

علم الدلائل اطار جديد

تأليف
ف. ر. بالمر

دكتور صبري ابراهيم السيد
جامعة عين شمس

١٩٩٥

دار المعرفة الجامعية
٢٠ ش. سرتير - إسكندرية
٤٨٣٠١٦٣

علم الدلائل اطار جديد

تأليف
ف. ر. بالمر

دكتور صبري ابراهيم السيد
جامعة عين شمس

١٩٩٥

دار المعرفة الجامعية
٢٠ ش. سرتير - إسكندرية
٤٨٣٠١٦٣

تقديم بقلم المترجم

جذب علم الدلالة انتباه الدارسين في السنوات الأخيرة أكثر من أي فرع آخر من فروع الدراسة اللغوية . ولم يلتفت إليه اللغويون فقط ، بل التفت إليه علماء النفس ، والفلسفه ، والمناطقة أيضاً .

والكتاب الذي بين أيدينا هو ثمرة من ثمار الفكر اللغوي في العصر الحديث ، وفيه من الموضوعات الجوهرية الشيء الكثير . إنه يشير على نحو واضح ومحكم إلى ما اهتم به العلماء التقليديون ، ويطلعنا على كثير من التطورات الحديثة في هذا المجال .

وقد نشر الكتاب عام ١٩٧٦ ، في جامعة Cambridge بلندن ، وأعيد طبعه مرتين (عام ١٩٧٧ ، ١٩٧٩) .

وقد كتب اللغوي جون ليونز Lyons تقريرياً للكتاب في الملحق الأدبي لصحيفة التايمز ، جاء فيه : «إنه كتاب كثير الفائدة .. شامل بالقدر الذي تتوقع أن يكون ، وهو بهذا الحجم . ولقد كتب بأسلوب واضح ومقنع ، وتميز بغزاره الأمثلة التي توسع النقاط النظرية التي يشيرها في غضون أبوابه الشهانية» .

ومؤلف الكتاب أستاذ في علم اللغة بجامعة Reading . ولقد توزعت موضوعات الكتاب على ثمانية أبواب ، وأربعين فصلاً ،

تناول فيها بالمر موضوع علم الدلالة ؛ حدوده ، و تاريخه ، ومجاله ، واستعرض أنواع المعنى وقضاياها : كالترادف ، والاشتراك اللفظي ، والتنافر ، والاشتمال ، والتضاد ، والتضام ، والتعبيرات ، ثم التفت إلى الفصائل النحوية ذات العلاقة الدلالية ، ففصل الكلام في الجنس والعدد ، والذات والكلمات الأساسية ، والتعمدي والسببية ، وغير ذلك . وحال بنا المؤلف بين نظريات عدة : كالتسمية ، والتصور ، والإشارة ، والسيق ، والسلوك ، والمكونات ، والتحليل ، والتركيب .. إلخ .

أما الإصدارات الحديثة ؛ كعلاقات «الحالة» ، والأدائيات والأحداث الكلامية ، والموضع والتعبير ، والافتراض الضمني والتوليد ، فقد خصص لها الباب الأخير من الكتاب .

ومن خلال الأمثلة التي استشهد بها بالمر في كتابه ندرك مدى توسيع اللغويين وإحاطتهم بالعديد من اللغات واللهجات التي ذكر منها :

لغة في شمالي أمريكا (Algonquian) ، الأنجلوسكسونية (Anglo - saxon) ، العربية (Arabic) ، لغة في الحبشة (Bilin) ، البرازيلية (Brazilian) ، اللهجة الكوكنية (Cockney) ، الكوشية (Cushitic) ، التشيكية (Czech) ، الإنجلزية (English) ، لغة الإسكيمو (Eskimo) ، بالحبشة (Fijian) ، الفرنسية (French) ، الألمانية (German) ، الجورجية (Georgian) ، الجermanية (Germanic) ، اليونانية (Greek) ، الحامية (Hamitic) ، لغة بالفلبين (Hopi) ، (Hanunóo) ، الهندوأوروبية (Indo - European) ، الإيطالية (Itzlian) ، اليابانية (Japanese) ، اللاتينية (Latin) ، الماياية (Mayan) ، المكسيكية (Mexican) ، لغة الباسك (Pasque) ، الرومانسية (Romance) ، السنسكريتية (Sanskrit) ، السامية (Semitic) ، الإسبانية (Spanish) ، السواحلية (Swahili) ، لغة بالحبشة (Tigre) ، لغة إقليم ويلز بلندن (Welsh) .

أما الأعلام واللغويون الذين ذكرهم ، وناشئ أفكارهم ، لول استشهد بهم مثلهم ، فمنهم : أوستن (J. L. Austin) ، بازيل (C. E. Bazell) ، برويش (M. Bréal) ، بلومنفيلد (L. Bloomfield) ، بيريل (M. Bierwich) ، كارناب (Rudolph Carnap) ، كارول (Lewis Carroll) ، كولي (H. C. Conklin) ، توماسكي (Noam Chomsky) ، كونكلن (J. Mc. Cawley) ، فريتس (Firth) ، فودور (J. A. Fodor) ، فيرباس (C. J. Fillmore) ، فيرس (C. C. Fries) ، جرريم (J. Firbas) ، جيلبرت (W. S. Gilbert) ، هاليداي (Halliday) ، هاريس (Hjelmslev) ، هومبروس (Zelling Harris) ، انتوش (A. Mc Intosh) ، جوز (M. Joos) ، كاتز (J. J. Katz) ، كينان (E. Keenan) ، لاكوف (G. Lakoff) ، ليونز (J. Lyons) ، مالينوفسكي (B. Malinowski) ، موريس (Charles Morris) ، نيدا (E. A. Nisa) ، أوجدن (C. E. Osgood) ، أفلاطون (Plato) ، ريد (C. K. Ogden) ، ريتشاردز (Bertrand Russell) ، راسل (I. A. Richards) ، ريتشاردس (A. W. Read) ، ساوير (Edward Sapir) ، دي سوسيير (Ferdinand de Saussure) ، سكتر (G. J. Suci) ، ستروسن (B. F. Skinner) ، سوت (J. Trier) ، ستريوم (P. H. Tannenbaum) ، سويت (Henry Sweet) ، تانبوم (B. L. Whorf) ، ويسلر (H. G. Wells) ، هورف (Ullmann) ، ويلز (L. Wittgenstein) .

وقد خلص بالمر من كتابه إلى أن علم الدلالة هو «مجموعة من الدراسات التي تهدف إلى استخدام اللغة بالنظر إلى وجوه مختلفة وكثيرة من التطبيق ، وإلى السياق اللغوي وغير اللغوي ، وبالنظر إلى المشتركين في المحادثة ، ومعرفتهم وممارستهم للأشياء ، والحالات التي تكون فيها المعلومة المحددة وثيقة الصلة» .

وقد ذيلت ترجمتي للكتاب بمجموعة من المصطلحات الإنجليزية التي
وردت داخل نصوصه .

وعلى الله قصد السبيل

المترجم

الباب الأول

تمهيد

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - مصطلحات علم الدلالة والمعنى .
- ٢ - علم الدلالة وعلم اللغة .
- ٣ - اللغة المنطقية .
- ٤ - علم الدلالة التاريخي .
- ٥ - علم الدلالة في فروع أخرى .

تمهيد

علم الدلالة Semantics مصطلح في يستخدم في الإشارة إلى دراسة المعنى meaning ورغم أن المعنى يهيمن على جوانب لغوية عدّة ، ليس هناك اتفاق عام على ماهية المعنى ، أو السبيل إلى وصفه . وسوف أحاول هنا أن أعرض بإيجاز للموضوعات التي يشملها علم الدلالة ، وبعض الطرق التي يمكن أن تعالجه بها . غير أنني - بسبب طبيعة الموضوع ، وتنوع وجهات النظر فيه - لا آمل في مثل هذا الكتاب الصغير في أكثر من تقديم نظرة تمهدية عامة .

الفصل الأول

مصطلاحا علم الدلالة

Semantics

ظهر مصطلح «علم الدلالة» في الإنجليزية حديثاً . (أنظر Read ١٩٤٨ ، تعرف على تاريخه بالتفصيل) . ورغم أن كلمة Semantick وردت في القرن السابع عشر ، في عبارة : Semantick Philosophy ، وتعني «الكهانة» ، لم تظهر كلمة Semantics حتى استخدمت في وثيقة قرئت على الجمعية الأمريكية لعلماء فقه اللغة عام ١٨٩٤ كان عنوانها : «Reflected meanings a point in Semantics».

وقد صيغت الكلمة Sémantique الفرنسية من اللغة اليونانية ، في العام السابق على يدي برييل M. Bréal . وفي كلا الحالين لم تستخدم الكلمة في الإشارة إلى المعنى ، بل إلى تطوره ، وهو ما سلط عليه بعد قليل «علم الدلالة التاريخي Historical Semantics».

ومن ناحية ثانية ، ظهر كتاب برييل : Studies in the science of meaning عام ١٩٠٠ ، وكانت النسخة الأصلية الفرنسية قد ظهرت قبل ذلك بثلاث سنوات . ورغم أنه كتاب صغير ، فهو رائع جدير بالقراءة ، والشيء المحزن أنه قد أهمل هذه الأيام . إنه من أوائل الكتب التي عرضت لعلم اللغة كما نفهمه اليوم ؛ ذلك لأنه : أولاً : يتعامل مع الدلالة باعتبارها «علم» المعنى ، ثانياً : لم يكن مشغولاً - في المقام الأول - بالتغيير التاريخي للمعنى (أنظر الفصل الرابع من الباب الأول) .

غير أن مصطلح «علم الدلالة» لم يجذب الانتباه لبعض الوقت . ومن أشهر الكتب في علم الدلالة كتاب : «The meaning of meaning» الذي ألفه أوجدن C. K. Ogden وريتشاردز I. A. Richards ، ونشر لأول مرة عام ١٩٢٣ . ومع ذلك فإن علم الدلالة لا يظهر في الجزء الرئيسي من الكتاب نفسه ، بل يظهر في أحد الملاحق ، التقليدية ، آخذًا عنوان : «مشكلة المعنى في اللغات البدائية» ، وكتبه عالم الإنسانيات مالينوفسكي

. B. Malinowski

ولقد استخدمت مصطلحات أخرى إلى جانب مصطلح «Semantics» ، فقد تكلم ويلز H. G. Wells في كتابه : «The shape of things to come» عن علم الإشارات Significs ، لكنه قال إنه كان بمنأى عن الأنظار ولم يزدهر حتى القرن الحادى والعشرين . أما الأسماء الأخرى التي استخدمت فتشمل : Semics, Sememics, Semiotics, Sematology ، رغم أن العلماء غالباً ما يستخدمون بعضاً من هذه المصطلحات لتوافق اهتماماتهم وتوجهاتهم الخاصة ، بما يعني مصطلحنا Semantics هنا ، بكل المعنيين الأوسع والأضيق .

ومما يؤسف له أن لمصطلحي Semantics و Semantic في اللغة الشائعة بين عامة الناس استخداماً يقدّم - خاصة في الصحف - صورة سطحية لاستخدامنا حسب ، ويشير إلى تلاعب اللغة - في الغالب للتضليل - خلال اختيار الكلمة الصحيحة . فمثلاً رأينا في صحيفة الجارديان Guardian عام ١٩٧١ العنوانين التاليين : «At the Pentagon مناورات Semantics manoeuvre reduced to semantics» . وتصدر العنوان الأول مقالة تفترح أن تستخدم كلمة «Homelessness» في معنى «بسحب» ، في حين كانت النقطة الأساسية في العنوان الثاني أن السلطات استطاعت أن توحّي بأن عدد الذين لا مسكن لهم تناقص إلى حد بعيد ، وذلك باستخدام تعريف دقيق للغاية لكلمة «تشرد» .

كذلك هناك قصة حقيقة حدثت بالفعل ، مع الراقصة التي تتجدد من ملابسها على المسرح ، حين كتبت إلى لغوي أمريكي بارز تسأله أن يمدها بكلمة تحل محل كلمة *strip-tease* بسبب دلالتها غير الأخلاقية . وقالت له : «أمل أن يستطيع علم الدلالة أن يساعد أفراد مهمتي غير الموسرين» . فاقترن عليها اللغوي البارز - وكان عالماً باللغات الكلاسيكية - استخدام الكلمة *ecdysiast* .

و المصطلح المعنى *meaning* هو - بالطبع - أكثر إفالاً لنا . غير أن المعجم يعرض عدداً من المعاني المختلفة لكلمة *meaning* ، أو بعبارة أدق *mean* ، وقد سجل أوجدن وريتشارذ ما لا يقل عن ستة عشر معنى ، استحسنها كبار العلماء ، غير أنه لا يمكن لجزء من كتاب من هذا النوع أن يستقصي تعريفات هذه الكلمة ؛ ما هو شائع بين عامة الناس منها وما هو علمي ، ولا أن يسأل عمما إذا كان بين معنيي *mean* و *meaning* شيء مشترك . لكن نظرة سريعة إلى بعض الاستخدامات الشائعة قد تلقي بعض الضوء ، لأننا نستطيع أن نسأل : أي الكلمتين يقترب من المصطلحات التي تحتاجها في علم الدلالة .

وبناءً ، علينا ألا نرى حلقة محكمة بين المعنى الذي نطلبه ، ومعنى يقصد *intend* الذي نجده في عبارة : «أنا أقصد أن تكون هناك غداً *I mean* to be ther tomorrow» . وربما يكون مهماً أنسلا نستطيع ، في هذا السياق ، أن نتحدث عن «*my meaning*» ، لإشارة إلى «ما أعني أن أفعله» . إن أكثر المعاني قرباً من المعنى الذي نحتاجه هنا هو معنى عبارة : «هذه السحب تعني رعداً» أو عبارة : «الضوء الأحمر يعني قف» ، لأن الكلمة *mean* هنا (وكلمة *meaning* أيضاً) تستخدم علامات ، طبيعية وأصطلاحية ، تدل على شيء ما يحدث أو سوف يحدث ، أو على شيء ينبغي أن يفعل . ومثل هذه العلامات يمدنا بمعلومات أو يعطينا إرشادات ، ومن السهل علينا أن نفترض أن اللغة تتكون من علامات من نوع مماثل . ومع ذلك ، عندما

تنظر إلى استخدام كلمتي *meaning* و *mean* في الإشارة إلى اللغة يتبيّن لنا أنّهما نادراً ما توحيان بمفهوم العلامة (رغم أنّا سنرى حالاً أنّ كثيراً من اللغويين قد اتبّع القياس من البداية حتى النهاية). إنّ أكثر الاستخدامات مناسبة للكلمتين - فيما يتعلّق بأغراضنا - نجده في جمل مثل :

ما زال يعني «حسن الخط»؟

«حسن الخط» يعني «الكتاب المتألق باليد».

فالإجابة عن مثل هذه الأسئلة تكون بكلمات أخرى يعتقد المتكلّم أن السامع يستطيع أن يفهمها . وهذه بالطبع ميزة المعجمات . إنها تمدنا بالتعريفات عن طريق ذكر الكلمات أو العبارات التي تعطينا إياها لكي نفهم ، وفيها المعنى نفسه ، رغم أن ماهية «التماثل same-ness» مشكلة لا نستطيع أن نهرب منها (الفصل الأول من الباب الرابع) . أما إلى أي مدى نتعامل مع المعنى بالنظر إلى تكافؤ المصطلحات فذلك شيء يتضح أكثر عندما نتعامل مع لغات أجنبية . فلو سئلنا ما «chat» في اللغة الفرنسية لأجبنا بلا ريب بأنّها «قطة» . ومن المهم أن نذكر أنّا لن نسأل ماذا تعني «قطة» في الفرنسية ، ونحن نتوقع الرد بكلمة *chat* ، وعلينا أن نقول - بدلاً من ذلك - ما المقابل لكلمة «قطة» في الفرنسية ؟

إذن ففي تقرير المعنى علينا أن نقدم الكلمة أكثر إلفاً من تلك التي يسأل عن معناها . إننا نترجم من كلمات غامضة أو مصطلحات فنية ، أو لغة أجنبية إلى كلمات نستطيع أن نفهمها بسهولة . ومع ذلك فمن الواضح أن هذا لن يأخذنا بعيداً في دراستنا للمعنى ، لأنّا رغم أن مباديء تصنيف المعجم قد تكون وثيقة الصلة بأسئلتنا ، لا نهتم كلية ، أو في المقام الأول ، بتصنيف المعجمات .

وهناك معنى مختلف لكلمة *meaning* في مثل هذه الجملة : «إنه لم يكن ما قاله ، بل ما عنّاه» . فلقد كتب كارول لويس كارول عن الفرق بين

القول والمعنى في مسرحيته : Alice's Adventures in Wonderland وأصل
قائلًا : The March Hare

«إذن عليك أن تقولي ماذَا تعني». .

وردت أليس Alice بعجلة : «أنا على الأقل أعني ما أقول - هذا هو الشيء نفسه ، فأنت تعرف». فقال باائع القبعات : «ليس هذا هو الشيء نفسه البتة» .

إن هذا الاستخدام لافت للنظر لأنه ، إذا كان لكلماتنا معنى ، فكيف نعجز عن قول ما نعنيه ، أو بالأحرى كيف يمكن أن تعجز الكلمات عن أن تعني ما تعني ؟ والإجابة عن هذا بالطبع أنها نرحب في زعم أن الكلمات لا تعني ما قد يعتقد - على نحو واضح - أنها تعنيه ، وأن هناك معنى آخر إلى جانب المعنى «الحُرفي» للكلمات . وهناك طرق مختلفة لاكتساب هذا ، فنستطيع أن نستخدم بساطة ملامح مثل التنغيم intonation ، أو حتى العلامات غير اللغوية ؛ كالغمز بالعين ، كي نبين أن الكلمات يجب ألا تؤخذ حرفيًا . وبخصوص هذه المسألة فإن الإنجليزية فيها درجة تنغيم مهمة تسمى الهابطة الصاعدة rise - fall فيها يخفض التنغيم ويرتفع على الكلمة المنبورة accented في الجملة . وهذه الدرجة تعبر عن أشياء مضمرة ، إنها تقول : «ولكن ...» وعلى سبيل المثال فإنها مع جملة : «إنها ماهرة clever جداً» قد تقول (أي تدل ضمناً) إنها ليست أمينة honest ، أو ليست جذابة للغاية ، في حين أنها مع جملة : «أنا أظن ذلك» توحى بأنني لا أعرف على وجه الحقيقة (حيث إن نغمة مختلفة سوف تعبّر عن ثقة اعتقادي) . وبالمثل نستطيع أن أقول بسخرية : «إنها ماهر جداً» وأنا أعني أنه «غبي جداً» ، ولو غمزت عند قولي : «إنه ملكي» فذلك يحملني أنني أتوبي أن أوحى بأنه ليس كذلك .

ثانياً : إن كثيراً مما نقوله «يفترض ضمناً» الكثير ؛ فالمثال التقليدي :

«متى توقفت عن ضرب زوجتك؟ يتضمن ذلك ضربتها ذات مرة ، دون القول بذلك . وسوف نناقش هذا أيضاً بالتفصيل فيما بعد .

ويبدو أننا لن نمضي في دراسة المعنى بالنظر إلى الاستعمالات الشائعة أو حتى العلمية للكلمات الوثيقة الصلة بالموضوع فقط ، بل علينا أن نحاول أن نرى ما المعنى ، أو ماذا يجب أن يكون ، داخل إطار نظام نظري أو علمي . إن علم الدلالة جزء من علم اللغة Linguistics ؛ الدراسة العلمية للغة .

الفصل الثاني

علم الدلالة وعلم اللغة

دعنا الآن نحاول أن نضع علم الدلالة داخل علم اللغة ، ونرى ما ينطوي عليه ذلك ، بداية ، نستطيع أن نزعم أن علم الدلالة هو جزء من علم اللغة ، أو مستوى من مستوياته ، كعلم الأصوات Phonetics وعلم النحو Grammar . ومع ذلك يقبل علماء اللغة كلهم تقريراً - صراحة أو ضمناً - النموذج اللغوي الذي يكون علم الدلالة فيه في «طرف» ، وعلم الأصوات في «طرف آخر». أما علم النحو فيقع في مكان ما بينهما . (رغم أنه لا توجد بالضرورة هذه المستويات الثلاثة بالضبط) . وكون هذا جديراً بالصدق واضح تماماً ؛ فاللغة يمكن أن ينظر إليها باعتبارها نظام اتصال يجعل شيئاً ما على اتصال بشيء آخر ؛ رسالة من ناحية ومجموعة من العلاقات أو الرموز من ناحية أخرى . ولقد أشار اللغوي السويسري دي سوسيير Ferdinand de Saussure إلى هذه باعتبارها دالاً (Signifiant) ومدلولاً (Signifié) . وما يؤسف له أنه استخدم مصطلح علامة sign في الإشارة إلى ترابط هذين ، لكن بعض أتباعه المحدثين استخدموه للدلائل وحده ، وهذا أكثر قبولاً . وأمثلة نظم الاتصال عديدة ، وكلها - بلا شك - أكثر بساطة من اللغة . فعلى سبيل المثال تستخدم الإشارات الضوئية نظاماً من الألوان ؛ مجموعة ألوان مئاتلة ، لكي تعطي تعليمات للسائقين بالسير أو الوقف (وأيضاً لكي تنبه إلى أن التعليمات على وشك أن تصدر) . وبالمثل تصدر الحيوانات أصواتاً ليتصل بعضها بعض ؛ فقرود الجibbon gibbons - على سبيل المثال - لها

مجموعة من الصيغات تعبّر بها عن اكتشاف الطعام ، وعن الخطر ، وعن شوق الصدافة ، وعن الرغبة في المصاحبة ، ولها صيحة واحدة مقصود بها تحديد المترقب حسب ، وكذلك منع أفراد الجماعة من الانتشار بعيداً متفردين .

وَرَغمَ أَنَّهُ مِنَ الْمُعْقُولِ أَنْ تَنْظَرَ إِلَى الْلُّغَةِ أَسَاسًاً بِاعتبارِهَا نَسَامَ اتِّصَالٍ ، يَجِبُ أَنْ تَذَهَّبَ بِالْتَّمثِيلِ بِالنَّظَمِ الْأُخْرَى إِلَى حدٍ بَعِيدٍ ، وَذَلِكَ لِأَسْبَابِ عَدَةٍ مِنْهَا ، أَوْلًا : أَنَّ الْلُّغَةَ لَيْسَ دَائِمًاً تَحْمِلُ «رِسَالَةً» بِالْمَعْنَى الْحَقِيقِيِّ ، وَمِنَ الْمُؤْكِدِ أَنَّهَا لَيْسَ قَطْعَةً مِنَ الْمَعْلُومَاتْ ؛ فَإِنْ جَزْءًا مِنْ وَظِيفَتِهَا يَعْنِي بِالْعَلَاقَاتِ الاجْتِمَاعِيَّةِ (انْظُرِ الْفَصْلَ الرَّابِعَ مِنَ الْبَابِ الثَّانِي ، وَالْفَصْلُ الثَّانِي مِنَ الْبَابِ الثَّالِثِ) ، رَغْمَ أَنَّ هَذَا أَيْضًا حَقِيقِيِّ بِالنَّسَبَةِ لِنَظَمِ الاتِّصَالِ الْحَيْوَانِيِّ . وَثَانِيًّا : أَنْ كَلَّا مِنْ «الْعَلَاقَاتِ» وَ«الرِّسَالَاتِ» (الدَّالَّاتُ وَالْمَدْلُولَاتُ) فِي الْلُّغَةِ هِيَ نَسَامَهَا عَقْدَةٌ هَائلَةٌ ، وَالعَلَاقَةُ بَيْنَهُمَا شَيْءٌ أَكْثَرُ تَعْقِيدًا . وَلَهُذَا السَّبَبِ زَعَمَ الْبَعْضُ عَلَى نَحْوِ مَقْبُولِ أَنَّ الْلُّغَةَ الإِنْسَانِيَّةَ تَخْتَلِفُ فِي النَّوْعِ kind - فَضْلًا عَنِ الْدَّرْجَةِ degréed - عَنِ «الْلُّغَاتِ» الْأُخْرَى . وَثَالِثًا : أَنَّ تَحْدِيدَ مَوَاضِعَاتِ الرِّسَالَةِ عَلَى نَحْوِ دَقِيقِ فِي الْلُّغَةِ صَعْبٌ لِلْغَايَةِ ، وَرَبِّما مُسْتَحْيِلٌ . أَمَّا فِي نَظَمِ الاتِّصَالِ الْأُخْرَى فَلَيْسَ هَنَاكَ مُشَكَّلَةً ، لَأَنَّ الرِّسَالَةَ يُمْكِنُ تَحْدِيدُهَا - وَعَلَى نَحْوِ مَسْتَقْلٍ - بِالنَّظَرِ إِلَى الْلُّغَةِ ، أَوْ بِالْأَخْرَى بِالنَّظَرِ إِلَى لُغَةِ كَالْإِنْجِليْزِيَّةِ ؛ «فَالْلُّوْنُ الْأَحْمَرُ» يَعْنِي «قَفْ» . وَأَمَّا بِالنَّسَبَةِ لِلْلُّغَةِ فَلَيْسَ لَدِينَا - عَلَى وَجْهِ الْعُمُومِ - حِلْ سَهْلٌ كَهَذَا ، لَأَنَّا لَا نَسْتَطِعُ أَنْ نَحْدِدَ مَعْنَى (الرِّسَالَةِ) بِطَرِيقَةٍ مَسْتَقْلَةٍ عَنِ الْلُّغَةِ . إِنَّا نَسْتَطِعُ - فَقَطُّ - أَنْ نَبْسُطَ مَجْمُوعَةً وَاحِدَةً مِنَ الْمَعْنَى بِالنَّظَرِ إِلَى مَجْمُوعَةِ أُخْرَى ؛ نَسْتَطِعُ فَقَطُّ أَنْ نَصْفِ لُغَةً بِالنَّظَرِ إِلَى لُغَةِ .

إِنِّي أَزَعُمُ أَنَّ عِلْمَ الْلُّغَةِ هُوَ دراسَةُ «عِلْمِيَّةً» لِلْلُّغَةِ . وَهَنَاكَ شَرْطٌ ضَرُورِيٌّ هُوَ أَنَّهَا لَا بُدَّ أَنْ تَكُونَ تَجْرِيَّيَّةً empirical . وَلَمَّا كَانَ عِلْمُ الدَّلَالَةِ جَزْءًا مِنْ عِلْمِ الْلُّغَةِ ، وَجَبَ أَلَا يَكُونُ هُوَ الْآخِرُ أَقْلَى «عِلْمِيَّةً» . وَمَا تَعْنِيهِ كُلُّمَةِ

«علمية» أو كلمة «تجريبية» - على وجه التحديد - هو موضوع جدل ، لكن هناك شرطاً ضرورياً للدراسة العلمية هو أن العبارات المصوغة داخلها يجب أن يكون إثباتها عن طريق الملاحظة - من حيث المبدأ على الأقل - ممكناً . إن من السهل تطبيق هذا على علم الأصوات ؛ فإننا نستطيع أن نلاحظ ما يحدث ؛ نستطيع أن نسمع إلى شخص يتكلم . ونستطيع ، فضلاً عن هذا ، أن نصف ما تقوم به أعضاء النطق vocal organs ، أو نستطيع أن نقىس بدقة ، وبمساعدة الآلات العلمية ، الخصائص الطبيعية للأصوات الصادرة . غير أن الأمر الذي يؤسف له أن ليست هناك طرق مماثلة وسهلة للتعامل مع علم الدلالة . إضافة إلى ذلك ، لو كان علم اللغة «علمياً» لما كانت له صلة بالشواهد المحددة ، ولا مدت الصلة إلى القوانين العامة généralisations . وقد أثار هذه المسألة دي سوسيير ، رغم أن ذلك تم في إطار تصوري مختلف نوعاً ما ، عند تمييزه بين اللغة (Langue) والكلام (Parole) . وقد ظهر هذا التمييز - من جديد - في أعمال تشومسكي Noam Chomsky وتابعه على أنه «القدرة competence» و«الأداء performance» . يختلف تشومسكي كثيراً عن دي سوسيير في طبيعة النظام داخل اللغة أو القدرة ، لكن التمييز النظري هو ذاته) فكل منها معنى أساساً - وكذلك نحن - بابعاد ما هو فردي أو عرضي محض (التكلم أو الأداء) ، ومعنى بالإصرار على أن الدرس الحقيقي لعلم اللغة هو اللغة أو القدرة . لكن اللغة أو القدرة - عند كل من دي سوسيير وتشومسكي - هي نوع من النظام المثالى ، دون أي أساس تجربى واضح ، وأنا أفضل أن نفك - فضلاً عن ذلك - في القوانين العامة . وهذه القطة واضحة تماماً في علم الأصوات ؛ فعالم الأصوات ليس معيناً - في المقام الأول - بالأصوات الخاصة التي يصدرها شخص ما في وقت من الأوقات ، فهو قد يدرس بعناية طريقة التلفظ بكلمة مثل «كتاب» ، لكن لكي يفعل هذا سوف يستمع إلى كثير من «النطق الفردي» لهذه الكلمة ، وسوف يصل إلى إفادة عامة لقاعدة هذا النطق . حقاً

في إمكاننا اليوم - بمساعدة العقل الإلكتروني - أن نصل إلى «معدل» النطق ، محسوباً بالعقل الإلكتروني ، وناتجاً عن الجهاز الذي يستطيع أن يفتح أصواتاً كلامية إنسانية . إن ما يحدث في كل مرة يتكلم فيها الفرد ليس - عادة - ذا أهمية في ذاته ، إنه بالأحرى جانب من الدليل على وجود القوانين العامة . والشيء نفسه لا بد أن يكون حقيقياً بالنسبة لعلم الدلالة . فنحن بالطبع لن نهتم بالمعنى الذي يرغب أي فرد في أن يعرضه على كلماته . إننا قد تذكر كارول مرة أخرى (من خلل المرأة) :

قال Humpty Dumpty بصوت هازئ : «عندما أستخدم كلمة فإنها تعني ما أختاره أنا - ليس أكثر ولا أقل» .

إن المعنى الخاص بالفرد ليس جزءاً من الدراسة العامة لعلم الدلالة . إنه بالطبع طريف ومهم لأغراض معينة ، كأن نرى كيف ينحرف فرد عن النموذج الطبيعي ، ولماذا ينحرف . وهذا ضروري في دراسة الأدب ؛ فالشاعر قد لا «يعني» تماماً ما تعنيه أنت وأنا . واضح أنه مهم أيضاً في الدراسات المتعلقة بالطب النفسي ؛ حيث يكون الفرد غير قادر على استخدام لغته بالطريقة التي يستخدمها بها الآخرون . لكن من المهم أن ندرك أنه لا سبيل إلى الدراسات الأدبية ولا الدراسات المتعلقة بالطب النفسي ، بغير نماذج «طبيعية» عامة نقارنها بها .

ولقد وضع تمييز مفيد بين «الكلام المنطوق utterances» و«الجمل sentences» . حتى نستطيع أن نفرق بين الكلام المنطوق : «على المنضدة كتاب» وجملة : «على المنضدة كتاب» . وقد يظهر هذا في البداية مثيراً للدهشة ، ومما يؤسف له أن التمييز غالباً ما يكون مفقوداً ، لأننا نتحدث عن أفراد «ينطقون» أو «يتكلمون» هلى هيئة «جمل» . غير أن النقطة الأساسية هي أن النطق «حدث في زمن» - إنه يصدر عن شخص ، وفي زمن محدد ، في حين أن الجملة كيان تجريدي ليس له وجود في زمن ، وإنما هو جزء من

النظام اللغوي للغة . والتمييز يرتبط - على نحو واضح - بالتمييز بين اللغة أو القدرة والكلام أو الأداء ، فالجملة تتبع أساساً إلى الأول ، والنطق يتبع إلى الأخير . وهذا شيء مهم لأننا عندما نتحدث عن شيء قاله إنسان نصفه - عادة - بكلمات تناسب الجملة . وبعبارة أخرى إننا نستخدم معلوماتنا اللغوية (بما في ذلك معنى الجملة) للتتحدث عنه . وعلى سبيل المثال ، لقد أشرت إلى المنطق : «على المنضدة كتاب» ، الذي قد يكون نطقه إنسان ما في زمن معين . لكن لكي أشير إليه على أن أكتبه في كلمات تخضع لعادات التهجي spelling والترقيم punctuation كلها . وعندما أفعل هذا فأنا أعينه مثلاً لجملة : «على المنضدة كتاب» ، بمعنى أنني لكي أتحدث عن منطق ، علي أن أعالجه باعتباره مثلاً للكيان العام ، الأكثر تجريداً ، إلا وهو الجملة . (والطريقة الوحيدة لتجنب هذا هي وضع المنطق على شرط ، لأن كتابته كتابة صوتية من المحتمل أن تفرض بعض خصائص الجملة) . خاصة أنني هندياً أكتبها أطابق الكلمات ، لكن الكلمات ليست جزءاً مفترضاً من المنطق . ولا يمكن الوصول إليها بالمشاهدة المباشرة ، وإنما هي نتيجة تفكير لغوي معقد بكل معنى الكلمة (الفصل الخامس من الباب الثامن) . وينتتج عن هذا أن علماء الدلالة لن يكونوا (وتحقيقه لن يستطيعوا أبداً أن يكونوا) معنيين بمعنى المنطوقات ، وإنما - فقط - بمعنى الجمل ، وينتتج عنه أيضاً أننا لا نستطيع أن ندرس علم الدلالة دون افتراض الكثير من علم النحو ، ومن جوانب أخرى من بنية اللغة .

الفصل الثالث

اللغة المنطوقة

The Spoken Language

من أهم خصائص «الاتجاه اللغوي» نحو دراسة اللغة أنه ليس معنى باللغة المكتوبة حسب ، بل باللغة المنطوقة كذلك (وعادة مع تركيز أكثر) . وهناك أربع حالات - على الأقل - تكون فيها اللغة المنطوقة أقدم - أو أكثر جوهرية - من اللغة المكتوبة .

أ - الجنس الإنساني استخدم الكلام زماناً طويلاً قبل أن يعرف الكتابة ، ولا تزال هناك لغات ليس لها شكل كتابي .

ب - الطفل يتعلم الكلام زماناً طويلاً قبل أن يتعلم الكتابة .

ج - اللغة المكتوبة يمكن - على نطاق واسع - أن تحول إلى كلام دون أن تفقد شيئاً . أما العكس فغير صحيح ؛ إذ إننا لو كتبنا ما قيل لفقدنا الكثير .

د - الكلام يلعب دوراً أكبر - في حياتنا - من الكتابة . فنحن نمضي في الكلام وقتاً أكثر بكثير مما نمضي في الكتابة أو القراءة .

وتحتاج النقطة الثالثة إلى شرح أكثر ، إذ إن الصيغة المكتوبة لها ملامح قليلة لا تمثل بسهولة (أو لا تمثل على الإطلاق) في الكلام . وعلى سبيل المثال ، فإن استعمال الحرف الطباعي المائل في هذا الكتاب في الإشارة إلى الأمثلة لن يكون دالاً إذا قرئ بصوت عال . وكذلك الفقرات التي فيها علامة تشير إلى بدء الفقرة ، رغم أن ذلك قد لا يشكل خسارة

كبيرة . أما اللغة المنطقية فلها خصائص لافتاً للنظر لا يمكن رؤيتها بسهولة في الشكل المكتوب ، خاصة أن لها ما يعرف بملامع النظم prosodic^(١) والملامع التي يمكن تحديدها بجانب اللغة Para - linguistic . وتشمل ملامع النظم - أول ما تشمل - ما يعالج عادة تحت إسم التغيم ، والنبر stress . ولقد أشرنا إلى استخدام التغيم الهابط الصاعد في الإيحاء «لكن . . .» ، وأي متكلم بالإنكليزية يستطيع بسهولة أن يلم بالفائدة الكبيرة التي يجلبها التغيم للأغراض المتنوعة . ويستخدم مصطلح «النبر» لظواهر عدّة ، تشمل الفرق بين فعل مثل «يدين convict» والإسم «الإدانة» «convict» ، لكن فيما يخص غرضنا فإن الاستخدام الأكثر أهمية هو هذا الذي يشار إليه أحياناً على أنه النبر (ليس بمعنى «النبرات» المختلفة ، أعني ملامع اللهجة التي قد تشيع بين الناس في أجزاء مختلفة من البلد) ، فالنبر قد يقع على كلمات عدّة في الجملة . تأمل - على سبيل المثال - جملة : هل ماري سوف تلبس هذه القبعة ؟ ؟ Is Mary going to wear that hat ؟ فالنبر قد يقع على أي كلمة (ربما باستثناء كلمة to) بمعان متضمنة متعددة ، فإن وقوعه على الفعل «wear» قد يوحي بأنها لا بد أن تأكلها بدلاً ! هذا النوع من النبر يمكن أن يظهر بالطبع في الكتابة ، عن طريق الحروف الطباعية المائلة أو عن طريق وضع خطوط أفقية تحت الكلمات ، لكننا نادرًا ما نلجأ إلى هذه الأساليب . وعلى أية حال ، فإن استخدام النبر ليس شيئاً بسيطًا كما يوحي هذا المثال . ذلك أن دلالة التغيم والنبر موضوع بارز في حد ذاته . غير أن المعنى تدعمه كذلك ملامع يمكن تحديدها بجانب اللغة كالإيقاع rhythm ودرجة السرعة وارتفاع الصوت (الفصياح para - linguistic والهمس لهما دلالة كبيرة) . وبالإضافة إلى ذلك فتحن عندما تحدث نستخدم علامات غير لغوية كثيرة (مصطلح para - linguistic يستخدم أحياناً في الدلالة على هذه العلامات كذلك) . فابتسمة أو غمزة بالعين قد توحى

(١) يطلق عليها د. كمال بشر : التسطيريز الصوتي (علم اللغة العام - الأصوات ص ٤٩ المترجم) .

بأننا لا نعني حقيقة ما نقول باعتبارها درجة تنفيذ «تهاكمية» .

ومع ذلك لن أناقش دلالة هذه الملامح في هذا الكتاب ، وذلك لأسباب ثلاثة : أن الموضوع واسع ؛ وأنه صعب إلى أبعد حد ، لأن معاني ملامح النظم ومعاني الملامح التي تحدد إلى جانب اللغة صعب جداً تحديدها ، وأن (لهذين السببين) الاتفاق بين العلماء حول طريقة معالجتها لا يزال غير تام . وفوق ذلك فأنا أعترف بأن هذا إغفال يؤسف له . وسوف أشير إليها بـإيجاز ، حيث إنها وثيقة الصلة - وعلى نحو مباشر - بعض الفصائل categories المحددة دلائلاً . فالتنفيذ لا يمكن إسقاطه من مشكلة الأحداث الكلامية Speech acts . (الفصل الثاني من الباب الثامن) ، في حين أن النبر يتضمنه كل من الموضوع Topic والتعبير comment (الفصل الثالث من الباب الثامن) . وكثير من الملامح التي يمكن تحديدها بجانب اللغة لا بد أن يتضمنها أيضاً السؤال عن الأحداث الكلامية ، لكن حتى الآن لم يحاول أحد أن يربط بين الاثنين .

إننا لا بد أن نعترف - حتى بمعزز عن ملامح النظم والملامح التي تحدد إلى جانب اللغة - بأن شكل اللغة المنطقية ، والأغراض التي تستخدم فيها مختلف للغاية عن شكل اللغة المكتوبة وأغراضها . إن التركيز على اللغة المكتوبة ضلل علماء النحو ، فقد عجزوا عن أن يروا أن اللغة المنطقية تختلف عن اللغة المكتوبة ، وحاولوا - بطريقة ضالة - أن يصفوا اللغة المنطقية بمعصطلاحات تناسب اللغة المكتوبة . وكان هذا أكثر خداعاً لعلماء الدلالة ، لأن اللغة المكتوبة هي أساساً سرد أو عرض لمعلومات واقعية ، أو موضوعات Arguments . وأدى هذا إلى ادعاء أن المعنى يهتم أساساً بالمعلومات ، بما أسماه الفلسفة بالأخبار Propositions . لكن الوظيفة الأساسية للغة - لا سيما اللغة المكتوبة - ليست هي الإخبار بشيء . إنها تؤدي وظائف أخرى مختلفة تماماً كما سنرى فيما بعد (الفصل الرابع من الباب الثاني) .

الفصل الرابع

علم الدلالة التاريخي

Historical Semantics

حقيقة لن أقوم في هذا الكتاب بمناقشة علم الدلالة التاريخي ، الذي يعني دراسة تغير المعنى عبر الزمن (الأـ في هذا الفصل) . إن عدداً كبيراً من الدراسات التي قام بها العلماء حتى الآن عن علم الدلالة هو من النوع التاريخي ^١ وقد ذكرت فيما سبق أن مصطلح علم الدلالة استخدم أولاً في الإشارة إلى تطور المعنى وتغييره . ولا ريب في أن دراسة تغير المعنى يمكن أن تكون ساحرة أو جذابة ^٢، ونستطيع أن نبدأ بمحاولة تصنيف أنواع التغير الذي يحدث :

أشار اللغوي الأمريكي العظيم بلومفيلد L. Bloomfield إلى عدد من النماذج ، لكل منها اسم تقليدي . وإليك نماذجه ، مقرونة بأمثلة ، وإلى جانبها المعاني القديمة :

تضيق المعنى ^(١) (Narrowing) : meat طعام لحم .

توسيع المعنى ^(٢) (Widening) : nestling صغير الطير bird الطير .

الاستعارة ^(٣) (Metaphor) : bitter مرّ لاذع .

(١) ومثله في العربية إطلاق «العيش» على «الخبز» ، و«اللحف» على «الغطاء» الذي يوضع على الأسرة» (د. إبراهيم أنيس : دلالة الألفاظ ص ١٥٤ ، د. عبد العزيز مطر : لحن العامة في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة ص ١٣٢) (المترجم) .

(٢) ومثله إطلاق «الاستحمام» على «ما كان بالماء الحار أو البارد» ، و«اللين» على ما كان من بنات آدم أيضاً (دلالة الألفاظ ص ١٥٥ ، لحن العامة ص ١٩٧) . (المترجم) .

(٣) ومثلها وصف «الاستغاثة» بأنه «باردة» ، و«اللون» بأنه «دافئ» ، و«التحية» بأنها «عاصرة» =

الكتابية^(١) (Metonymy) (قرب في مسافة أو زمن) : check : خد

فك jaw .

المجاز المرسل^(٢) (Synecdoche) (علاقة كل / جزء) : fence : منطقة،

مدينة town ، حجرة حارة heated room ، موقد stove .

المبالغة^(٣) (Hyperbole) (المعنى الأقوى للأضعف) : strike with

يضرب محدثاً صوتاً كقصف الرعد thunder ، astound يصعق .

انحدار الدلالة^(٤) (Litotes) (المعنى الأضعف للأقوى) : torment

يعدب kill يقتل .

انحطاط الدلالة^(٥) (Degeneration) : boy ولد، knave خادم .

رقي الدلالة^(٦) (Elevation) : boy ولد ، knight فارس .

و سنحاول بدورنا أن نجد أسباباً لهذه التغيرات . إن بعض هذه التغيرات يحدث عن طريق المصادفة؛ فكلمة «نقد money» ترتبط بالكلمة اللاتинية meneo (يحذر)، لأن النقد كانت تصنع في روما في معبد الإلهة جونو مونيتا Juno Moneta . ودببات tanks الحرب الحديثة تسمى هكذا بسبب قرار سلام في حرب عام ١٩١٤ - ١٩١٨ لخداع الألمان بأن يظنووا أن صهاريج المياه tanks water قد أرسلت . وهناك تغيرات أخرى نشأت من احتياجات جديدة؛ فكلمة «عربة car» كانت كلمة شعرية

= د. كمال بشر: دور الكلمة في اللغة ص ١٧٠)، ومثلها أيضاً استخدام «الأستان» للمشيط ، «والرجل» للكرسي ، «العين» للحقيقة أو الصواب . (المترجم) .

(١) ومثلها إطلاق «الخرطم» على «الفم» ، لا «الأنف» . (تحن العامة ص ٣٧٣) (المترجم) .

(٢) ومثله إطلاق «المكتب» على ما يجلس إليه الإنسان ويكتب عليه ، أو المصلحة الحكومية ، أو السكان الذي تدار منه الأعمال (دور الكلمة ص ١٧٣) (المترجم) .

(٣) ومثلها قولك : «انتظرت ستة» ، وأنت لا تعني غير ساعة أو زمن محدود . (المترجم) .

(٤) ومثله قوله : «إذ لم تفعل هذا فسوف أقتلك» ، وأنت لا تقصد غير ضربه مثلاً . فهنا ضعف معنى القتل والحدق . (المترجم) .

(٥) ومثله انحطاط الكلمات : (كيف - لباس - مزيّن - ساع - مره) (المترجم) .

(٦) ومثله الكلمات : (النفاثة - القطار - السفرة - السيارة) (المترجم) .

مهجورة تطلق على المركبة الخفيفة التي تجرها الخيول ، إلى أن اخترعت السيارة . ومعظم المصطلحات العلمية اكتسبت معانٍ خاصة ليس لها عالمة قريبة بالاستخدام غير العلمي ؛ فالكلمة mass والطاقة energy في علم الفيزياء ليس معناهما ما يعرفه الشخص العادي ^(١) . كذلك هناك سبب للتغير السريع وهو الحظر أو التحرير ؛ فالكلمة التي تستخدم لشيء بغيض تبدل بكلمة أخرى ، وتلك بدورها تبدل بأخرى فيما بعد ، مثلما حدث في الكلمات : «مرحاض bathroom, toilet, lavatory, W. C, privy إلخ ^(٢) .

إن التغير التاريخي هو - إلى حد بعيد - مجال علم اللغة التاريخي والمقارن comparative ، أو ما يسمى عادة فقه اللغة المقارن philology ، الذي يحاول أن يعيد بناء تاريخ اللغات ، وعن طريق تاريخها ، يربط اللغات التي تأتي على نحو واضح من مصدر مشترك أو أسرة عليها ancestor . ويهدف ذلك فيما يهدف إلى تشريع «قوانين صوتية» ، لكن ظهر على سبيل المثال ارتباط العرب P في اللغة الرومانسية أي الناشئة عن اللاتينية بالحرف F في اللغات الجرمانية Germanic (وهذا تصور لما يعرف بقانون جريم Grimm) ^(٣) . ويمكن توضيح ذلك في الإنجليزية حيث يأتي ثانٍ من الكلمات من الرومانسية والجرمانية ، مثل «أب father / أبوи

(١) ومثلهما كلمة «التوجيه» ؛ فهي في الاستخدام العادي تعني الإرشاد ، أما في علم اللاقفية فتعني الحرف الذي قبل الروي المقيد (المترجم) .

(٢) عن أثر العوامل النفسية والاجتماعية في التطور اللغوي ، انظر : د. عبد الرحمن أبوب : اللغة والتطور ص ٧١ ، ١٢١ ، محمد المبارك : فقه اللغة وخصائص العربية ص ٢١٢ : ٢٢٣ (المترجم) .

(٣) نشر جريم في عام ١٨٤٨ كتابه «تاريخ اللغة الألمانية» ، وكان فيه أول من عالج تطور الحركات في اللغة الألمانية بأسلوب علمي . وقد علل هذا التطور بأنه نتيجة للتطور في الدلالة ، وسمى القواعد التي سار عليها التطور الصوتي بالقوانين الصوتية ، وعرفت فيما بعد بقوانين جريم (اللغة والتطور ص ١٩ ، وانظر أيضاً ماريوباي : أساس علم اللغة - ترجمة د. أحمد مختار عمر ص ٤٧ - ٥٠) (المترجم) .

«ريشة feather / قلم pen ، «سمك fish» صيادية paternal piscatorial». غير أن تشريع القوانين الصوتية يعتمد على معرفة أن الكلمات التي نقارنها هي «نفسها»، بمعنى أنه يمكن افتراض أن لهذه الكلمات أصلاً مشتركاً، ولا نستطيع أن نفعل ذلك إلا باعتبار معانيها. وهذا كاف في حالة الأمثلة السابقة (فذكر أن الأقلام كانت في الأصل من ريش الطيور). وغير مثير للدهشة أننا نستطيع أن نربط بين كلمة «شاة ewe» والكلمة اللاتينية «نعجة ovis» والكلمة الإنجليزية «ovine»، أو بين كلمة «أطيان acre» والكلمة اللاتينية «حقل ager» والكلمة الإنجليزية «agriculture». وقد يكون أكثر إثارة للدهشة (من حيث الصوت، لا المعنى) أن كلمة «بقرة cow» وكلمة «لحم البقر beef» أيضاً مرتبطةان (رغم أن هذا أكثر تعقيداً). أما الأقل احتمالاً - بالنظر إلى المعنى - فهو الأصل المشترك لكلمتين «ضيف guest» و«معادي hostile»، حتى تذكر أن الغرباء قد يعاملون إما باعتبارهم أصدقاء وإما باعتبارهم أعداء. وبوήجه عام فإن التطابق غير الواضح للمعنى يؤيده - على نحو تام - دليل القوانين الصوتية. فنحن نجد كلمات يتعين - بواسطة القوانين الصوتية - أن تكون مرتبطة ، وبعد ذلك نبحث عن علاقات دلالية معقولة . ومما يؤسف له أن هذا ليس ممكناً مع مجموعات اللغات كلها ، ففي أجزاء كثيرة من العالم يصعب تأسيس العلاقات اللغوية ، وذلك لأننا - أساساً - ليس لدينا سجلات قديمة . وبالتالي فإن التخمين قد يضططلع بالأمر. لقد رأيت محاولات لربط كلمات من لغات أفريقيا مختلفة بسبب بعض التشابه الصوتي . وليس القوانين الصوتية ، على أساس المعاني : «نهار day» ، «شمس sun» ، «نار fire» ، وبالمثل المعاني : «سماء sky» ، «فوق above» ، «يمطر rain». فإذا لم تكن المطابقة - بالنظر إلى القوانين الصوتية - مقنعة (وهي ليست كذلك) فإن مثل هذه المطابقات لا تكون مقنعة .

وبعيداً عن الدراسة العلمية لتغيير المعنى ، فإن الواقع أن الناس مولعون

بالاشتقاق Etymology ، أي اكتشاف المعاني القديمة للكلمات (أو - إذا ما تبعنا اشتراق الاشتراق - اكتشاف معانٍ لها «الحقيقة»). حقاً إن المعاجم تحاول أن تشبع هذا الولع عن طريق إيراد الأصل الأكثر قدمًا لكل كلمة على الأقل . ويرجع الاهتمام بالاشتقاق إلى قرون عدّة ؛ فأول مناقشة جادة نجدها في محاورة أفلاطون Cratylus Plato المزعومة فيها مناف للطبيعة والعقل ^(١) . لكن عدداً منها صحيح . والأمر الذي يغضّب المسألة بالنسبة للشخص العادي هو أن الكلمات غالباً ما تكون على غير ما تبدو عليه ؛ فكلمة «عنب الثعلب» Gooseberry ليست لها علاقة بكلمة «إوز» geese ، وكلمة «فراولة» strawberry ليست مرتبطة على نحو مباشر باستعمال «القش straw» لحماية الثمر (رغم أن كلاً من straw التي تكسو نفسها والقش straw الذي ينشر) . لكن قليلاً سوف يتوقعون أن كلمة «الهستيري hysterical» ترتبط بكلمة «رحم» womb (في اليونانية grecck) ، أو أن كلمة «سيد lord» وكلمة «سيدة lady» لهما صلة بكلمة «رغيف loaf» (من الخبر) .

إن الاشتراق في حد ذاته ذو أهمية قليلة ، حتى لو كانت له قيمة الفضول ، وحقيقة لا بد أن لا يكون في المعاجم مكان للغزو . إن الصعوبة الرئيسية هي أنه لا يمكن أن يكون هناك معنى « حقيقي » أو «أصلي» ، لأن اللغة الإنسانية قد امتدت إلى الوراء بعيداً جداً . إنها تحاول - على سبيل

(١) ربط علماء العربية بين الألفاظ ذات الأصوات المتماثلة والمعاني المتشابهة ، فكان ما سمي بالاشتقاق العام مثلاً تشقق من الفعل «فهم» صيناً أخرى مثل : فاهم . مفهوم . تفاهم . . . إلخ . أما الاشتراق الكبير فيفسر لنا عادة بان بعض المجموعات الثلاثية من الأصوات يرتبط بعض المعاني ارتباطاً مطلقاً غير مقيد بترتيب ، ويمثل له ابن جني (ت ٣٩١ هـ) بعدة مجموعات لا يخلو معظمها من التكلف والتتعسف ، مثلما اعتبر أن أصوات (الجيم والباء والراء) مهما اختلف ترتيبها تعبر عن القوة والشدة ، وحروف (ركب) مهما اختلف ترتيبها تعبر عن الإجهاد والمثقة . أما النوع الثالث من الاشتراق وهو المسمى بالاشتقاق الأكبر فيمثل له عادة بكلمات مثل : (ازوهز - الحشل والحفل) ونحو هذا (د. إبراهيم أنيس : من أسرار العربية ص ٦٢ - ٦٨) (المترجم) .

المثال - القول بأن كلمة «nice» تعني حقيقة «دقيق precise» ، مثلاً تعني العبارة : «فرق دقيق nice distinction». لكن دراسة تاريخها تظهر أنها كانت تعني - فيما مضى - «أحمق silly» (باللاتينية «جاهل nescius») ، ولا بد أنها كانت مرتبطة في الزمن الماضي بكلمة «ليس ne» ، ويحتمل أن السابقة - SC كانت تعني «يقطع cut» كما في الكلمة «مقص scissors» وكلمة «مقص كبير shears». وماذا قبل هذا؟ لا نعرف . إذن واضح أن ليس هناك مكان لمناقشة جادة حول الاشتلاف هنا .

وكما قلت - في بداية هذا الفصل - لن تكون هناك مناقشة أخرى لعلم الدلالة التاريخي . وقد يكون هذا مثيراً للدهشة ، وربما مخيباً للأمال ، بالنسبة للقارئ الذي هيأته الكتب ذات الطبعات الشعبية المبسطة ، وممارسة معظم المعجمات لهذا ، للفكير في المعنى بالنظر إلى تغير المعنى . لكن اللغويين بوجه عام يعودون فيقبلون التمييز الواضح الذي وضعه «دي سويسir» بين علم اللغة التاريخي diachronic وعلم اللغة الوصفي عَلَافَحة خلاً ؛ فال الأول يهتم باللغة عبر الزمن ، أما الثاني فيعني بها كما هي ، أو كما كانت في زمن معين . ورغم وجود بعض المشكلات النظرية حول رسم خط واضح بين هذين النوعين من الدراسة ، فإنه في التطبيق العملي يمكن رسم هذا الخط ، ويمكن تفادى الكثير من الخلط ، بالتأكيد على ما إذا كان العرض اللغوي وصفياً أو تاريخياً . وعلى سبيل المثال الجملتان : «دان هي صيغة الماضي من الفعل يدين Ought is the past tense of owe» و«زهر الطاولة هو جمع زهرة dice is the plural of die» مضطربتان . وبالنسبة للحقائق الوصفية عن الإنجليزية الحديثة بما غير صحيحتين ، وقد تكونا صحيحتين تاريخياً - غير أن الفعل في هذه الحالة لا بد أن يكون «was» لا «is» .

لقد ركز علماء اللغة - منذ عهد قريب - على الدراسة الوصفية للغة . ومع ذلك نستطيع أن نذهب إلى أن الدراسة الوصفية لا بد - منطقاً - أن تسقى الدراسة التاريخية ، لأننا لا نستطيع أن ندرس التغيير في لغة حتى ثبت أولاً

ما الذي كانت عليه اللغة في الأوقات التي تغيرت أثناءها . وهكذا أيضاً في علم الدلالة ، فإننا لا نستطيع أن نتعامل مع تغير المعنى حتى نعرف ما المعنى . والمؤسف أن العلماء الذين اهتموا بالتغير التاريخي انغمموا في عبارات غامضة من النوع الذي رأيناه فيما مضى ، لأنهم لم يكن لديهم نظرية واضحة عن علم الدلالة . وأنا أشعر أن هذا وحده سبب كاف للتركيز - في كتاب في مثل هذا الحجم - على المسائل الوصفية^(١) .

(١) استمر علم اللغة التاريخي بعد نشر كتاب دي سوسير ، وما يزال مستمراً حتى الآن ، ولكن تلاه في الوجود ، وتبعد في كل خطوة بخطوها شريكة الناشيء ذو السمعة المدوية ، وهو علم اللغة الوصفي ، ومنذ تلك اللحظة أخذ ميزان القوى يختل متحوالاً من البحث المقارن في تاريخ - وكذلك ما قبل تاريخ - اللغات الهندية الأوروبية إلى وصف اللغات المستقلة . (انظر أسر علم اللغة ص ٢٣٥ - ٢٣٩) .

الفصل الخامس

علم الدلالة

في فروع أخرى

لم يكن اللغويون هم العلماء الوحيدون الذين اهتموا بعلم الدلالة ، بل اعنى به - على وجه الخصوص - الفلاسفة وعلماء النفس . ويمكنا رسم خط واضح بين الاتجاه اللغوي لدراسة علم الدلالة والاتجاه الفلسفى أو النفسي ، والإشارة إلى بعض الجوانب التي يختلفان فيها .

غير أن هناك تداخلاً كثيراً بين الاتجاه الفلسفى والاتجاه اللغوي نحو المعنى ، وكثير مما قاله الفلسفة - خاصة في السنوات الثلاثين أو الأربعين الماضية - له أهمية عند اللغويين . أما مجالات الاختلاف فنستطيع أن نحدد بعضها منها :

أولاً : إن اللغوي ليس - أو يجب ألا يكون - معيناً أساساً بالنظام المثالى من ذلك النوع الموجود في بعض الدراسات المنطقية ، فإن عروض المناطقة تدور حول القياس المنطقي البسيط نسبياً : «كل إنسان فان» . «سقراط إنسان» . «إذن سقراط فان» ، طبقاً لما ورد في «التركيب المنطقي» البالغ التعقيد عند كارناب *Rudolph Carnap* . إن الشيء المشترك بينها هو أنها لا تؤسس على لغة يمكن ملاحظتها ، وإنما هي أساساً نماذج منسجمة ومتراقبة داخلياً ، من نوع مثالى يشبه نماذج الرياضيات . ففي الرياضيات - بالطبع - تمييز بين «النظري» و«التطبيقي» ، لكن هناك دليلاً على التطبيق الممكن للنظم المنطقية على اللغة ، ولا بد أن يكون اللغوي بحق نزاعاً إلى

الشك في الحديث عن «الأساس المنطقي للغة»^(١). وسوف نناقش - في الفصول الأخيرة - بعض الاتجاهات المنطقية أو شبه المنطقية . لكن علينا دائمًا أن نستبق تحفظات على الدرجة التي يمكن لمثل هذه الاتجاهات أن تصل إليها .

ثانياً : لا بد من وضع تمييز بين العلم وفلسفة العلم ، وهنا ستختلف اتجاهات العالم والفيلسوف على نحو كبير . وقد نجد لذلك مثالاً لافتاً للنظر في «ميكانيكا الكم» quantum mechanics ، فإنه من الممكن تقرير أن الإلكترون يكون «إما في الموقع أ وإما في الموقع ب» ، ومع ذلك لا نستطيع أن نسأل - حتى من حيث المبدأ - أي المواقعين يشغل ، سواء كان في أ لا ب ، أو في ب لا أ . وبالمثل يمكن القول بأن الإلكترون شَرْحاجزاً من الفتحتين أ وب ، وأنه مِرَّ من خلال أ أو ب ، لكن لا يجوز أن نسأل : أي فتحة مرَّ خلالها ، أو أن نقول إنه إذا لم يمر خلال أ فلا بد أن يكون قد مر خلال ب ، والعكس بالعكس . إن هذا قد يبدو للشخص «العادي» مسألة أمور غير اعتيادية ، لكن لا فائدة - بالنسبة له - في أن يسأل العالم : كيف يمكن أن يحدث هذا ؟

إن العالم سوف يجيء - حسب - بقوله : «إنه هكذا». ولو اضطرر فلن يفعل أكثر من أن يشرح بالرموز والبراهين المناسبة لماذا يعتبر عباراته حقيقة . إن ما يريده الشخص «العادي» بالطبع ليس تبريراً علمياً ، لكنه يريده نفسيراً للإطار العام الذي تصاغ داخله التعبيرات العلمية . إنه قد يسأل : «أي معنى تفيده بقولك مثل هذه الأشياء؟» ومن أجل الوصول إلى إجابة عليه لا يتجه إلى العلم ، بل إلى فيلسوف العلم الذي سيحاول أن يشرح طبيعة النظرية العلمية بوجه عام ، وطبيعة «النموذج» المحدد لميكانيكا الكم . وما نجدر الإشارة إليه أن هنا نوعين من التفسير ؛ فأولاً : العالم يشرح موضوعات

(١) عن ربط القدماء بين اللغة والمنطق ، والنظرية الحديثة لذلك . (انظر د. إبراهيم أبليس : من أسرار اللغة ص ١٣٢ - ص ١٣٨ (المترجم) .

دراسته عن طريق تقديم قواعد علمية لها ، وثانياً : الفيلسوف يشرح كيف يمكن فهم التفسيرات العلمية ذاتها .

إن التمييز بين العلم وفلسفة العلم في اللغويات أقل سهولة ، ذلك لأن «الحقائق دقيقة للغاية بحيث لا يمكن ملاحظتها أو إدراكتها ، خاصة في مجال علم للدلالة . حقاً إن ما نعتبره حقائق سوف يعتمد - إلى حد بعيد - على الإطار ، أي النموذج الذي نضعها داخله . لكن التمييز لا يزال جديراً بالحفظ في العقل ، لأنه ليس سهلاً أن نحدد النموذج أولاً ، ثم نقرر الحقائق داخله ، فضلاً عن محاولة صياغة تعبيرات تجريبية أولاً ثم تأمل نوع النموذج المستخدم . حقاً لقد تجـعـلـتـ كـثـيرـ منـ الجـدـلـ حولـ هـذـاـ المـوـضـوـعـ منـ الـاقـرـابـ منـ مـسـائـلـ عـلـمـ الدـلـالـةـ بـهـذـهـ الطـرـيقـةـ .

وطبيعي أن توجد نقطة التقاء إذا ما بدأ عالم بنموذج ، وعالم آخر بنموذج آخر ، وعلى نحو حاسم يحاول كلاهما أن يرى ما يمكن أن يقال أولاً ، ومن ثم - فقط - يعني نموذجه ، خاصة - وعلى سبيل المثال - أن هناك خطأ في النموذج الدلالي الذي يستبعد استخدام اللغة في سياق^(١) (انظر الباب الخامس) .

* ولقد عالج علماء النفس علم الدلالة بأساليب عددة . ومن عالجوه «موريس Charles Morris» وذلك في كتابه : «Signs, language and behavior» الذي نشر عام ١٩٤٦ . وقد اهتم موريس في هذا الكتاب بالعلامات وما ترمز إليه أو تدل عليه ؛ فمثلاً إذا دربنا كلباً على أن يتوقع الطعام عند دوران جهاز شبيه بالجرس الكهربائي ، فإن الطعام «يرمز إليه» بالجهاز (رغم أنه إذا لم يتوافر الطعام فلن يرمز إليه . بل يكون «مدلولاً عليه» ليس غير) . وسوف نعود لمناقشة هذا الاتجاه «السلوكي behaviourist» للمعنى بالتفصيل فيما بعد (انظر الفصل الثالث من الباب الثالث) . ويكفي

(١) عن نظرية السياق ، وتقسيم السياق ، وأراء علماء الغرب فيه (انظر د. أحمد مختار عمر : علم الدلالة ص ٦٨ - ٧٨) . (المترجم) .

هنا أن نشير إلى أن موريس يقارن مثال الكلب / الطعام بالرجل الذي يمنع سائقاً من السير في طريق حيث يوجد انهيار في الصخور عند منحدر . فهنا كلمات الرجل هي «العلامة sign» ، والانهيار هو ما «يرمز إليه denoted» ، وحالة كونه منهاراً في هذا المكان هي «المدلول عليه signified» . لكتني أرى أن تعين استخدام الكلمات : «signify - denote — sign» هنا صعب مع استخدامها في مثال الكلب وطعامه .

وهناك اتجاه مختلف تماماً ، وأقل وثاقة بالموضوع ، نجده في كتاب : «The measurement of meaning» ، الذي ألفه «أوزجود C. E. Osgood» ، وتناولوا فيه أن وسسي G. J. Suci ، وتنبوم P. H. Tannenbaum «أب Father» بالنظر إلى «المجال» الدلالي ، «يقيسوا» معنى كلمات مثل : «أب Father» بالنظر إلى عشرين سؤالاً مثل الأسئلة الفضولية هذا المجال الذي يحدد بالنظر إلى عشرين سؤالاً مثل الأسئلة الفضولية quiz : «أهو سعيد أو حزين؟» ، «أهو صلب أو ناعم؟» ، «أهو بطيء أو سريع؟» . وقد رسمت النتائج بيانياً ، لكن من الواضح أن هذا يخبرنا بالقليل عن المعنى بوجه عام . إنه قد يقول شيئاً عن المعنى «الاتفعالي emotive» أو «التضميني connotational» (أنظر الفصل الرابع من الباب الثاني) مثلما أن «السياسي politician» سوف يعتبر أدنى و«رجل الدولة stateman» أعلى في ميزان الحسن والرديء ، لكن هذا هو كل شيء . وهناك بالطبع أساليب عدة يستطيع بها علماء النفس أن يلاحظوا ردود أفعال الناس بالنسبة لمفردات لغوية متنوعة - الكلمات ، على سبيل المثال - ليقيسوا درجات التشابه والترابط ... إلخ . ومع ذلك فإن اللغوي يشعر أنه مهتم بما يحدث بالفعل في حديث كل يوم لو كان للموضوعات رد فعل بأساليب معينة ، فكيف يرتبط هذا باستعمالها العادي للغة؟ إننا قد نرى - لأول وهلة - في نظرية الاتصال communication اتجاهها واحداً ، له نظام مختلف تماماً . ففي هذه النظرية أفكار عدة مألوفة وواضحة فنياً . نظام

الاتصال ينقل «المعلومات» ، ويمكن الحكم على النظام طبقاً للكفاءة التي ينقل بها المعلومات ، وخاصة أنه نظام كاف ، فيه حد أدنى من الوفرة .
ينقل Redundancy (أي أجزاء الرسالة التي يمكن أن تنزع دون فقد أية معلومة) وحداً أدنى من الضوضاء Noise (أي شيء - على الإطلاق - يتعارض مع الإرسال) . وفي اللغة كثير من الوفرة أو الحشو ، وكثير من الضوضاء . ولنأخذ مثلاً توضيحاً بسيطاً للوفرة في اللغة المكتوبة : لو غطينا النصف الأسفل من خط الصحيفة فإن الخط سيظل يقرأ . والضوضاء قد تكون فقط ضوضاء بالمعنى العادي ، لأن هذا يتعارض مع الاتصال ، غير أنها يمكن أن تكون كذلك فقداناً للتعدد العالي على التليفون أو الراديو ، التلفظ الرديء أو الخط الرديء ، أو - في المثال السابق - تغطية النصف الأسفل من خط الصحيفة . وفي الواقع يجب أن تكون هناك وفرة لوتمكن أن تظل الرسالة مفهومة عندما يكون هناك ضوضاء . أما في علم الدلالة فالضوضاء قد تكون من تناقضات بين فهم المتكلم وفهم السامع - لأن هذا سوف يتعارض مع إرسال المعلومات . لكن هذه النظرية لن تساعدنا كثيراً في علم الدلالة ، لأن المعلومة بالمعنى الفني ليست معنى meaning . وليس ما يعنيها في علم الدلالة هو تأثير إرسال المعلومات ، وإنما الذي يعنيها - على وجه الدقة - ما يقصد بهذه المعلومات . إن الإنسان المتكلم - بخلاف نظام الاتصال - لا ينقل الرسالة حسب ، بل يتبعها أيضاً . ونحن لا نستطيع حتى أن نبدأ في الحديث عن المعلومات بهذا المعنى الدقيق ، لأننا لا نستطيع أن نقيس أو نحدد - بدقة - ما «يرسل» .

الباب الثاني

مجال علم الدلالة

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - التسمية .
- ٢ - التصورات .
- ٣ - الفهم والإشارة .
- ٤ - أنواع المعنى .
- ٥ - الكلمة وحدة دلالية .

الباب الثاني

مجال علم الدلالة

The scope of Semantics

سأحاول في هذا الباب أن أوضح الطريق لبحث جوانب متنوعة من علم الدلالة ، وذلك عن طريقين : أولاً : مناقشة رأيين من الآراء غير المقنعة عن علم الدلالة - رغم كونهما مقبولين ظاهرياً - ثم صرف النظر عنهما لأنهما لا يوفران حلّاً للمشكلات الدلالية . وثانياً : محاولة إظهار بعض الفروق الأكثـر أهمـيـة والتي لا بد من إظهـارـها .

الفصل الأول

التسمية

Naming

ذكرنا في فصل سابق أننا نفكر في اللغة باعتبارها نظام اتصال بالدال من ناحية ، وبالدلول من ناحية أخرى . لكن المشكلة الأساسية هي تعين طبيعة هذين وعلاقتها .

من الآراء القديمة ما نجده في محاورة أفلاطون - كراتيلس ، من أن الدال هو كلمة في اللغة ، والمدلول هو شيء في الحياة يرمز إلى stands for ، أو يشير إلى refers to ، أو يدل على denotes (سوف أستخدم هذه الكلمات دون تمييز ، رغم أن بعض العلماء يرى أن في الإمكان وضع تمييز ذي فائدة) ، بمعنى أن الكلمات هي «أسماء names» أو «نحوت labels» . وهذه فكرة جذابة - ظاهرياً - لأنه صحيح أن الطفل يتعلم كثيراً من الأشياء . وهذه فكرة جذابة - ظاهرياً - لأنه صحيح أن الطفل يتعلم كثيراً من كلماته - على وجه الدقة - عن طريق عملية «التسمية» . إنه غالباً ما يأخذ أسماء الأشياء عن طريق أبيه ، ومحاولته الأولى في اللغة سوف تشمل قول «da da» عندما يرى أبوه ، أو إطلاق اسمه على القطار ، الأتوبيس ، القطة .. إلخ ، عند رؤية الأشياء المعنية في حياته الحقيقة أو في كتاب .

ومع ذلك هناك صعوبات تكتنف هذا الرأي . فبداية يبدو أنه ينطبق فقط على الأسماء ، حقاً إن النحو التقليدي غالباً ما يعرف الإسم بأنه متميّز عن الصفة والفعل والحرف ... إلخ ، وباعتباره «اسم شخص أو شيء» . ومن الصعب - إن لم يكن من المستحيل - توسيع نظرية التسمية هذه لتشمل

أجزاء الكلام الأخرى . من الممكن - بلا شك - أن تنتع الألوان ، كما نفعل في جداول الألوان ، وبالتالي فقد ننظر إلى المفردات الدالة على اللون (الصفات) باعتبارها أسماء . لكن هذا ليس معقولاً على الإطلاق بسبب معظم الصفات الأخرى . ولقد استخدمت - من بداية هذا الفصل - الصفات : «بكر - جذاب - حقيقي - وثيق الصلة - تقليدي - صعب - معقول» . فكم من هذه يمكن أن يستخدم نعماً يحدد الشيء الذي نشير إليه ؟ إن الفكرة تتضح أكثر مع الأفعال ؛ فمن المستحيل - عملياً - أن تحدد ما «يسمى» بفعل ، حتى لو أخذنا فعلاً مثل «يجري run» وحاولنا أن نوضحه (عن طريق صورة غير متحركة أو متحركة) بولد يجري ، فلن نجد طريقة واضحة نستطيع بها أن نعزل الجزء «الجاري» منها . أما مع الإسم فنستطيع غالباً أن نرسم صورة للموضوع الذي نشير إليه . لكن هذا شيء صعب ، إن لم يكن مستحيلاً ، مع الأفعال . ولهذا دعنا نتأمل الفعل «يجري» ومحاولة توضيح ما يشير إليه بصورة ولد يجري . وهناك صعوبتان تظهران للعيان (حتى لو كنا أمام صورة متحركة) : فأولاً : إن هذا لا يعرض علينا «ولد» و«جري» كلاً على حدة . ونحن نحتاج إلى طريقة متكلفة بعض الشيء لفصل الإثنين . وثانياً : حتى لو وصلنا إلى هذا الحد ، واستطعنا أن نميز بين الولد وما «يفعله» ، فمن الصعب جداً أن نحدد بالضبط الصفات الأساسية لما يرمز إليه الفعل ، بالمقارنة بما يرمز إليه الإسم . وعلى سبيل المثال ، هل الجري يستخدم فقط حركة القدمين أو أن السراعين يستخدمان أيضاً ؟ هل يشمل بالضرورة تغييراً في الوضع ؟ هل السرعة ذات صلة بالموضوع ؟ واضح أن ليس هناك شيء يمكن بسهولة أن يميز ويعين على أنه «جري» . وواضح كذلك أن المشكلة صعبة مع الأفعال : «يتذكر - يحب - يرى» ، وأن أفكاراً مماثلة تتولى حروف الجر prepositions (على up - under) ، وحروف العطف والربط conjunctions (لما when - لأن because) ، في حين أن الضمائر pronouns (أنا - هو) تثير أيضاً مشكلات خطيرة ، لأنها ترمز إلى أشياء مختلفة في أزمنة مختلفة .

ومع ذلك هل يمكن أن نبقى على نظرية التسمية ، أو نطبقها على الأسماء فقط ؟

بداية المشكلة واضحة في أن بعض الأسماء مثل «الحيوان الخرافي unicorn» ، «عفريت goblin» ، «جني fairy» يرتبط بمخلوقات غير موجودة ، وبناء على ذلك فهي لا ترمز إلى أشياء في الحياة . والطريق الوحيد الذي يخرجنا من هذه الصعوبة هو أن نميز نوعين من الحياة ؛ الحياة الواقعية وعالم قصص الجن . لكن هذا - بالطبع - تسلیم بأن هذه الكلمات ليست أسماء لأشياء ، ويجب أن نستخدم تفسيراً متکلفاً للطريقة التي نستطيع بها - عن طريق نوع من القباس - أن ننتقل من إعطاء أسماء لأشياء موجودة في الحياة إلى إعطاء أسماء لأشياء غير موجودة . إن تفسيراً مثل هذا ممكن ، لكن كلمات مثل هذه هي دليل على حقيقة أن الكلمات ليست مجرد أسماء لأنشياء تدخل في نطاق ممارستنا .

وهناك أسماء أخرى لا تشير إلى موضوعات خيالية ، ولا تشير إلى أشياء مادية على الإطلاق ؛ فمثلاً نحن لا نستطيع أن نعين الأشياء التي تسمى بالكلمات : «حب - كره - إلهام - هراء» ، وعندما يتكلم النحويون عن الأسماء nouns على أنها أسماء أشياء نستطيع أن نسأل ما إذا كان «الحب - الكره .. إلخ» أشياء . فإذا مالوا إلى قول : «نعم ، لكنها أشياء مجردة» يصبح واضحاً أن السبب الوحيد لكونهم يرغبون في تسميتها أشياء أن لديهم أسماء مماثلة لها . ومن ثم يدور التعريف في حلقة مفرغة ، ما دامت الأشياء هي ما يسمى بالأسماء nouns (انظر الفصل الثاني من الباب السابع) .

وحتى حيث توجد أشياء مادية مماثلة ، فإن القضية ليست على الإطلاق أن المعنى مثل الرمز (الشيء الذي «يرمز إليه» أو «يشير إليه») . ومن الأمثلة الشهيرة التي توضح هذه النقطة «نجم المساء the evening star ونجم الصباح the morning star» ، فهذان يمكن - بالكافد - أن يقال إن لهما المعنى

نفسه ، وفوق ذلك يشيران إلى شيء مفرد ، هو الكوكب فينوس Venus وبالمثل ، قد تذكر جلبرت Gilbert وسوليفان Sullivan في : The Mikado ، حيث وقعت النوع :

- وزير المالية . - أمير البحر .

- قاهر كلاب الظباء . - رئيس المحكمة .

ونعوت أخرى كثيرة تشير إلى الشخص الذي يتولى مناصب عدة .

وعلاوة على ذلك هناك صعوبة أخرى ؛ حقيقة أننا حتى لو قصرنا انتباها على الكلمات التي ترتبط بأشياء ندركها حولنا في الحياة ، فيبدو أنها غالباً ترمز إلى مجموعة أشياء مختلفة بعض الشيء . فعلى سبيل المثال «الكراسي chairs» تظهر في أشكال وأحجام ، لكن ما الذي يجعل كل واحد منها كرسياً ، لا أريكة settee ، ولا كرسي مراحض stool ؟

إن الخط الذي يفصل بين المفردات المشار إليها - في الغالب - بكلمة ، وتلك المشار إليها بأخرى ، خط غير واضح ، وقد يكون هناك تداخل ، فمتى يكون التل تلًا ، لا جبلًا ؟ أو متى يكون الجدول نهرًا ؟

إن الأشياء في عالم التطبيق ليست مصنفة إلى مجموعات بحيث تكون في متناول اليد ، فتكلم عنها هكذا ونعتها بكلمة مفردة . تلك هي المشكلة التي أفلقت الفلاسفة منذ عصر أفلاطون .

وقد ظهر تفسيران متضادان ، ووضاح أنهما غير مفيدان ؛ أولهما : «الرؤبة الواقعية realist»^(١)؛ أن الأشياء التي تسمى بالاسم نفسه كلها لها خواص مشتركة - أن هناك نوعاً من الواقعية يحدد ماهية الكرسي ، والتل ، والبيت . ثانيةما : «الرؤبة الإسمية nominalist»^(٢)؛ أن هذه الأشياء ليس

(١) ذهب بعض العلماء إلى أن بين اللفظ ومدلوله مناسبة طبيعية حاملة للواعظ على أن بعض .
(انظر : السيوطي في كتابه المزهر ج ١ ص ٤٧ - ٥٥) (المترجم) .

(٢) الإسمية أو الإنسانية مذهب فلسفى يقول بأن المفاهيم المجردة أو الكلمات ليس لها وجود حقيقي ، وأنها مجرد أسماء ليس غير . (المورد) (المترجم) .

لها خواص مشتركة إلا الإسم . و واضح أن الرؤية الثانية غير صحيحة لأننا لا نستخدم كلمة «كرسي» أو كلمة «تل» في الدلالة على أشياء مختلفة تماماً ؛ فالأشياء التي تسمى بهذا لها خواص مشتركة . أما الرؤية الأولى فليست أقل بطلاناً ؛ لأن الحياة حولنا ليس فيها تقسيمات «طبيعية» محددة للأشياء ، تتضرر فقط النعت الذي ينطبق عليها . إن جزءاً من مشكلة علم الدلالة هو تعين التقسيمات الموجودة ، حتى ولو لم تكن هناك تقسيمات طبيعية ، قد نزعم أن هناك تقسيمات «كلية universal» ، تقسيمات شائعة في اللغات كلها . لكن الأمر ليس هكذا ؛ فتصنيف الأشياء بالنظر إلى الكلمات التي تستخدم في الدلالة عليها يختلف من لغة إلى لغة . ولو أخذنا على سبيل المثال الكلمات الإنجليزية : «كرسي مرحاض stool» ، كرسي chair ، كرسي ذو ذراعين arm - chair ، مضجع كالسرير couch ، أريكة sofa ، فلن نجد لها مكافئات دقيقة في اللغات الأخرى ، إن الكلمة الفرنسية «fauteuil» قد تبدو مطابقة للكلمة الإنجليزية «arm - chair» ، لكن في حين أن وجود الذراعين ربما يكرن صفة أساسية في الكلمة الإنجليزية ، فإنه ليس بالضرورة كذلك في الكلمة الفرنسية . ولقد كانت هناك تأملات مشابهة للكلمات : «خزانة ذات أدراج للملابس والبياضات chest of drawers» ، بوفيه sideboard ، خزانة ذات رفوف للكؤوس والأطباق cupboard ، دولاب wardrobe ، خزانة ملابس tallboy .. إلخ . كذلك فإن أنظمة اللون في اللغة تبدو مختلفة (وسوف نناقش هذا بتفصيل أكثر فيما بعد) ، رغم النظام «ال الطبيعي» الواضح لقوس قزح . إن كلمات اللغة غالباً لا تعكس حقيقة الحياة ، بل تعكس اهتمامات الأفراد الذين يتكلمونها . وهذا يتضح تماماً لو نظرنا إلى ثقافات مختلفة عن ثقافتنا . فقد تباه العالم الأنثروبولوجي مالينوفסקי إلى أن سكان جزيرة «تروبرياند Trobriand» عندهم أسماء للأشياء التي كانت نافعة لهم في حياتهم اليومية ، والتي لم تمثل كلمات في الإنجليزية (انظر الفصل الثاني من الباب الثالث) . ولفت عالم الأنثروبولوجي

آخر - هو «هورف B. L. Whorf» - النظر إلى أن «الإسكيمو» عندهم ثلاث كلمات تدل على الجليد ، تعتمد على ما إذا كان ساقطاً أو باقياً على الأرض ، أو مستخدماً في بناء الأكواخ . لكن «The Hopi» يستخدمون الكلمة واحدة فقط في الإشارة إلى «الطيار flier» أيما كان طائرة ، أو مرشدًا ، أو حشرة (انظر الفصل الرابع من الباب الثالث) .

ومما يؤسف له أن المصطلحات الفنية العلمية يمكن أن تخدعنا لأننا غالباً ما نجد فيها تقسيمات طبيعية . فإذا ما ذهبنا إلى حديقة الحيوان ، وجدنا لكل مخلوق إسماً خاصاً ، ولا يمكن نعت مخلوق بطرفيتين مختلفتين ، وليس بين الفصائل تداخل ؛ فالغوريلا هي الغوريلا ، والأسد هو الأسد . والشيء نفسه صحيح بالنسبة لأسماء الحشرات والنباتات ، وحتى المواد الكيميائية . لكن هذه التصنيفات العلمية لا تمثل التطبيق اليومي ؛ فمعظم الأشياء التي نراها لا تؤول - على نحو كامل - إلى فصيلة أو أخرى . فضلاً عن ذلك ، يجب ألا ننخدع فنعتقد أنها نستطيع - بل يجب علينا - أن نرتب مصطلحاتنا الفنية عن طريق تلمس نصع العالم . إننا بالطبع ، وباعتبارنا مثقفين و المتعلمين ، سوف نتأثر بالمعرفة العلمية ، وقد نحجم تماماً عن تسمية الحوت سمكة ، والخفافش طائراً (ورغم ذلك لماذا لا تعني «السمكة» - ببساطة - «المخلوق الذي يسبح في الماء» ، و«الطائر» «الحيوان الفقاري الذي يطير»؟) . غير أننا نستطيع أن نذهب إلى أبعد من هذا . لقد حاول بلومفيلد أن يبرهن على أن «الملح» يمكن تعريفه على نحو واضح بأنه «كلوريد الصوديوم» ، أو NaCl . وكان مخططاً في هذا . فالملح ، في اللغة المعتادة ، هو المادة التي تظهر على مناصدنا . ولن يكون أقل ملوحة إذا لم يكن تركيبه الكيميائي هو تركيب تعريف الكيميائيين . إن الملح بالنسبة لمعظمنا يتمي إلى الفلفل والخردل ، اللذين لا يخضعان لأي وصف علمي بسيط ، ولا ينبغي للملح أن يخضع لمثل هذا الوصف في استعماله اليومي . واللغة المعتادة تختلف عن اللغة العلمية في حقيقة أن مصطلحاتها ليست

معرفة ، وفضائلها ليست محددة على نحو دقيق .

إن الطريقة الوحيدة الممكنة - التي تخرجنا من صعوباتنا - هي أن نقول إن «بعض» الكلمات بالفعل ترمز إلى أشياء ، وإن الأطفال يتعلمون بعضها على أنها نعوت . أما الباقي فيستخدم بطريقة مستمدّة من الاستخدام الأساس . وهذا هو جوهر افتراض راسل Bertrand Russell الذي زعم أن الكلمة ذات نوعين : «كلمة عيانية object» و«كلمة قاموسية dictionary» . فالكلمات العيانية تعلمها ظاهرياً ، أي عن طريق الإشارة إلى الأشياء . في حين أن الكلمات القاموسية لا بد من تعرّف بالنظر إلى الكلمات العيانية . ومن ثم فللكلمات العيانية تعرّيفات ظاهرياً مزعومة .

إن كثيراً مما قلناه حتى الآن يظهر أن هذا لا يمكن أن يكون حلاً ؛ لأننا لكي نفهم تعريفاً ظاهرياً علينا أن نفهم - على نحو دقيق - ما الذي يشار إليه به . فإذا أشرت إلى كرسي وقلت : «هذا كرسي» ، فضروري - قبل كل شيء - أن أدرك أنني أشير إلى الشيء كله ، وليس إلى رجل من أرجله ، أو إلى الخشب الذي يصنع منه . وهذا قد يكون ثابتاً تماماً وبلا جدال ، لكن من الضروري أيضاً أن نعرف صفات الكرسي إذا كان للتعرّيف أن يحمل أي قيمة . فمثلاً شخص لا يعرف ما الكرسي قد يفترض - من التعريف الظاهري - أن كرسي المرحاض stool أو الأريكة settee هو كرسي . إنه قد لا يكون حتى متاكداً مما إذا كانت كلمة كرسي تنطبق - بصورة متساوية - على المنضدة table ، ما دام التعريف الظاهري لا يثبت حتى نشير إلى كرسي بأنه شيء نجلس عليه ، فضلاً عن كونه قطعة أثاث . إن الإشارة إلى شيء في حد ذاتها تتضمن مطابقة الشيء ؛ تعين الصفات التي يجعله كرسيأً أو منضدة . إنه يتطلب فهماً متکلفاً ، وربما يتطلب حتى فهم التصنيف الكامل للغة المعنية . وكما علق الفيلسوف L. wittgenstein قائلاً : «يجب أن أكون سيداً للغة حتى أفهم التعريف الظاهري» . ولنعد إلى الطفل . فواضح تماماً أنه لا يتعلم - حسب - أسماء الأشياء ، لأنه إن فعل فلن يكون قادرًا على أن

يلمس التعقيدات التي نناقشها كلها . وفوق كل شيء ، فإن تعلم لغة ليس هو مجرد تعلم : «هذا هو ...» ، حتى دون أن يقول «كتاب» عندما يرى كتاباً . إننا لن نحل مشكلات علم الدلالة بالنظر إلى طفل يتعلم لغة ؛ لأن فهم ما يفعله يشير المشكلات التي يثيرها فهم ما يفعله البالغون في كلامهم العادي نفسها . لقد تكلمنا في هذا الفصل - حتى الآن - عن معنى الكلمات . لكن علينا أن نناقش معنى الجمل كذلك (الباب السادس) . ويكفي أن نشير هنا إلى أن تطبيق نظرية التسمية على الجمل ليس أكثر قبولاً من تطبيقها على الكلمات . فنحن لا نستطيع أن نربط بين معنى جملة وأشياء وأحداث في الحياة على نحو مباشر . إن الرؤية الأقوى التي تربط بين حمل وأشياء وأحداث فعلية مثل جملة : «*There is a horse on the lawn*» التي تعني أن على المرج حصاناً ، يتذرع الدفاع عنها ؛ لأننا نستطيع أن نكذب أو نخطئ (قد لا يكون على المرج حصان) . أما الرؤية الأضعف فهي التي تنظر إلى المعنى باعتبار الشروط التي تصبح بها الجملة . وبالتالي فإن معنى «على المرج حصان» يقرر بالنظر إلى «شروط الصحة truth conditions» شاملة نوعاً معيناً من الحيوان يوجد في وقت محدد على منطقة عشب معدة خصيصاً . لكن هذا يأخذنا إلى حيث لا مكان ، لأن شروط الصحة يمكن تقريرها بسهولة بالكلمات نفسها ما دامت جملة «على المرج حصان» صحيحة إذا كان هناك حصان على المرج (على طريق التبادل «على المرج حصان» تعني «على المرج حصان») . إن تكرار المعنى واضح ؛ فنحن لا نقول شيئاً على الإطلاق . ومع ذلك فإن وضع شروط الصحة في كلمات أخرى ، أي إعادة الصياغة paraphrasing أو الإتيان بجمل مرادفة ، بالنظر إلى «فرس من ذوات الأربع» لا يساعد ، إنه يستغل بعض العلاقات الدلالية داخل اللغة فقط (بين «حصان» - «فرس» - «من ذوات الأربع») ويعجز تماماً - مثلما حدث مع نظرية التسمية العاخصة بالكلمات - عن تحديد المعاني بالنظر إلى أشياء خارجية وأحداث .

الفصل الثاني

التصورات

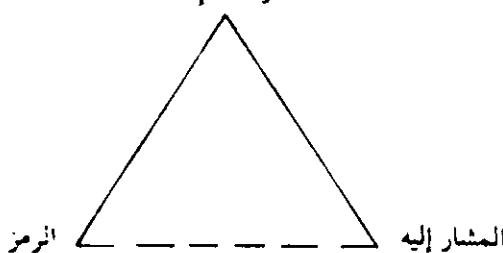
Concepts

الرؤبة التي كنا ننقدها تربط بين الكلمات والأشياء على نحو مباشر . وهناك رؤبة تبدو لأول وهلة أكثر تكلاً ، وأكثر قبولاً ، هي تلك التي تربط بينهما من خلال توسط مفاهيم العقل . هذه الرؤبة يعرضها بكل عناصرها بعض الفلاسفة واللغويين منذ عصور قديمة حتى وقتنا الحالي . ومن الروايات المشهورة نظرية «العلامة suggn» عند دي سوسيير ، و«مثلث العلامات semiotic triangle» عند أوجدن وريتشاردز .

أما دي سوسيير فالعلامة اللغوية عنده تتكون من دال ومدلول ؛ هما على نحو دقيق - صورة صوتية sound image وتصور concept ، وكل منها يرتبط برباط نفسي متعلق «بتداعي المعاني associative» . يمعنى أن كلاً من الأصوات التي نطلقها والأشياء التي توجد في الحياة وتتحدث عنها ، تعكسها على نحو ما - كيانات تصورية .

وأما أوجدن وريتشاردز فالعلاقة عندهما على هيئة المثلث :

الفكرة أو الإشارة



«فالرمز» بالطبع هو العنصر اللغوي ، أي الكلمة والجملة .. الخ ، و «المشار إليه» هو الشيء الموجود في عالم التطبيق ، في حين أن «الفكرة أو الإشارة» هي التصور . وطبقاً لما تقوله النظرية ليست هناك صلة مباشرة بين الرمز والمشار إليه (أي بين اللغة والحياة) . أما الصلة ف تكون عن طريق الفكرة أو الإشارة ، أي عن طريق تصورات عقولنا . إن هذه النظرية تتوجب كثيراً من مشكلات التسمية - التصانيف ؛ فعلى سبيل المثال إنها ليست في حاجة إلى أن تكون طبيعية أو كافية ، وإنما هي تصورية حسب . غير أنها تثير أيضاً مشكلة جديدة خاصة بها ، عن المقصود بالعنصر «المتعلق بتداعي المعاني» الذي قال به دي سوسيير ، أو الصلة بين الرمز والتصور التي افترضها أو جدن وريتشاردز .

وأبسط الإجابات عن هذا السؤال أن نقول : إنه نفسي ؛ ذلك أننا عندما نفكّر في الإسم نفكّر في التصور ، والعكس بالعكس ، أي إن المعنى يتكون من قدرتنا (وممارستنا) على ربط أحدهما بالأخر ؟ قدرتنا على تذكر أن كلمة «كرسي» تشير إلى تصور «الكرسي» . وهذه الرؤية غير مقنعة بالمرة ؛ إذ ليس واضحًا ماذا يقصد «بالتفكير في تصور» . لقد زعم بعض العلماء أننا حين نتحدث عن الكراسي تكون لدينا صورة معاً عنها . غير أن هذا - بالتأكيد - غير صحيح . فلأننا أستطيع أن نتصور كرسيًا في «خيالي» ، لكنني لا أفعل هذا في كل وقت أنطق فيه بكلمة «كرسي» . وإن كان هذا جزءاً ضروريًا من الحديث ، فسوف يكون من المستحيل أن أحاضر عن علم اللغة ؛ فما الذي سوف أتخيله ؟

إن المشكلة تتحول مرة أخرى إلى مشكلة أسماء وأشياء . وربما يكون أكثر قبولاً أن نذهب إلى أن المقصود هو أنني أربط نطقي لكلمة «كرسي» بنوع من التصور المجرد . غير أن هذا لن يساعدنا أيضاً ؛ فما التصور المجرد ؟ ما لون هذا الكرسي ؟ ما حجمه أو شكله ؟ . وعلى أي حال لا يجب أن نهتم بما يحدث في كل مناسبة ، وإنما نهتم بالسؤال العام عن معنى

«كرسي». وباعتباري عالم صوتيات يجب ألا أهتم بالنطق الدقيق لكلمة «كرسي»، لأنها مادة لكثير من التعبيرات العامة لعلم الأصوات phonetics وعلم وظائف الأصوات^(١). وبالمثل ، باعتباري عالم دلالة أريد أن أعرف المعنى العام لكلمة «كرسي»، وليس ما قد أفعله أو لا أفعله كل وقت أنطق فيه هذه الكلمة . وكما قلنا سابقاً لسنا معنيين بمعنى النطق .

ومن الروايات الأكثر تكلفاً تلك التي تنظر إلى الصلة لا باعتبارها شيئاً نفعه كل وقت نستخدم فيه الكلمة ، بل باعتبارها نوعاً من الرابط الدائم المخزون في العقل أو في المخ . وصعوبة هذه الرؤية أنها حقيقة لا تقول شيئاً على الإطلاق ؛ إذ كيف نستطيع - حتى من حيث المبدأ - أن نبت ما التصورات ؟ ليست هناك طريقة واضحة نستطيع بها أن نعم النظر في عقولنا لتتعرف عليها ، ولا يزال طريق البحث في عقول الآخرين غير مكتمل . وفي الواقع إن كل ما تفعله هذه النظرية أن تعين - في مكان يتعدى بلوغه - الكيانات entities التي هي - على سبيل التعريف - صور عاكسة للكلمات التي يفترض بوضاحتها . وحيثما توجد كلمة سيكون هناك تصور ، وسيكون هذا التصور هو «معنى هذه الكلمة». وهذا - على نحو واضح - تعريف ذاتي للمعنى يدور في حلقة مفرغة . إنه يتضمن ما نسميه - عادة - برهان «الشبح الموجود في الآلة a ghost in - the - machine»، فتبرغ فيـ، أن نوضح عمل الماكينة ونعرض تفسيراً إجمالياً بكلمات حرفية ، لكن بالنسبة لشخص يقوم عمله على الافتراض فهذا ليس كافياً ؛ ذلك أنه لا يستطيع أن يفهم كيف يمكن لهذه الماكينة أن تدور دون أن يكون بداخلها شبح لا جسد له ولا روح . إن مثل هذا البرهان يفسّر الظواهر عن طريق إقامة كيان يكون وجوده مبرراً - كلية - باعتباره الشيء الذي «يشرح» الظواهر .

ولقد عرف العلم أمثلة كثيرة من هذا النوع في تاريخه الطويل . فقد فسر

(١) ترجمة هذا المصطلح عن د. كمال بشر : علم اللغة العام - الأصوات ص ٢٩ (訳す).

العلماء ذات مرة - النار عن طريق افتراض وجود مادة **البلوجستون** **phlogiston**^(١).

إننا بالطبع لا نستطيع أن ندحض وجود مثل هذه الكيانات ، لكننا نستطيع أن نشير إلى أنها لا تفسّر شيئاً على الإطلاق ، وبالتالي لن نصل إلى شيء بالبرهنة بها .

وربما يكون من الضروري أن نشير - كما فعلنا مع التسمية - إلى أن الجملة لا تعرف - على نحو مرض - بالنظر إلى التصورات - فضلاً عن الكلمة . فلا الرؤية البسيطة ولا أكثر تعقيداً للنظرية يمكن أن يفيد على الإطلاق . فمن المؤكد أني عندما أقول : «على المرج حسان» لا يكون هناك سبب لافتراض أني «أفكرا» - بالفعل - في تصور ، في حين أن التعريف بالنظر إلى تصورات أكثر تجريدًا وسردية هو - مرة أخرى - لا يقول شيئاً على الإطلاق ، لكنه فقط يفسّر المعنى عن طريق صورته العاكسة ، المفترض وجودها في مكان متعدد بلوغه .

غير أن الشيء المؤسف أن كثيراً من اللغويين - اليوم - يقبلون - كلياً أو جزئياً - الرؤية التصورية للمعنى . وقد نشأ هذا عن «عقلانية mentalism» الجديدة ارتبطت باسم تشومسكي وأتباعه الذين أكدوا . على وجه الخصوص - أن الحدس **intuition** والاستبطان **intuition** لا بد أن يلعبا دوراً كبيراً في دراستنا للغة . فإننا حين ننظر إلى المعنى باعتبار الكيانات العقلية المسمى بالتصورات ، يكون هذا إجراء غير كاف ، وربما لا يمكن اجتنابه . غير أنها لا بد أن نرفض هذا ، لأسباب ثلاثة : فأولاً ، اعتراض «الشبح الموجود في الآلة» اعتراض ساحق ، ولا شيء يقال برد المعنى خطوة واحدة إلى المخ أو العقل . ثانياً ، حتى لو كانت في العقل تصورات فهـي - من حيث المبدأ - لا يبلغها إلا الفرد . وهنا نبقى أمام رؤى ذاتية تماماً ؛ فإننا لا أستطيع أبداً أن أعرف «المعاني الخاصة بك» . (وبالطبع إذا توصلنا إلى معرفة كيفية فحص المخ علمياً واستطعنا تفسير اللغة في بنية خلايا المخ ، فقد تغلب على

(١) هي مادة كيميائية وهمية كان يعتقد - قبل اكتشاف الأكسجين - أنها مقوم أساسى من مقومات =

هذين الاعتراضين بهذه الوسيلة ، غير أنها بعيدون - قرونًا - عن مثل هذه المعرفة) . وثالثاً ، إن الجدل حول الحدس والاستبطان غير ذي صلة بالموضوع . إذ نستطيع أن نستبطن ، ونسأل أنفسنا أسئلة حول لغتنا دون انتظار معلومات معتمدة على التجربة ، أو بيانات فعلية ، أو نصوص . لكننا حين نفعل مثل هذا لا نتعلم الكثير عن لغتنا أو عن بنيتها ، بل نقدم لأنفسنا - حسب - أمثلة أكثر من لغتنا . وكما قال فيرث : «إننا نذهب لنصطاد في بركتنا». إن «ما لا نفعله» عن طريق هذه العملية هو تعين القواعد الصوتية وال نحوية للتراكيب ، وهذا يأتي من فحص كثير من المعلومات والمقارنة بينها (حتى لو كانت المعلومات كلها مستبطة). والشيء نفسه لا بد أن يكون صحيحًا بالنسبة لعلم الدلالة ، ويتجزأ عن هذا أننا يجب أن نعتقد أن هناك تصورات يمكن اكتشافها لو نظرنا في المكان الصحيح . وربما يكون جديراً بالتأمل أن العلماء لو استمروا في الاعتماد على «السبب reason» (أي في البحث عن إجابات لمشكلاتهم وعملياتهم العقلية الخاصة داخل أنفسهم) ، فضلاً عن «الملاحظة obsevation» ، فيسوف نظل نبحث عن حجر الفيلسوف كي نحوال الرصاص إلى ذهب ، فضلاً عن أن نكون على حافة النجاح من خلال علم الطبيعة النوية . وما تجدر الإشارة إليه في خاتم هذا الفصل ما يعرف «بالثنائية Dualism» ؛ الرؤية اللغوية التي وصفناها هنا ، وفي الفصل السابق - التي ترى المعنى على أنه جزء من علاقة الدال / المدلول ، يساعدها مصطلح «المعنى meaning» نفسه ويساعدها القول بأن الكلمات (والجمل) لها معنى have meaning ، لأنها لو كان كذلك لكان من المنطق أن نسأل عن أنواع الكيان الذي يتخذ المعنى ، وأن نبحث عنه إما في الحياة وإما في عقول الناس . لكن أن تقول «إن للكلمة معنى» ليس كقولك «إن للناس أرجلًا» أو «إن للأشجار أوراقاً» . إننا ننخدع بالفعل have بسهولة ، والواقع أن «المعنى» هو اسم noun نبحث فيه عن شيء يكون هو المعنى .

= الأشياء المثلثة (المورد) . (المترجم) .

كلنا يعرف في التطبيق ما المقصود بـأن للكلمة معنى . ومعرفة معنى الكلمة يعني أننا نستطيع أن نقوم بعدد من الأشياء ؛ نستطيع أن نستخدمها على نحو دقيق ؛ نستطيع أن نشرحها للآخرين عن طريق وإعادة الصياغات أو عن طريق المترادفات . لكن هذا لا يتبع عنه وجود كيان هو المعنى أو مجموعة من الكيانات هي معنى الكلمات . وأن تعني الكلمة شيئاً فهذا شيء - إلى حد ما - بفكرة أن لافتة في الطريق تشير إلى مكان ما ؛ إننا نستطيع أن نفهم معنى الكلمة على نحو تام مثلاً نستطيع أن نقرأ اللافتة . لكن من غير المعقول أن نسأل ما هذا الذي تعنيه الكلمات ، إلا أن نسأل ما هذا الذي تشير إليه اللافتات . بمعنى أنه ليس معقولاً أن نسأل - «بوجه عام» - عما تعني الكلمات أو عما تشير إليه اللافتات . إن المعقول فقط هو أن نسأل : ماذا تعني (هذه) الكلمة ؟ وما الذي تشير إليه (هذه) اللافتة ؟

إذن فمشكلة علم الدلالة ليست - ولا يمكن أن تكون - هي البحث عن كيان محير يسمى «المعنى» . إنها بالأحرى محاولة لفهم كيف يمكن لهذه الكلمات والجمل أن «تعني» على الإطلاق ، أو ربما على نحو أفضل ، كيف يمكنها أن تكون «ذات معنى meaningful» . ولو كنا تحدث عن «لها معنى having meaning» ، فإن هذا يشبه الحديث عن «لها طول length» . وكونها «لها طول» يعني وجود أقدام أو بوصات كثيرة طويلة ؛ فالطول ليس شيئاً أكثر من هذا . وبالمثل ، إن المعنى ليس هو الكيان الذي «تملكه» الكلمات أو أي كيانات لغوية أخرى ، بأي معنى حرفي لكلمة «تملك having» .

قال Wittgenstein ؛ «لا تبحث عن معنى كلمة ، ابحث عن استخدامها» . وهذه ليست ملاحظة مفيدة لأننا ربما لا نكون واثقين من «استخدام» الكلمة أكثر من ثقتنا من معناها . لكن ما له قيمة هو أننا نستطيع أن نفحص الاستخدام ، ومن المحتمل أن تكون أقل تفكيراً في الاستخدام على أنه الشيء الذي «تملكه» الكلمات بأي معنى حرفي ، وأقل احتمالاً لتضييع وقتنا في محاولة الكشف عنه على نحو دقيق .

الفصل الثالث

الحس والإشارة

Sense and reference

لقد استخدمت مصطلح «الإشارة» في الحديث عما ترمز إليه الكلمات denotation في الفصل الأول من هذا الباب ولهذا المصطلح استخدام مفيد أيضاً ، لكنه أوسع ، يتغاير مع مصطلح «الحس sense» ، للتمييز بين وجهين للمعنى مختلفين تماماً ، رغم ارتباطهما .

تعالج «الإشارة» العلاقة بين العناصر اللغوية ؛ الكلمات ، الجمل .. الخ ، وعالم التطبيق غير اللغوي . أما «الحس» فيختص بالنظام المعتقد من العلاقات التي تعتقد بين العناصر اللغوية نفسها (وهي في غالب الأحيان الكلمات) ؛ فهو معنى فقط بالعلاقات اللغوية الواقعية داخل اللغة . intra — linguistic

وقد يبدو معقولاً أن نزعم أن علم الدلالة معنى فقط بالطريقة التي تربط بها لغتنا بمعمارستنا ، وأن نقول كذلك إن الإشارة عنصر أساسي في علم الدلالة . ومع ذلك فإن «الارتباطات الحسية sense relationships» شكلت جزءاً مهماً من دراسة اللغة . ولذلك تأمل الكلمتين : «خرف ram» و«شاة ewe» ، إنهمما تشيران - من ناحية - إلى أنواع محددة من الحيوان ، وتستمدان معنيهما بهذه الطريقة . غير أنهما تنتما أيضاً إلى «عينة» في الإنجليزية تشمل : «ثور bull / بقرة cow ، خنزير boar / خنزيرة sow .. إلخ . وقد عالج النحو في العصور الماضية هذا باعتباره جزءاً من علم النحو ، لأنه كان

يرتبط - على نحو واضح - بال النوع *sex* ، وكان النوع يتصور على أنه مسألة جنس gender (لأن النوع والجنس مرتبطان - إلى حد ما - في اللاتينية) . غير أن هناك أنواعاً أخرى من الكلمات المرتبطة مثل : «بطيطة / بطة»، خنوص (١) / خنزير» (بما في ذلك الكبير والصغير) أو مثل : «ابن/ أب ، ابن أخ / عم» (بما في ذلك العلاقات الأسرية) ، ولا نظن - عادة - أن هذه أنواع نحوية ، بل هي على الأصح جزء من «البنية الدلالية» للإنجليزية . كذلك هناك أنواع أخرى، كثيرة من «الارتباطات الحسية» كتلك التي تمثلها الكلمات : «واسع/ ضيق ، مؤنث/ ذكر ، يبيع/ يشتري» ، وسوف نناقش هذه العلاقات على نحو مفصل فيما بعد .

إن المعجم يهتم - عادة - بالارتباطات الحسية ؛ يهتم بربط بكلمات ، رغم أن معظم المعجمات تعرض مثل هذه العلاقات بطريقة منتظمة للغاية (الباب الرابع) . ومن الممكن - رغم هذا - أن نزعم أن الهدف الجوهرى من المعجم هو أن يمد مستخدمه «بالمعنى الإشاري» ، وأنه يفعل هذا عن طريق ربط الكلمة غير المعروفة معناها بكلمة أو كلمات تكون إشارتها مفهومة .

إذن فنحن أمام نوعين من علم الدلالة ؛ أحدهما يعالج البنية الدلالية ، والأخر يعالج المعنى بالنظر إلى تطبيقنا خارج اللغة . لكن هذا الموقف ينبغي ألا يثير دهشة اللغوي ، لأن لديه موقفاً مشابهاً في «الطرف» الآخر من تردد لغته ، حيث وضعنا علم الأصوات مؤقتاً (انظر الفصل الثاني من الباب الأول) . فعلماء اللغة يميزون بين «علم الأصوات» الذي يعالج أصوات الكلام كما هي ويصفها بالنظر إلى الخصائص السمعية والصوتية أو بالنظر إلى نطق الأعضاء الصوتية . وبين «علم وظائف الأصوات» الذي يعالج النظم الصوتية للغات بالنظر إلى العلاقات الداخلية بين الأصوات . وقد بحثنا عن تمييز مماثل بين «علم الدلالة» و«علم السيمولوجيا semology» . ومع ذلك

(١) الخنوص : ولد الخنزير (المترجم) .

لن أستخدم هذه المصطلحات ؛ لأن الإشارة reference و«الحس sense» هما الاستخدامان الشائعان ، ولن أدفع قياس التمثيل بعيداً . وبكفي أن نرى أن هناك نوعين من علم الدلالة ؛ نوعاً يرتبط بالكيانات غير اللغوية ، ونوعاً يرتبط بالعلاقات الواقعية داخل اللغة intra - linguistic .

ولقد حاول بعض اللغويين في السنوات الماضية تحديد علم الدلالة - من حيث النظرية والتطبيق - كي يدركوا العلاقات . وهناك مثال في مقالة شهيرة كتبها كاتز Katz J. A. Fodor The structure of a semantic theory ، (إن كاتز وفودور يتحدثان عن الجمل ، في حين أنها معنيون أساساً بمعنى الكلمات ، غير أن نظريتهم مبنية على معنى الكلمة - أما السؤال عما إذا كانت الكلمة أو الجملة هي العنصر الأساس في علم الدلالة فسوف نتركه حتى الفصل الأول من الباب السادس) . وبصريح بأن : «النظرية الدلالية تصف قدرة المتكلمين على التأويل وتحليلها عن طريق تفسير أدائهم بتحديد عدد قراءات الجملة ؛ عن طريق الكشف عن أي خروج عن القياس anomaly الدلالي ؛ ورسم علاقات إعادة الصياغة بين الجمل؛ وتعيين كل خاصية أو علاقة دلالية أخرى تلعب دوراً في هذه القدرة» . ولو جردننا هذه العبارة مما فيها من رطانة Jargon فسوف تعني أن النظرية الدلالية يجب أن تفسّر الغموض ، والخروج عن القياس ، وإعادة الصياغة (وسوف نشرح هذا ونمثل له بعد قليل) .

والجملة الأخيرة من الفقرة التي اقتبسناها غير مناسبة ؛ فإن الكفاءة اللفاظية هي التي تسمح لنا - بالفعل - بأن نضمّن داخل علم الدلالة أنواع الخواص أو العلاقات الدلالية غير المحددة كلها . لكننا قد نزعم - على وجه الافتراض - أن كل خاصية أو علاقة دلالية أخرى «هي من الأنواع الثلاثة التي تقدمت» . ويعطي كاتز وفودور بعض الأمثلة على هذا . غير أنها نجد قائمة أكثر اكتمالاً ومنهجية - للخواص الدلالية في مقالة كتبها بيرويش M. Bierwisch ، زعم فيها (متبعاً كاتز وفودور) أن النظرية الدلالية يجب أن

شرح جملًا مثل :

- | | |
|---|--|
| 1 - His typewriter has bad intentions
2 - My unmarried sister is married to a bachelor
3 - John was looking for the glasses
4 - a - The needle is too short
b - The needle is not long enough .
5 - a - Many of the students were unable to answer your question .
b - Only a few students grasped your question .
6 - a - How long did Archibald remain in Monte Carlo ?
b - Archibald remained in Monte Carlo some time | نيات
عزبٌ
كؤوس - نظارة
الإبرة .
فهموا .
ظلٌ |
|---|--|
- 1 - هو مثال لجملة خارجة عن القياس .
 2 - مثال لجملة متناقضة .
 3 - مثال لجملة غامضة (سيقول كاتر وفودور إن له قراءتين) .
 4 - مثالان يوضحان صياغة جديدة أو جملة مرادفة .
 5 - مثال لجملة تتبع عن أخرى .
 6 - الجملة الأولى تتضمن أو تفترض مقدماً الجملة الثانية .

ويخرج كاتر وفودور من النظرية الدلالية - وبالتحديد - أي إشارة إلى «خلفيات» الجمل . فعلم الدلاله ليس - أولاً يمكن أن يكون - معنياً بالطريقة التي تستخدم بها الكلمات والجمل فيما يتعلق بالحياة حولنا . ومن ناحية ثانية يتحدث بيروش عن :

- أ - تفسير الجمل .
- ب - وكيف ترتبط هذه التفسيرات بالأشياء التي نتكلم عنها . لكنه لا يبين كيف نستطيع أن نتقدم من تفسير إلى آخر . كذلك يحدد بعض اللغرين علم الدلاله ، ويعرفونه بالنظر إلى علاقات الصحة truth - relations بين

الجمل ، أي تلك التي تتضمن صحة منطقية وتحليلية (انظر الفصل الرابع من الباب السادس) . لكن بعضاً من «الارتباطات الحسية» المقترنة سوف يظل ينتمي إلى علم الدلالة . وكل معنى لا ينتمي إلى علم الدلالة هو «معنى فضولي Pragmatic» .

وفي الواقع هذه مسألة أمور فوق العادة ؛ فالذى بدا أولاً أنه هو الوجه الأساسي للمعنى (أعني العلاقة بين اللغة والحياة) تتجاهله ونعطيه مرتبة ثانوية . وفوق ذلك فإن جزءاً بالغ الصغر مما ينبغي - عادة - أن ينظر إليه باعتباره المعنى يمكن أن يُعرض . فرغم أن المعجمات تهتم بتعريف الكلمة بالنظر إلى الكلمات الأخرى وكذلك تفعل مع المعنى ، فإن جزءاً صغيراً جداً من التعريف المعجمي يمكن أن يستغل بالنظر إلى «الارتباطات الحسية» التي عدّناها (لكن انظر إلى الباب الرابع) . والمأسوف أن الإنسان يغريه استنتاج أن العلماء عندما ركزوا على «الحس» لاستبعاد «الإشارة» (بمعناها الأوسع) ، فعلوا هذا لأن من السهل وصفها ؟ فإن لها تركيباً ويمكن تحديدها على نحو دقيق وصحيح . لكن هذا يذكرنا بالسكران الذي فقد مفتاحه في واجهة بابه ، ورأى الناس يبحث عنه تحت مصباح الشارع عشر سنوات بغير انقطاع «لأن الضوء هنا أكثر» .

وهناك بعض الصعوبات الأخرى . فليس ممكناً دائماً التمييز على نحو واضح بين «الحس» و«الإشارة» ؛ لسبب بسيط هو أن فصائل لغتنا تتطابق - على الأقل إلى درجة ما - مع فروق الحياة الواقعية . أما السؤال عما إذا كانت اللغة تحدد شكل الحياة أو كان العكس ، فذلك يشبه مشكلة «الدجاجة والبيضة» . ورغم ذلك سوف نناقش هذا في الفصل الرابع من الباب الثالث .

وحقيقة أن لدينا «شاة / خروف ، بقرة / ثور» قد تكون جزءاً من البنية الدلالية للإنجليزية ، لكنها ترتبط أيضاً على نحو واضح بحقيقة أن هناك أغناماً وماشية مذكورة ومؤثثة . لكن علينا أن نتذكر :

- ١ - أن ليست اللغات كلها ستظهر بها الفروق نفسها .
- ٢ - وأن هناك «جبرية indeterminacy» - إلى حد بعيد - في تصنيف الحياة الواقعية ، مثلما رأينا في مناقشتنا للأسماء ، فإن بعض الأشياء (الكثيريات) تقع في فضائل طبيعية ، وأشياء أخرى لا تقع . وسبب هذا نستطيع أن :
- أ - تفرق بين «الحسن» و«الإشارة» .
- ب - وفوق ذلك يجب أن نسلم بأنه لا يوجد خط ثابت بينهما ؛ بين ما في الحياة وما في اللغة .

ولقد اهتم بعض العلماء بحقيقة أننا لو عالجنا المعنى بالنظر إلى الحياة ، وجب إذن أن يشمل علم الدلالة «مجموع المعرفة الإنسانية» ، ولهذا السبب قصرروا اهتمامهم على «الحسن» . وقد ناقشنا هذا الزعم بالتفصيل في الفصل الأول من الباب الثالث ؛ حيث حاولنا أن نبرهن على أن مشكلة «مجموع المعرفة الإنسانية» أقل إشكالاً بالنسبة «للحسن» . وفوق ذلك هناك مفردات لغوية لا يمكن اختصارها إلى مفردات أخرى ، لكن يمكن تفسيرها فقط بالنظر إلى الأحداث حولنا ، وأكثرها أهمية «الكلمات الأسيمة deictics» (أو ما يسميه الفلاسفة «تعبيرات فهرستية indexical») ؛ كالضمائر : أنا ، أنت .. إلخ ، وأسماء الإشارة : هذا وهذه ، وظروف الزمان : الآن ، غداً (الفصل الرابع من الباب السابع) . وبالنسبة لهذه لا يمكن إعادة صياغتها بأي صيغ أخرى لا تشير بذاتها إلى الحياة الواقعية أو الزمن الحاضر أو المتكلمين والسامعين ذوي الصلة بالموضوع .

إن نظرية للمعنى بالنظر إلى «الحسن» حسب ؛ أي العلاقات اللغوية الواقعية داخل اللغة لا يمكن - حتى من حيث المبدأ - أن تتناول هذه المفردات . لكن النظرية التي تقبل علاقة اللغة بالحياة يمكنها - هي فقط - أن تفعل هذا . وهناك بالطبع شيء آخر هو أن مثل هذه النظرية يمكنها أن تتناول كذلك أنواعاً أخرى من المعنى (وهذا موضوع الفصل التالي) .

الفصل الرابع

أنواع المعنى

مفهوم ضمناً أن الافتراض ، في الرؤية التي تعتبر علم الدلالة هو البحث في الارتباطات الحسية (وعلى نحو أكثر وضوحاً البحث في شروط الصحة) ، أنها تهتم بالمعلومات الواقعية أو بالأخبار التي يمكن أن تكون صادقة أو كاذبة . ولا شك في أن هذا وجه من وجوه المعنى لا بد من تأمله ، وهو يسمى بأسماء شتى منها : «المعنى الإدراكي cognitive» ، و«الصوري propositional» ، و«الرمزي ideational» ، و«الإخباري denotational» . غير أنه ليس على الإطلاق النوع الوحيد للمعنى ، وليس هو أهم أنواع . ومن المؤكد أننا لا نرغب في القول بأن الوظيفة الأولى أو الوحيدة للغة هي إمدادنا بمعلومات ، أو إخبار السامعين أو القارئين بـ «الحقائق» التي لا يعرفونها (رغم أن بعض اللغويين والفلسفه يعتقدون هذا) . فكثير من معانينا ليست «تصورية» على الإطلاق ، وإنما هي «خاصة بالعلاقات بين الأشخاص» أو «اجتماعية» ، تربط بيننا وبين الآخرين . وهناك طرق عده (ليست كلها واضحة المعالم) تستطيع بها أن نرى أن اللغة ليست مجرد إمداد بمعلومات واقعية :

أولاً : نحن لا نصوغ عبارات إخبارية حسب ، بل نسأل أيضاً أسئلة ، ونعطي أوامر . حقاً إن النحو في معظم اللغات (إن لم يكن فيها كلها) يعكس هذه الفروق عن طريق وجود صيغ استفهام وصيغ أمر imperatives (رغم أن الوظيفة النحوية ليست دائماً تتطابق مع الفرق بين الإخبار والسؤال والأمر ،

فما يكون - نحوياً - عبارة إخبارية يمكن أن يكون - من الناحية الدلالية - أمراً ، مثل : «أنت آتِ غداً (you're coming tomorrow)» . وبيدو أن من السهل تناول الأسئلة بالنظر إلى المعلومات ، ما دامت هي طلبات للمعلومات ، وبالتالي يمكن أن يكون لها - جزئياً - معنى تصوري . لكن غير واضح كيف نستطيع أن تناول الأوامر بطريقة مشابهة ؟ فهي معنية بالوصول إلى فعل ، وليس إلى معلومات .

ثانياً : هناك كثير مما نسميه اليوم «أحداثاً كلامية speech acts» . فإننا «نقنع» ، و«نحدّر» ، و«نلمح» ؛ بمعنى أننا نستخدم اللغة كي يؤثر على أفراد آخرين بطريق كثيرة مختلفة . وهذا وجه اللغة الأول الذي يتعلمها الطفل ؛ فهو يكتشف أنه عن طريق استخدام صياغه يستطيع أن يجذب الانتباه ، زفوف ذلك أن الكلام المناسب سوف يؤثر على البالغين بإعطائه الطعام ، واللعب معه . . . إلخ . هذا الوجه صار يهم اللغويين المحدثين ، لكن علاقته بالمعنى التصوري لم تتضح بعد (إبظر الفصل الثاني من الباب الثامن) .

ثالثاً : كثير مما نقوله ليس إخباراً عن حقيقة ، بل هو «تقييم evaluation» . وقد تلاعب بعض علماء الدلالة كثيراً بالفرق العاطفي emotive بين الكلمات : «رجل السياسة politician» و«رجل الدولة statesman» ، «يخفي conceal» و«يختبئ hide» ، «حرية freedom» و«liberty» ؛ وكل منها يتضمن قبولاً أو رفضاً . إن وظيفة مثل هذه الكلمات في اللغة هي بالطبع التأثير في المواقف . وهناك طرق أكثر براعة من القول بأن الشيء حسن أو رديء أو حتى لا اختيار الكلمة «الحسنة» أو «الرديئة» . إن في السياسة كلمات معينة غالباً ما نختارها على الأرجح لمجرد ما لها من تأثير . فكلمة «فاشتي fascist» تشير إلى عضو في الأحزاب الفاشستية ، وهي تستخدم في إدانة الخصوم وإهانتهم . وقد تكون الكلمات معان عاطفية عدة في مجتمعات مختلفة ؛ فكلمة «ليبرالي liberal» بوجه عام كلمة «حسنة» في بريطانيا ، وقد استخدمها تشرشل Winston Churchill نفسه عندما كان - من

الناحية السياسية - في حزب المحافظين ، غير أنها كلمة «رديشة» في جنوب أفريقيا وفي بعض الدوائر السياسية في الولايات المتحدة. هذه الوظيفة العاطفية أو التقييمية للغة ليست قاصرة على مثل هاتين الكلمتين .

حفل ليس هناك كلمات كثيرة على المعجم أن يميّزها بنعوت مثل «ازدراء». لكن هناك كلمات أخرى كثيرة فيها جزء من المعنى «حسن» أو «رديء»، منها : «قصر palace» ، «كوخ hovel» ، «بطل hero» ، «حقير villain» ، وبالطبع الكلمتان «حسن» و«رديء» أنفسهما لا تشيران إلى «واقع» ، لكنهما من «دلالات التقييم». وسوف نقوم بمناقشة أخرى لهذا في فصل المترادفات (الفصل الأول من الباب الرابع) .

رابعاً : تعني اللغة غالباً بمجموعة من العلاقات الاجتماعية . فنحن نستطيع أن تكون أجلافاً أو مهذبين ، وقرار أن تكون في الصورة الأولى أو الثانية قد يعتمد على العلاقات الاجتماعية مع الشخص الذي نكلمه . وبالتالي نحن قد نلتمس السكتوت بقول : «would you please be quiet?»
be quiet, shut up.Would you keep your voice down: a little please?
ويعتمد الاختيار على ما إذا كنا نرغب في أن تكون أجلافاً أو لا ، وهذا يرتبط بحالة الشخص المخاطب . إن بعض أجزاء من اللغة هي في جملتها اجتماعية ، ولا تحمل أي معلومات على الإطلاق (حتى لو ضممتها إعطاء أوامر.. إلخ ، داخل المعلومات). ومن أمثلة ذلك : Good morning
How are you? ، وكل ما يقوله الرجل الإنجليزي عن حالة الطقس .
إن الإجابات والأسئلة في معظم المجتمعات غالباً ما تكون حول الأسرة ، لكن لا تقصد معلومات حقيقة ؛ فالمتكلم لا يريد أن يعرف شيئاً عن صحة زوجة الرجل الذي يتحدث إليه ، لكنه فقط يجري اتصالاً اجتماعياً . وكثير من «اللغو» في الحفلات هو حقيقة من النوع نفسه . فليس مقصوداً أن تنقل معلومات ، لكن هذا مجرد جزء من النشاط الاجتماعي . وكما قال جلبرت W. S. Gilbert (الصبر) :

إن المعنى لا يهم
إذا كان مجرد ثرثرة عديمة الجدوى .
من نوع مبهم .

خامساً : مثلما أشرنا حالاً ، نحن لا نحتاج «أن نعني ما نقول» . إننا نستطيع عن طريق الاستخدام المناسب للتغيم أن تكون ساخرين ؛ لأن جملة : «هذه ماهرة جداً» قد تعني : «هذه ليست ماهرة» . ونستطيع باللغيم المناسب أيضاً أن نلمع إلى ما لا يقال . وبالتالي فإن جملة : «أنا لا أحب القهوة» بفتحها هابطة صاعدة قد تتضمن تماماً : «أنا أحب الشاي» ، وجملة : «إنها ماهرة جداً» قد توحى بأنها «على الأصح غبية» . ومغزى هذا أن علم الدلالة لا يمكن أن ينبع دون فحص ملامح النظم ، واللامع التي يمكن تحديدها بجانب اللغة Para - linguistic . (انظر الفصل الثالث من الباب الأول ، والفصل الثاني من الباب الثامن) .

سادساً : هناك نوع من المعنى في الجملة المشهورة : «متى توقفت عن ضرب زوجتك؟» فهي تفترض أنك - ذات مرة - ضربتها ، رغم أن الجملة لا تنص في أي مكان على أنك فعلت هذا . وبالمثل زعم البعض أن جملة : «ملك فرنساً أصلع bald» تفترض ضمنياً أن «الفرنسا ملكاً» ، وأن افتراض وجوده لا يؤكده . إذن فالافتراض الضمني واضح من التوكيد . وسوف نعالج موضوع الافتراض الضمني في الفصل الرابع من الباب الثامن .

وقد تكون هناك - بالطبع - أنواع أخرى من المعنى . لاحظ أيضاً أن لو قال شخص : There's a house over there ، فقد أسأل : «ماذا يعني هذا؟» وبمعنى آخر : «ماذا تستنتج من هذا؟» «ورغم أن هذا قريب من الوجه الأول الذي ناقشناه في الفصل الأول من الباب الأول ، واضح الآن أن هذا النوع من «المعنى» هو بالتأكيد خارج عن علم الدلالة . إنه يهتم بالطريقة التي قد نستخدم بها المعلومات . لكن في حالات خاصة ، وبالتالي يصبح مسألة جوهرية بالنسبة لمعنى القول المنطوق .

الفصل الخامس

الكلمة وحدة دلالية

A semantic unit

من الطبيعي أن نزعم أن المعجمات معنية بالكلمات ، وبناء على هذا فإن الكلمة - بمعنى ما - وحدة من الوحدات الأساسية في علم الدلالة . ومع ذلك تظهر بعض الصعوبات :

أولاً : ليس للكلمات كلها نوع واحد من المعنى ، فلقد وضع النحو الإنجليزي سويت Henry Sweet فرقاً مالوفاً جداً بين الكلمات «التابعة Full» والكلمات «الصورية Form» ؛ فمن أمثلة الكلمات التامة : «شجرة - يعني - أزرق - بلطف» ، ومن أمثلة الكلمات الصورية : «it, the, of, and». إن ما يبدو له معنى من النوع الذي نحن معنيون به حتى الآن هو الكلمات التامة . أما الكلمات الصورية فيبدو لأنها تتسمى إلى علم النحو أكثر من انتسابها إلى علم الدلالة ؛ وعلى نحو أدق تتسمى إلى النحو أكثر من انتسابها إلى المعجم (انظر إلى الفصل الأول من الباب السابع) .

ومن الممكن أن يقال إن لها معنى ، لكنه معنى من النوع النحوي . وفوق ذلك ، فهو ليس معنى الكلمة نفسها ، بل على الأصح معناها بالنظر إلى الكلمات الأخرى ، وربما الجملة كلها . ولهذا السبب لا ينبغي أن نرحب في البحث عن معنى مثل هذه الكلمات وهي منعزلة ، لكن فقط داخل جملة (المعجمات غالباً ما تحاول أن تعرفها ، لكن بنجاح محدود) .

ثانياً : ليس واضحاً على الإطلاق أن الكلمة وحدة معرفة على نحو

واضح إلا على أنها وحدة عرفية conventional ناتجة من القواعد ، لكتابة ما تعلمناه جمِيعاً في المدرسة ؛ فالكلمات كما نعرفها هي المفردات المكتوبة التي تعلمنا أن نترك بينها مسافات . لكننا قد نسأل عما إذا كان هذا بالضرورة إشارة إلى عنصر لغوي معرف تماماً . إن أدلة التعريف في اللغة العربية تكتب على أنها جزء من الكلمة ، أما في الإنجليزية فليس الأمر كذلك . ليست هناك معايير واضحة لتقرير أي من هذين هو أكثر ملاءمة . أو دعنا نقارن بين الكلمتين : «الدفيئة greenhouse»^(١) و«white House» (في قولنا : البيت الأبيض) . وبقطع النظر عن أعرافنا عن ترك المسافات بين الكلمات هل هناك أسباب مقبولة للقول بأن الأولى كلمة واحدة ، والأخيرة كلمتان ؟

لقد قدم بلومفيلد حلاً بزعمه أن الكلمة هي «أصغر صيغة مستقلة» ، أصغر صيغة قد توجد «منفصلة» . لكن هذا كله يعتمد على ما يقصد بكلمة «منفصلة» . فإننا عادة لن نقول : «the, is, by» منفصلة . إننا بالطبع ننطق هذه «الكلمات» إجابة على سؤال مثل : «ما الكلمة الثانية هنا؟» أو : «هل قلت (a) أو (the)؟» ، لكن هذا يلتمس البيوالي حسب . إننا نتعلم أن ننطق على وجه منفصل - هذه المفردات التي تعلمناها لندرك أنها كلمات . وقد واصل بلومفيلد البحث كي يعيَّن عنصراً أصغر من الكلمة؛ ووحدة معنى «The Morpheme». ومن أمثلة ذلك : «berry» في كلمة «ثمر العليق blackberry» أو «y» في كلمة «فتى Johnny». ولقد كان اللغويون المحدثون أكثر اهتماماً بحالة كلمات مثل : «أحب loved» حيث استطاعوا أن يعيَّنوا أصغر الوحدات الصرفية «love» و«d» . وهنا يبدو - على نحو واضح - أن العنصرين فيهما المعنيان البارزان لكلمة «يبهيم adore» و«صيغة الماضي» . لكن سرعان ما ظهرت مشكلات خاصة مع كلمات مثل : «أخذ took» التي تظهر باعتبارها ذات عنصرين هما : «take» و«صيغة الماضي» . ومع ذلك لا يمكن أن تنقسم بسهولة . إن الوضع التحوي لمثل هذه الكلمات

(١) بيت زجاجي لزراعة النباتات الرخصة أو لرقايتها . (المورد) (المترجم)

ليس هو ما يهمنا ، لكن يجب أن ندرك أن هناك «جزئين» مستقلين من المعنى . إن الطريقة المثلثة لتناول هذا ليس بالنظر إلى أصغر الوحدات الصرفية (أي أجزاء الكلمات) ، بل على الأصح بإعادة تعريف مصطلح «كلمة» بطريقة مختلفة ، رغم أنها ليست غير مألوفة . إننا نستخدم هذا المصطلح في معنى أن «love» و«loved» كلمتان مختلفتان . غير أنها نستطيع أيضاً أن نقول إنهما صيغتان للكلمة نفسها - الفعل «to be» (الذى نعيشه بطريقه غريبة باستخدام كلمتين : «love» و«to») . وهناك مصطلح فني للكلمة بهذا المعنى الثاني هو «أصغر وحدة معجمية lexeme» . إن أصغر الوحدات المعجمية هي التي تمد المعجم - عادة - بالعناوين الرئيسية . ولكن يكون هناك مدخلان للكلمة «love» وكلمة «loved» ، بل مدخل واحد فقط (وهذا قد يشمل حتى الإسم «love» بالإضافة إلى الفعل ، رغم أنها قد لا ترغب في توسيع المصطلح lexeme بطريقه مشابهة) . ولو أنها وصلنا هذا المسلك لاستطعنا أن تحدث عن معنى الكلمات (أعني lexemes) ، وبطريقة مستقلة عن معنى العناصر التحوية مثل صيغة الجمع plural والزمن past . وبدلأ من معالجة الكلمة «loved» على أساس الوحدتين «love» و«ld» تحللها بالنظر إلى الوحدة المعجمية «love» والفصيلة التحوية : الزمن . وهذا الحل يتركتنا مع الكلمة (معرفة على أنها وحدة معجمية lexeme) باعتبارها وحدة لمعجمنا . لكننا لا نزال متروكين مع معنى العنصر التحوي . إنه أحياناً قد يبدو بسيطاً ومستقلأ تماماً مثل صيغة الجمع التي تعنى «أكثر من واحد» (لكن انظر إلى الفصل الثاني من الباب السابع) . لكنه في الغالب ليس كذلك . إن القضية - في اللاتينية - تشير أساساً إلى العلاقات داخل الجمل - الفاعل ، المفعول . . إلخ . والجنس Gender أيضاً في اللاتينية معنى - فقط من حيث الظاهر - بالملمع الفيزيائي للنوع sex ، ووظيفته الرئيسية الإشارة إلى العلاقات التحوية - إلى أن صفة معينة تقيد إسماً معيناً . . . إلخ (انظر الفصل الثالث من الباب السابع) . إذن فوضع هذه

العناصر ليس في الغالب مختلفاً عن وضع الكلمات الصورية التي ناقشناها آنفًا.

ثالثاً : هناك مشكلة فيما يسمى بالكلمات «الواضحة transparent» والكلمات «المبهمة opaque» (أولمان Ullmann ، ١٩٦٢). فالكلمات الواضحة هي تلك التي يمكن تحديد معناها من معنى أجزائها ، أما الكلمات المبهمة فهي تلك التي لا يمكن تحديد معناها بهذه الصورة .

إن المقارنة بين لغات أخرى - كالألمانية على وجه الخصوص - شيء طريف . ففي الإنجليزية الكلمات «كستبان thimble» ، و«قفاز glove» ، و«علم اللغة linguistics» كلمات مبهمة (والشيء نفسه حقيقي مع الكلمات الفرنسية المرادفة) . أما الألمانية فالكلمات المماثلة فيها هي كلمات واضحة «Sprachwissenschaft» ، و«Handschoh» ، و«Fingerhut» . وهذا لا يوحى فقط بأننا يمكن أن نرى كلمة واحدة تكون أجزاء عدة من المعنى ، ولكن أيضاً بأن عدد الأجزاء عشوائي arbitrary (هل نبحث عن عناصر المعنى في «كستبان» بسبب الكلمة الألمانية؟) .

وهناك مشكلات أخرى . لو أثنا نقرر أن كلمة «مفرمة chopper» تفسّر بالنظر إلى العنصرين chop و erg (مثيرة إلى الآلة) ، فماذا نقول عن كلمة «مطرقة hammer»؟ هل هذه من النوع الواضح؟ إن العنصر erg يُظهر أنها آلة ، لكن ما معنى hammer؟ ليس هناك - إذن - طريقة دقيقة لتحديد العناصر الدلالية داخل الكلمة .

رابعاً : في الإنجليزية كلمات كثيرة مما يسمى بالكلمات «ذات الفونيمات الموجبة Phonaesthetic»^(١) التي يعطي فيها جزء واحد - هو غالباً المجموعة الأولى من الأصوات الساكنة consonants - إيحاء بمعنى من نوع

(١) عن مناسبة حروف العربية لمعانيها - (انظر : ابن جني في الخصائص ٥٤٩/١ . ٥٥٩ . المترجم) .

خاص . فمثلاً كلمات كثيرة تبدأ بالحروفين sl مثل : «انزلاقية slippery والى حد ما الكلمات : «يتزلج slide ، ينساب slip ، يتزلق Slither ، يخوض في الوحل slush ، يتدفق sluice ، وحل sludge .. إلخ» ، أو أخرى تكون مجرد كلمات ازدرائية مثل : «امرأة قذرة slattern ، بغي slut ، عامي slang ، خبيث sly ، متسخ sloppy ، مهمل slovenly .. إلخ» . والكلمات ذات الحروفين Sk تشير إلى الأسطح أو السطحية مثل : «مزلح skate ، يعمل بتعجل skimp ، الدحروجة skid ، يتصفح كتاباً skim ، بشرة skin .. إلخ» . وقد يتأمل القارئ أيضاً معنى كلمات تبدأ بالحروف : tw, sw, Str, SN .. إلخ . والمجموعة الطريفة التي تنتهي بالحروف ump تشير كلها تقريباً إلى نوع من الكتلة المستديرة ، مثل : «ممليٌّ plump ، حطبة chump ، زمكي الطائر rump ، سمام hump ، عقب السيجار stump ، وحتى ربما «ذخيرة dump ، والنكاف mumps» . غير أننا لا نستطيع أن نعمم هذا ، فليست كل كلمة فيها هذه الخصائص الصوتية سوف يكون لها المعنى المفترض . وفوق ذلك لا نستطيع أن نفصل هذا الجزء ونعني معنى الباقي ، أعني معنى ide في الكلمة «slide» أو معنى ate في الكلمة «skate» .

خامساً : يبدو أن التقسيم الدلالي «يهيمن على» تقسيم الكلمة ؛ فعلى سبيل المثال تأمل التعبيرين : «مدخن كبير heavy smoker» ، «مغنٌ حسن» good singer . فهما من الناحية الدلالية لا يتكونان من الجزأين «good singer» و«heavy smoker» . فإنهما يعنيان الرجل الذي يدخن بشراهة ، أو يعني بطريقة حسنة . ولو أصررنا على التقسيم فإننا نستطيع أن نفعل ، لكن التقسيم الأول لا بد أن يكون بين الجزأين «heavy smok» و«er» ، والجزأين «good sing» و«er» ، لو أردنا الاحتفاظ بالتواء في الصيغة والمعنى .

وهناك أمثلة طريفة أخرى منها : «بائع الزهور الصناعية artificial florist» و«محام جنائي criminal lawyer» .

سادساً : رغم أن لدينا الثنائيات «خرف / شاة ، حصان / فرس» ليس لدينا ثنائيات مماثلة للزرافة giraffe والفيل elephant . وعلينا أن نقول : «زرافة ذكر male giraffe ، زرافة أنثى female ، أو لو أنها نعرف التعبير الصحيح «elephant bull» و «elephant cow» . وقد تقدمنا مثل هذه التأملات - إلى جانب حقيقة أن لدينا كلمات مثل : «بقرة ، عجل» - إلى أن نعرف «الثور» بأنه «حيوان بقري ذكر بالغ» ، وأن نرى هذا تحديداً لأربعة عناصر متميزة للمعنى في الكلمة نفسها .

وأخيراً هناك مشكلة «العبارات idioms» ، ويقصد بها تتابع من الكلمات لا يمكن التنبؤ بمعناه من معاني الكلمات نفسها . ومن الأمثلة المألوفة على ذلك التعبارات : «يموت kik the lucket, fly off the handle» . والمسألة يسقط الحب spill the beans ، سمكة رنكة red herring . والمسألة واضحة ، فلو أنها عكسنا وقلنا : «spill the coffe , fly off the roof» Kick the table لتحولت هذه التعبارات - من الناحية الدلالية - إلى وحدات مفردة . غير أنها ليست وحدات نحوية مفردة كالكلمات ، لأنها لا تقع في صيغة الزمن الماضي : «Kick the lucketed» . وسوف تكون هناك مناقشات تفصيلية عن العبارات في الفصل الثالث من الباب الخامس .

إن كل هذه التأملات قد تقدمنا إلى التخلص عن فكرة أن الكلمة وحدة طبيعية في علم الدلالية ، مهما كانت مفيدة لمصنف المعجم . وقد علق بازيل C. E. Bazell بقوله : «إن البحث عن وحدة دلالية داخل حدود الكلمة - لأن هذه الحدود أكثر وضوحاً من حدود أخرى - يشبه البحث عن كرة ضائعة في أحد المروج ، لأن الأدغال لا توفر إلا أرضاً مجدبة لمثل هذا البحث» .

ومع ذلك يجب أن تكون حذرين ، فلا نستنتج من هذا كله أننا نستطيع - ببساطة - أن نتجاهل كلمات اللغة ، وبידأً من ذلك نبحث عن «معانٍ» مستقلة للكيانات الدلالية غير المرتبطة - كلية - بالكلمات (فهي رؤية كهذه

سوف نحاول ربط وحداتنا الدلالية بوحدات النحو ، ربما في ذلك الكلمات ، عندما نقوم بالتحليل الدلالي فقط) . وسوف نرى - عن طريق المناقشة في هذا الكتاب - أن هذا غير مقبول ؛ لأننا خلال هذا نحدد المعنى عن طريق مقارنة صيغ لغوية ، تتضمن - دائمًا على وجه التقرير - كلمات .

إن التعبيرات جديرة بالذكر لأنها تتكون من كلمات عدّة ، لكن تؤدي وظيفة الكلمة الواحدة ، في حين كنا دائمًا - في مناقشة أصغر الوحدات الصرفية morphemes ، والكلمات الواضحة transparent ، والكلمات ذات الفوئيمات الموحية phonaesthetics والباقي كله - نقارن كلمات بكلمات على وجه التقرير . وقد يكون لدينا أحياناً وحدات دلالية أكبر من الكلمة ، أو غالباً أصغر منها (أو على الأقل نسلم بأن كلمة واحدة قد يكون فيها أكثر من «جزء» واحد من المعنى) . غير أننا لن نفلت من الصيغ اللغوية لبعض المعاني «غير المحسدة disembodied» . ولتأمل كلمة «ثور» مرة ثانية ؛ فليس بها شيء يوحى بالحجم أو الوزن أو اللون أو السرعة أو السمنة ... إلخ ، فننظر إليه باعتبار أنه وثيق الصلة بمعناها . وبالأحرى إن هذه الملامح التي تجت عن المقابلة بين كلمتي «بقرة - عجل» هي فقط ما يهم علم الدلالة ، أعني تلك الملامح التي تعتمد على كلمة مقابلة .

أما الباب الرابع فسوف أطلق عليه «البنية المعجمية» ، وذلك لتأكيد النقطة الأساسية التي كنت أتكلم عنها . وعنوان البديل «البنية الدلالية» قد يوحى بأننا نستطيع أن نبحث عن المعاني والعلاقات الكائنة بينها على نحو منفصل عن صيغ اللغة .

الباب الثالث السياق غير اللغوي

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - استبعاد السياق .
- ٢ - سياق الحال .
- ٣ - السلوكية .
- ٤ - النسبة اللغوية .

السياق غير اللغوي

the Non - Linguistic Contest

وضعنا في الباب السابق فرقاً بين «الإشارة» التي تعالج العلاقات بين اللغة وعالم التطبيقات غير اللغوي ، و«الحس» الذي يعالج العلاقات داخل اللغة . ولقد كان جل علماء اللغة والفلسفه معنيين أكثر بـ «الارتباطات الحسية» . فالارتباطات الحسية تبدو - ظاهرياً على الأقل - أسهل من حيث التناول من علاقات الإشارة . ونتيجة لهذا فإن جزءاً كبيراً من هذا الكتاب سوف يكون معيناً بـ «الحس» . ومع ذلك يظن معظم الناس أن المعنى كان مهتماً في المقام الأول بالعلاقة بين اللغة والحياة التي نستخدمها فيها . ولهذا السبب أسوق أبداً هذا الباب بمعالجة «الإشارة» . غير أنني لن أستخدم مصطلح «الإشارة» لسيدين ، أولئك : أنه مصطلح غامض ولم يعطى خصيق للإشارة إلى الكلمات (ونحن معنيون هنا بالمعنى الأوسع فقط) ، وثانياًهما : أن مصطلح «سياق اللغة» أو «سياق الحال context of situation» - حتى نميزه عن السياق اللغوي - هو أكثر إلفاً في النقاش اللغوي .

الفصل الأول

استبعاد السياق

أشرنا آنفًا إلى أن بعض اللغويين استبعد السياق - صراحة أو ضمناً - من دراسة علم الدلالة . ولا شك في أن السبب الحقيقي لهذا الاستبعاد هو وجود صعوبات نظرية وعملية كبيرة في تناول السياق على نحو مرضٍ . لكن غالباً ما تكون هناك أسباب أخرى تأملها الآن :

أولاً : جادل البعض بأن معنى الجملة - أو حقيقة أن المعنى غامض أو شاذ - يمكن معرفته دون وجود أي سياق ، وأننا باعتبارنا متكلمين للغة يجب أن نعرف معنى الجملة قبل أن نستخدمها في أي سياق . وبناء على ذلك فإن المعنى يظهر مستقلًا عن السياق ، ويستطيع اللغويون أن يدرسوه ، ويجب أن يفعلوا ، دون إشارة إلى السياق . ومع ذلك يفترض هذا الرزعم سؤالاً : بأي معنى يمكن أن نزعم أننا نعرف «معنى جملة» دون اعتماد على السياق؟ إن الافتراض أن هذا يكون بمعنى أننا نستطيع أن نأتي بجملة أخرى لها معنى مشابه ، أي بجملة مرادفة لها . لكن لا يتبع عن هذا أننا لسو استطعنا أن نعرف جملتين على أن لهما المعنى نفسه ، أن تكون قد عرّفنا كياناً مجرداً - إلى حد ما - يسمى «المعنى meaning». وهذه رواية أخرى للمغالطة الثانية التي ناقشتها في نهاية الفصل الثاني من الباب الثاني . وبدلًا من ذلك ، قد يكون حسناً أن نزعم أن معرفة تشابه جملتين في المعنى هرّ نفسه معرفة إمكان استخدامهما في سياقات متشابهةٌ في هذه الحالة ، فإن إيمان

مجموعة من العلاقات المجردة بين الجملتين دون تأمل لما تشيران إليه تشبه على الأصح - وصف التساوي بنظام قياسي ، كأن تقول إن في القدم إثنى عشرة بوصة ، وفي اليازدة ثلاثة أقدام ، وفي الميل ١٧٦٠ يارد دون الإشارة إلى الكم الذي يبلغه طول البوصة ، أو القدم ، أو اليازدة ، أو الميل . إن تقرير تساوي المعنى ليس تقريراً للمعنى ، وليس هناك دليل على أن معرفة معنى جملة لا يستلزم معرفة السياق الذي تستخدم فيه .

ثانياً : وللناظرة الأولى ، هناك زعم آخر أكثر قبولاً - في الظاهر - هو أن عالم التطبيق يجب أن يشمل - بالضرورة - بعضًا من المعرفة الإنسانية . فإذا كان هذا كذلك ، وكان علم الدلالة يعرف بالنظر إلى الإشارة ، فإن مجال علم الدلالة سيكون غير متنه . وهذه مشكلة كان يلوم فيليد على علم بها ، وجعلته يأس من أي معالجة مرضية لعلم الدلالة . لكن المشكلة تكمن في معالجة أي نوع من النظرية الشاملة لعلم الدلالة . إن النظرية التي تبني على «الارتباطات الحسية» ليست بأقل خطورة من النظرية التي تبني على «الإشارة» ؛ وذلك لأنها من المستحيل - حتى في هذه النظرية - أن نرسم خطأ واضحأً بين معنى كلمة أو جملة والمعلومات الوثيقة الممكنة عنها . إننا نستطيع أن نتجنب المشكلة بقصر اهتمامنا على العلاقات المنطقية «الضيقة» للنوع الذي نراه في الكلمتين : «عزب bachelor / غير متزوج unmarried» ، أو «طويل long / قصير short» ، لكن هذا سوف يمدنا بنظرية دلالية ضيقة يمكن - بصعوبة - أن يقال إنها تعامل مع المعنى كما ينبغي . ولهذا ، تأمل «الارتباطات الحسية» التي تتضمنها جملة «بيرويش» : John was My typewriter has bad intentions looking for the glasses (التي هي شادة) ، وجملته (التي هي غامضة) . ولكن نعرف على الشذوذ والغموض نحتاج إلى أن تكون لدينا معلومات مناسبة عن الآلات الكاتبة وأنواع النظارات .

ولكي توضح هذه النقطة دعونا نتأمل - بشيء من التفصيل - جزءاً من

جدال «كاتز» و«فودور». إننا لا بد أن نتذكر أن جزءاً من هدف علم الدلالة عندما كان «إحصاء عدد قراءات الجملة» وكان المثال : «The bill is large» . وهو على نحو واضح جملة غامضة ؛ إذ إن لها قراءتين ناتجتين من معنئي كلمة «bill» . وعندئذ يوافق كاتز وفودور على أن غموض هذه الجملة وعدم غموضها بهذا المنهج هما موضوعان وثيقان بعلم الدلالة . وقد تبع زعمهما هذا جدال حول «نظيرية كاملة للخلفيات settings» (أي السياق) ؛ أن مثل هذه النظرية عليها أن تمثل المعرفة التي تكون لدى المتكلمين عن الحياة . ووضاحت هذه النقطة بحقيقة أن «أى» نوع من المعلومات غير اللغوية قد يستخدم في فهم الجملة . وفي سبيل إظهار هذا استخدما مجموعة من الأمثلة هي :

Shall we take junior back to the Zoo ?

Shall we take the bus back to the Zoo ?

Shall we take the lion back to the Zoo ?

ولكي نفهم هذه الجمل - زعم - أن علينا أن نعرف كل شيء عن الأولاد ، وعن السيارات ، وعن الأسود ، وأن مثل هذه المعلومات لا يمكن أن تتضمنها نظرية دلالية . ومع ذلك لو فكرنا للحظة لرأينا أن الوضع ليس مختلفاً عما حدث في كلمة «bill» . لأنه - من جهة - يبدو معقولاً أن يقول إننا نحتاج إلى معرفة أن هناك نوعين من كلمة «bill» . ومن جهة أخرى نستطيع أن نطيل هذه الجمل الأخرى لتبرز اختلافات المعنى بقولنا :

... to see the other animals ?

... or walk ?

... or put it in our own cage ?

وأظن أنه واضح الآن أننا نستطيع - دائمًا - أن نبتكر إطارات للجمل لنعالج أي نوع من «المعنى» مرتبط بأي نوع من المعلومات الوثيقة الصلة .

ولو كان هذا كذلك ، وكان استخدام مثل هذه الإطارات منهجاً فعالاً لتعيين «الارتباطات الحسية» لتجزء عن هذا أن أي نوع من المعلومات يمكن أن يكون عنصراً أساسياً للارتباطات الحسية ، وأن «الحس» - ليس أقل من الإشارة - يستخدم في النهاية المعرفة الإنسانية كلها . ودعنا نأخذ مثالاً آخر من أمثلة «بوروش» : *John was looking for the glasses* . إن هذا مثال غامض لأنه قد يشير إلى «نظارة» أو إلى «شرب أقداح» . لكن لماذا ينبغي أن يكون هناك معنian ؟ ماذا لو أتى عالم بمثال ثالث ؟ هل يكون للجملة عندئذ ثلاثة معان ؟ إن كان هذا فذلك بسبب معرفتنا عن الحياة . وبالمثل ، كم معنى في قوله : *I am looking for the bible* ؟ إن الإجابة تعتمد على ما إذا كنت تعرف هذا الشيء الذي في معدة البقرة التي يسمى *the bible* !

وبالمثل ، دعنا نأخذ مثال «بوروش» الشاذ : *My typewriter has bad intentions* ، ونستبدل بكلمة *typewriter* كلمة : كلب ، أو ثعبان ، أو ميكروب . إن اعتبار أن الجملة الناتجة شاذة أو غير شاذة يمكن أن يقرر فقط عن طريق ما نعرفه عن إدراك الكلاب والثعابين والميكروبات . بمعنى أن الشذوذ يعتمد على معرفة الحياة .

لقد أفرّ كاتز وفودور بأن نظرية محددة للاختيار عن طريق «الخلفيات الطبيعية - الاجتماعية» ممكنة ، لكنهما قالا إن هذا سوف يجعل التمييز بين معرفة المتكلم عن لغته ومعرفته عن الحياة غير واضح . وعلى أية حال فالتمييز غير واضح (أو هو من حيث المبدأ مستحيل صنعه) .

إذن ، ليس في علم الدلالة شيء مثل القدرة اللغوية التي لا ترتبط بمعرفة الحياة . إنهمما - أساساً - الشيء نفسه . وهذا لا يعني - بالطبع - أننا لا نستطيع - بطريقة أو بأخرى - أن نحدد مجال الدلالة ، لكن من الخطأ أن نظن أننا نستطيع أن نحدد بمجال لغوي «محصن» .

الفصل الثاني

سياق الحال

Context of situation

يرتبط مصطلح «سياق الحال» ذهنياً بعالمين إثنين : أحدهما عالم الأنثروبولوجيا الذي أشرنا إليه آنفًا «مالينوفسكي» ، والآخر اللغوي «فيرث» . وكلاهما كان معنىًّا بإبراز المعنى بالنظر إلى السياق الذي تستخدم فيه اللغة ، وإن اختلفت طرائق البحث عندهما إلى حد ما .

نشأ اهتمام مالينوفسكي باللغة عن عمله في جزر التروبرياند Trobriand جنوبى الباسيفيك . وقد كان معنىًّا - على وجه الخصوص - بعجزه عن الوصول إلى أي ترجمات مرضية للنصوص التي سجلها . فقد سجل - على سبيل المثال - فخراً (صاحب زورق) - طوبيل خفيف ضيق يقاد بمجدف - canoeist (وترجمته على النحو التالي : «نحن - نجري أمام - خشب أنفسنا ... نحن تحول نحن - نرى زملاء - نا هو - يجري ينصب - خشب »^(١) . وزعم مالينوفسكي أن هذا الكلام المنطوق يكون له معنى فقط لو رأينا في السياق الذي استخدم فيه ، حيث سيكون واضحاً - على سبيل المثال - أن كلمة «خشب» تشير إلى مجداف الزورق . إن اللغات الحية يجب ألا تعامل معاملة اللغات الميتة ، تتنوع من سياق حالها ، بل ينظر إليها كما استخدمنا أفراد للصيد أو الحرف أو البحث عن السمك ... إلخ . إن

(١) الترجمة الإنجليزية للنص هي :

«We - run front - wood ourselves .. we - turn we - see companion - ours he - runs rear - wood» . Page : 47

اللغة - كما تستخدم في الكتب - ليست هي المعيار على الإطلاق ، فهي تمثل وظيفة اشتقاء متقلبة للغة ، لأن اللغة لم تكن أصلاً «مرأة لفكرة منعكس». وأكد مالينوفسكي أن اللغة «أسلوب عمل» وليس «توثيق فكر» .

ولقد بنى مالينوفسكي مزاعمه - في المقام الأول - على ملاحظته للطريقة التي توافت فيها لغة الناس - التي كان يدرسها - مع نشاطاتهم اليومية ، وكانت وبالتالي جزءاً يتعدّر فصله عنها . غير أنه لاحظ أيضاً أنه حتى في مجتمعنا - الأكثر تعقيداً - هناك مغزى خاص لعبارات مثل : «كيف حالك ؟ ? How do you do , here you are , A» التي تستخدم في إقامة وجدان مشترك . وقد أشرنا إلى أمثلة من هذا (الحديث عن حالة الطقس أو الأسرة) ، في الفصل الرابع من الباب الثاني . وأطلق مالينوفسكي على هذا الوجه من اللغة : «لغة المجاملات Phatic communion» ، حيث إن الكلمات «لا تنقل معنى» ، بل لها وظيفة «اجتماعية» محضة .

وكذلك لاحظ مالينوفסקי أن الطفل - تواً من مرحلة الكلام غير المفهوم - يستخدم الكلمات باعتبارها «قوى فعالة»؛ بها يؤثر فيمن حوله من أفراد . وبالمثل ، فإن الكلمات بالنسبة للإنسان البدائي هي «أدوات مهمة» . وزعم مالينوف斯基 أن هناك أشياء مشتركة بين الكلمات والسحر ؛ لأن كلا الوجهين يمدّه بالقدرة .

وملاحظات مالينوفسكي عن اللغة - باعتبارها أسلوب عمل - مفيدة ؟
فهي تذكرنا بأن اللغة ليست مجرد عرض للمعلومات . غير أن هناك سببين
لكوننا لا نستطيع - كلية - أن نقبل مزاعمه :

فأولاً : هو يعتقد أن فكرة أن اللغة «أسلوب عمل» كانت تُرى - على نحو واضح - في الاحتياجات «الأساسية» للإنسان مثلماً وضحت في لغات الطفل أو الإنسان البدائي . لقـ: افترض أن اللغة التي تأملها كانت أكثر بدائية من لغتنا ، وبالتالي كانت مرتبطة أكثر بالاحتياجات العدلية للمجتمع

البدائي . وبناء على هذا افترض أن صعوبات الترجمة كانت ناشئة عن الاختلاف في طبيعة اللغات ، وأن الحاجة إلى الاستشهاد بسياق الحال كانت أكثر أهمية عند معالجة اللغات البدائية . ييد أنه كان مخطئاً في ذلك ؛ فرغم أنه قد يكون هناك ناس «بدائيون» تقصهم معرفة المتحضرين ومهاراتهم ليس هناك وجه لاعتبار أن لغتهم بدائية . وبالطبع كثير من اللغات قد لا يكون فيه مفردات المجتمع الصناعي العصري ، لكن هذا انعكاس لاهتمامات المجتمع ، وليس انعكاساً للطبيعة البدائية للغة . ويحدود لغوية خالصة ، يبدو حقيقةً أن ليس هناك لغة يمكن أن تعتبر أكثر بدائية من الأخرى - رغم أن ماليروف斯基 ليس على الإطلاق هو العالم الوحيد الذي يزعم هذا . إن صعوبات الترجمة التي أشار إليها ماليروف斯基 تنتج فقط عن «الفروق بين اللغات» ، وليس عن حقيقة أن لغة ما أكثر بدائية .

وثانياً : إن نظرات ماليروفסקי لا توفر الأساس لأي نظرية دلالية عملية . إنه لا يناقش الطرق التي يمكن بها تناول السياق بأسلوب منظم ، كي يفيد معنى . فضلاً عن هذا ، واضح تماماً - حتى مع سكان جزر التروبرياند - أن كثيراً من نشاطهم اللغوي لا يرتبط - بسهولة - بالسياق . فعلى سبيل المثال ، إنه يناقش الحكاية ؛ أي الإخبار بالقصص ، لكن السياق هنا - بالتأكيد - هو نفسه في الأوقات كلها (القصاص وجمهور المستمعين) أي ما كانت القصة . ولو أن السياق يؤخذ باعتباره تعريفاً للمعنى لكان للقصص كلها المعنى نفسه .

والحل عند ماليروف斯基 كان استحضار «سياق ثانوي» (السياق داخلي للحكاية) . لكن هذا ليس هل وضع يمكن ملاحظته حالاً ، ولا يمكن أن يحدد موضوعياً بأكثر من كونه تصورات أو أفكاراً كان هو نفسه تواقاً إلى استبعادها من المناقشة .

أما فيirth - المعلم الأول لعلم اللغة العام في بريطانيا - فقد اعترف بأنه

مدین لمالينوفسکي ، لكنه يحس بأن سياق الحال عند مالينوفسکي لم يكن مرضياً للاتجاه اللغوي الأكثر دقة وإحكاماً . فسياق الحال عند مالينوفسکي كان ذلك «الجزء من العملية الاجتماعية الذي يمكن تأمله منفرداً» ، أو هو «تلك السلسلة المتتابعة من الأحداث التي تكون على هيئة صور في رسم rebus» (أي مجموعة فعلية من الأحداث يمكن ملاحظتها) . لقد فضل فيرث أن ينظر إلى سياق الحال باعتباره جزءاً من أدوات عالم اللغة ، مثله مثل الفصائل النحوية التي يستخدمها . ولقد استخدم - أحسن ما استخدم - باعتباره «تنظيمياً تخطيطياً مناسباً» ينطبق على أحداث اللغة . ولهذا اقترح الفصائل الآتية :

- أ - الملامح الوثيقة بالمشتركين : الأشخاص ، الخصائص الذاتية المميزة :

 - ١ - الحدث الكلامي للمشتركين .
 - ٢ - الحدث غير الكلامي للمشتركين .

- ب - الأشياء ذات الصلة بالموجوع .
- ج - تأثيرات الحدث الكلامي .

وبهذه الطريقة يمكن أن نجمع سياقات الحال ، ونصنفها . وهذا - بالطبع - يكون جوهرياً لو أنه جزء من التحليل اللغوي للغة .

وقد مثل فيرث لاستخدام سياق الحال بتأمل حدث «نموذجى» باللهجة الكوكنية ^(١) ، وهو جملة : «أنا ذاهب لأحصل على واحدة لبيرت A hug gunna gi'wun fer Ber» . وسأل : «ما الحد الأدنى لعدد المشتركين ؟ ثلاثة ؟ أربعة ؟ وأين حدث هذا ؟ أفي حانة ؟ وأين بيرت ؟ أمو في الخارج ؟ أو هو يلعب لعبة الرشق بالسهام ؟ وما الأشياء التي لها صلة بالحدث ؟ وما تأثير الجملة ؟ أنت تقول : (هذا واضح)» .

(١) وهي لهجة أفق أحياء لندن (المورد) (المترجم) .

ومن المهم أن نركّز على أن فيرت نظر إلى سياق الحال باعتباره جزءاً من أدوات اللغوي ، أو بالأحرى باعتباره أسلوباً من أساليب الوصف ، وال نحو أسلوب آخر على مستوى مختلف ، لكن له الطبيعة المجردة نفسها . فعلم اللغة بالنسبة له كان ضرباً من التسلل التدريجي لمثل هذه الأساليب التي وضعت لها صياغات المعنى . وهو هنا يستخدم قياس التمثيل بالطيف ، الذي يتشر فيه الضوء إلى أطوال موجية متعددة ؛ وبالمثل فإن علم اللغة سوف «يشر» المعنى في «طيف من الصياغات الخاصة». إذن ، فعند فيرت أن أنواع الوصف اللغوي كلها (أصوات ، والنحو .. إلخ ، وأيضاً سياق الحال) هي صياغات للمعنى . وبالتالي فإن وصف المعنى بالنظر إلى سياق الحال طريقة واحدة فقط ، بها يتناول اللغوي اللغة ، وهي - من حيث المبدأ - لا تختلف كثيراً عن الطرق الأخرى التي ينفذ بها مهمته .

« ولقد تعرضت نظرات فيرت - كثيرةً - إلى النقد ، أو حتى إلى الرفض كلية ، غير أن تلك الانتقادات عجزت عن أن تفهم - على نحو دقيق - ما كان فيرت يحاول أن يقوله . ولذلك يجدر بنا أن نتأمل بعضها ؛ لأن هذا قد يجعل وجهات نظر فيرت أوضح :

فأولاً : يقال إنه اتهم في الغالب بالغموض في استخدامه لكلمة «معنى meaning» ، لأنه في حين أن سياق الحال قد يعالج المعنى بالمفهوم المعتاد - أي المفهوم «الدلالي» - فمن الواضح أن المستويات الأخرى (ال نحو .. إلخ) ليست معنية بالمعنى بالمفهوم نفسه ، ولهذا فعند ادعاء أن المستويات كلها هي صياغات للمعنى ، وأن سياق الحال هي - وبالتالي - مستوى من مجموعة مستويات مشابهة ، كان فيرت يستخدم «المعنى» - على قصد أو عن غير قصد - وبمفهومين مختلفين ، أحدهما : مفهوم تقليدي legitimate ، والأخر ذو اتجاه سلوكي خاص idiosyncratic .

وهذا النقد ليس منصفاً أبداً لأسباب ثلاثة : أولاً : قد يكون هذا

صحيحاً لو أنها نقبل بوجود منطقة للبحث اللغوي تعالج علاقة اللغة والحياة خارج تلك التي تميز ببحث الخصائص الداخلية للغة ، لكن - كما رأينا - كثير من اللغويين قصر علم الدلالة على «الارتباطات الحسية» ، فدراسة المعنى - بالنسبة لهم على الأقل - لا تختلف كثيراً - في النوع - عن النحو ؛ لأن كلاً منها سيدو علاقة من العلاقات الواقعية داخل اللغة *intr - linguistic* . وأنا لا أقبل وجهة النظر هذه ، لكن أشير فقط إلى أن فيرث لم يكن الوحيد الذي نظر إلى دراسة المعنى بهذا المفهوم الدلالي الضيق ، باعتبار أنها لا تختلف - من حيث المبدأ - عن دراسة النحو . ثانياً ، رأينا في مناقشة «الحس» و«الإشارة» (الفصل الثالث من الباب الثاني) أن من الممكن - ومن حيث المبدأ - أن نقرر ماذا «في الحياة» وماذا «في اللغة» . ولو كان هذا كذلك ، لكان علينا أن نمدح فيرث ، لا أن ننقده ، لرفضه أن يضع تميضاً واضحاً داخل مستويات الوصف بين المستوى الذي يعالج اللغة والحياة والمستويات التي تكون - كلية - داخل اللغة . ثالثاً ، لم يقدم فيرث أي نموذج لغوي «يتكشف عن وحدة مترادفة وتناغم كلٍّ ي يمكنه - نظرياً على الأقل - أن يصف اللغة وصفاً تاماً» . وفي الواقع إنه لم يعتقد أن نموذجاً كهذا كان ممكناً ، حتى من حيث المبدأ (رغم أن اللغويين كلهم افترضوا أن مثل هذا النموذج ليس ممكناً فقط ، بل هو أساسى) . إن اللغوي - قياساً إلى فيرث - يضع صياغات جزئية فقط للمعنى ، قائلاً ما يستطيع عن المعنى وحيثما يستطيع ، وقاطعاً إياه في أماكن مختلفة مثل قطع الكعكة . فليست هناك حاجة - في هذه الرؤية - للتمييز بين الصياغات التي تكون للمعنى ، وتلك التي لا تكون .

وهناك انتقاد آخر لوجهة نظر فيرث : هو أنها ليس لها إلا قيمة محدودة للغاية ، لأنها لن تذهب بنا بعيداً . فسياق الحال قد يكون صحبياً بالنسبة لمثال اللهجة الكوكبية أو أقوال الرقيب المدرب : «استرح - راحة» ، لكن ليس للأغنية الضخمة من الجمل التي نصادفها . غير أن هذا لا يثبت أن

فيرث كان مخطئاً . فلو أتنا لا نستطيع أن نذهب بعيداً مع سياق الحال ، فإن هذا ربما لا يكون أكثر من انعكاس لصعوبة قول أي شيء عن علم الدلالة ، وبالتالي يؤكد أن نقول قليلاً خيراً من الأنا نقول شيئاً على الإطلاق . ويجب أن نذكر أيضاً أن فيرث اعتقد أتنا لا نستطيع أن نفوز بالمعنى كله . وربما يكون الاستنتاج الحقيقي أتنا نحتاج إلى أساليب فنية أكثر تطوراً من الأساليب الحالية لدراسة سياق الحال .

من السهل أن نسخر من النظريات السياقية - مثلما فعل بعض العلماء - وأن نرفضها باعتبارها غير عملية . لكن من الصعب أن نرى كيف يمكننا أن نرفضها دون إنكار الحقيقة الواضحة التي تقول بأن معنى الكلمات والجمل يرتبط بعالم التطبيق . إن مزية اتجاه فيرث أنه شرع في عرض صياغات جزئية للمعنى حسب . وقد يكون هذا هو كل ما نأمل بلوغه في أي وقت .

الفصل الثالث

السلوكية

Behaviourism

اعتقد مالينوفسكي وفيirth أن وصف لغة لا يمكن أن يكون كاملاً دون إشارة إلى سياق الحال الذي أدت فيه اللغة وظيفة ما. وهناك رؤية أكثر تطرفاً، ترى أن من الممكن تفسير معنى العناصر اللغوية بالنظر إلى الموقف الذي يستخدم فيه. فالموقف - علاوة على ذلك - قابل للتعریف بحدود تجريبية أو فيزيائية. إنها السلوكية التي ترتبط أولاً بعلم اللغة عند بلومفيلد. إن نقطة البداية عند بلومفيلد لم تكن ملاحظته للأحداث اللغوية كاعتقاده في طبيعة موضوعه «العلمية». لقد أكد بالدليل أن القوانين العامة الوحيدة المفيدة بالنسبة للغة هي «القوانين الاستقرائية inductive». وعرف معنى الصيغة اللغوية بأنه «الموقف الذي ينطق فيه المتكلم بالمعنى، والاستجابة التي يحدّثها المعنى في السامع».

وهذه الفكرة تمتد إلى أبعد مما ذهب إليه كل من مالينوفسكي وفيirth. فهما قد حدداً صياغات المعنى بالنظر إلى الموقف، وبلومفيلد يعرف المعنى - أساساً - باعتباره الموقف.

وقد وضع بلومفيلد رؤيته بوصف حدث يدور بين «جاك وجبل». فجبل تحس بالجوع، وترى تفاحة، فتطلب - عن طريق استخدام اللغة - من جاك أن يحضرها لها. ولو كانت وحدها (أو لو لم تكن إنساناً) لاستقبلت - أولاً - المثير (S) الذي سوف يتبع رد الفعل (R) (مصطلح

استجابة أكثر إلغاً)، ولقامت بحركة لتحصل على التفاحة. ويمكن رسم هذا بيانياً على النحو التالي :

$$S \xrightarrow{\text{المثير}} \text{الاستجابة } R$$

ومع ذلك، فلأن جاك كان معها، لم ينفع المثير الاستجابة R، لكن أنتج استجابة لغوية - هي التكلم إلى جاك - التي قد نرمز إليها بالحرف ٢. وتخلق الموجات الصوتية الناتجة من هذا اتباعاً مثيراً لجاك هو مثير لغوي (S)، يؤدي إلى استجابة غير لغوية R للحصول على التفاحة. فتحن الآن أمام صورة أكثر تعقيداً هي :

$$S \longrightarrow r \cdots \cdots S \longrightarrow R$$

إن المعنى عند بلومفيلد يتكون بالربط بين الكلام (الذي يرى في S - - - ٢) والأحداث العلمية (S) و (R) التي تسبقه أو تتلوه.

وفي النظرية نقطة مهمة هي أن المثير والاستجابة هما أحداث فيزيائية؛ فالأمر بالنسبة لجillet هو أن موجات ضوئية تنفذ إلى عينيهما، وأن عضلاتهما تقلص، ومواد سائلة تفرز من معدتها، وفعل جاك ليس أقل فيزيائة.

ولقد بذل بلومفيلد جهداً عظيماً لتقابل نظريته «الميكانيكية» «العقلية» التي تفترض وجود عمليات غير فيزيائية مثل الأفكار والتصورات والصور الذهنية والمشاعر.. إلخ. إنه لم ينكر أن لدينا مثل هذه الصور الذهنية والمشاعر.. إلخ. لكنه فسرها على أنها مصطلحات شائعة خاصة بالحركات الجسمية، أو الأحداث التي يكون المتكلم وحده على علم بها (كما في : أنا جوعان)، أو الخبرات الخاصة (المثيرات الداخلية الفاسدة)، أو الحركات غير الصوتية لأعضاء النطق. فضلاً عن ذلك فهو يضمن الموقف العلاقات التي تحدث بين جاك وجillet كلها. ولو أن جillet كانت خجولاً لما تصرفت بالطريقة نفسها، ولو أن جاك كان يتخذ موقفاً عدائياً منها لما ذهب وأحضر

التفاحة. وهذا يعني أن الكلام والأحداث العملية تعتمد على «عوامل مهيبة Predisposing factors» تتكون من «تاريخ حياة المتكلم والسامع».

وقد يكون حسناً أن كل نشاط يقبل التفسير - من حيث المبدأ - بالنظر إلى الكيانات والأحداث الفيزيائية، والكيمياء، والمغناطيسية الكهربائية.. إلخ، يؤثر في خلايا المخ الإنساني. لكن في ضوء المعرفة الإنسانية الحالية، هذا ليس أكثر من مسألة إيمان، مجرد اعتقاد في الطبيعة الفيزيائية للنشاط الإنساني كله. ومع ذلك فالنظريّة لا قيمة لها عند اللغويين؛ إذ لا سبيل إلى معرفة الحقائق، خاصة تلك التي تهم العوامل المهيّة، وهي ليست عرضة للملاحظة أكثر من الأفكار والصور الذهنية.. إلخ، التي قال بها العقلانيون واستخف بها بلومفيلد. إن الحديث عن العوامل المهيّة - في حالة معرفتنا الحالية - يدخلنا في حلقة مفرغة من المناقشات كما حدث في تناولنا للتصورات (الفصل الثاني في الباب الثاني).

كان بلومفيلد إيمان غريب - في غير موضعه - بالعلم والوصف العلمي . لقد تكهن (بطريقة غير صحيحة كما ثبت في النهاية) أن مشكلات علم وظائف الأصوات كلها سوف تحل خلال عقود قليلة من السنوات داخل «معمل الأصوات Phonetics laboratory». وأكثر من هذا زعم أننا نستطيع أن نعرف معنى الصيغة الكلامية على نحو دقيق «عندما يرتبط هذا المعنى بمسألة لنا بها معرفة علمية». وضرب مثلاً «بالمعنى الشائع لكلمة ملح» باعتبارها «كلوريد الصوديوم Na Cl (انظر الفصل الأول من الباب الثاني). بصرف النظر عن حقيقة أنه ليس واضحًا كيف يرتبط هذا المعنى بنموذج المعنى الموضح عن طريق جاك وجيل (ربما مسألة تعریف ظاهري) ، فإن الواضح - حقيقة - أن بلومفيلد مخطئ . فليس هناك سبب على الإطلاق كي نجادل بأن التعريفات العلمية أكثر دقة - من حيث اللغة - من التعريفات غير العلمية. إن دقة التعريف العلمي تخدم غرض العالم، لكنها لا ترتبط بأي

حال باللغة الإنسانية. إنها ليست جزءاً من علم اللغة «يرتب» اللغة عن طريق جعلها أكثر «علمية» بهذه الطريقة.

إن نظرية بلومفيلد تفقد سلطانها عندما ندرك أن كثيراً من العوامل المهيأة الوثيقة غير معروض، أو لا سبيل إلى معرفته. إن النظرية الأكثر قابلية للتطبيق هي تلك التي تعرف المعنى - جملة - بالنظر إلى التعبير الملحوظ والاستجابة. إنها سلوكية من النوع الذي يفضله بعض علماء النفس؛ النوع الذي يمكن إثباته في المعامل مع الفئران ومخلفات أخرى، تستجيب - بطرق محددة بإحكام - لمثير معين واضح ودقيق. لقد حددت النظرية بما يمكن ملاحظته، ولا شيء يقال عن التركيب الداخلي للكائن الحي (هذا يتبع من جهلنا بعلم وظائف الأعضاء العصبية، فنحن - علمياً - نقتصر على السلوك الخارجي والأحداث الخارجية).

والسؤال هو ما إذا كنا نستطيع أن نطبق هذا النموذج على اللغة الإنسانية. هل نستطيع أن نفترض نظرية الإنسان فيها - بالنظر إلى الكلام:

(أ) يعطي مثيراً.

(ب) ويتبع استجابة؟

طبقاً لما ذهب إليه سكتر B.F. Skinner يمكتنا ذلك. ومع هذا فنظريته تسمع - كما لا بد أن تسمع - بأن يتبع المثير نفسه استجابات مختلفة. وفسر هذا بالنظر إلى «التفوية reinforcement» التي تكون فيها الاستجابات مشروطة - جزئياً - بالخبرات السابقة. إنها فكرة مشابهة لفكرة بلومفيلد عن العوامل المهيأة.

غير أن النظرية تذهب أدراج الرياح عندما ندرك أن المسألة ليست على الإطلاق أن مثيرات خاصة موجودة وملحوظة تتبع استجابات لغوية محددة. وهناك فقرة مشهورة وطريقة في مقالة نقدية كتبها سوسنر عن كتاب سكتر، ناقش فيها إمكان أن يقول أحدهنا عند رؤية صورة: «إنها تفوق كل ما رأي أو

سمع Dutch». فلدينا المثير (الصورة) والاستجابة (اللغوية). لكن تشومسكي يشير إلى أن مجموعة متنوعة من الاستجابات ممكنة، بما في ذلك: «يصطدم بورق الجدران» ، أو «يتذكر رحلة المعسكر الصيف الماضي». ويمكن تفسير مجموعة الاستجابات لو افترضنا أن المثيرات الموجهة هي أيضًا مختلفة ، وأن الاستجابة ليست محددة فقط بمنظر الصورة، لكن يجب أن نأخذ في الاعتبار ملامح التقوية كلها. وهنا صعوبة جوهرية هي أنها لا نستطيع أن نحدد - على نحو دقيق - ما المثيرات الموجهة إلا بالرجوع إلى موضعها الأصلي من الاستجابات. لأن النقطة الأساسية في النظرية هي أن الاستجابات قابلة - من حيث المبدأ على الأقل - لأن يتباينا بها عن طريق المثيرات، إذن فالنظرية الآن تصبح فارغة؛ لأن المثيرات - في التطبيق - يمكن تحديدها من الاستجابات حسب. وهذا ليس هناك إمكان للتبؤ، وليس هناك تفسير علمي على الإطلاق.

الفصل الرابع

النسبة اللغوية

Linguistic relativity

إن جزءاً من صعوبة ربط اللغة بالعالم الخارجي قد ينشأ من حقيقة أن الطريقة التي نرى بها الحياة تعتمد - لدرجة ما - على اللغة التي نستخدمها. وما دمنا نصف أشياء ممارستنا بمساعدة اللغة، فقد تكون القضية أن معرفة الحياة ومعرفة اللغة هما نشاطان لا يمكن أن يكونا منفصلين. وبناء على هذا فحياتنا تحددها - إلى حد ما - لغتنا. وقد زعم مالينوفسكي أن لدى البدائيين أسماء لهذه الأشياء التي تبرز لهم من «حياة غير ممizza» مثُل نوع آخر. بمعنى أنهم من كتلة مضطربة من الخبرة يختارون - عن طريق الكلمات - هذه الأجزاء التي تناسبهم.

وقد اتخذ بعض العلماء وضعماً متطرفاً تماماً في هذا، فرغم «سابير Edward Sapir» - على سبيل المثال - أن الحياة التي نعيش فيها «مبنية إلى حد بعيد، وعن غير قصدٍ، على العادات اللغوية للجماعة». وكتب «هورف» بالتفصيل عن وجهة النظر هذه وشرحها، وصارت معروفة «بفرضية سابير - هورف». وزعم هورف أننا لستا على علم بخلفية لغتنا، مثلما أننا لا نكون على علم بوجود الهواء إلى أن نشعر باختناق، وأننا لو نظرنا إلى لغتنا لأدركنا أن «اللغة» لا تعبر عن أفكار فقط، بل «تجسد الأفكار»، وأننا نحلل الطبيعة عبر خطوط ترسمها لغاتنا الأصلية، وقاده هذا إلى «مبدأ جديد للنسبة» التي تعتبر أن الناظرين كلهم لا يقودهم البرهان الفيزيائي نفسه إلى صورة

العالم نفسها، ما لم تكن خلفياتهم اللغوية متشابهة، أو - إلى حد ما - يمكن أن تدرج^١.

وفي مقالة لهورف قدم دليلاً - من أنواع عدة - على وجهة نظره - فأولاً: زعم أن ليس في الحقيقة تقسيم يماطل الأسماء والأفعال في الانجليزية. إذ لماذا نستخدم أسماء لـ «البرق» lightning، والشارة spark، والموجة wave، والدّوّامة eddy، والبض pulsation، واللّهب flame، والعاصفة storm، والطور phase، والدورة cycle، والنوبة spasm، والضوضاء noise، والعاطفة emotion؟ وفي اللغة الأمريكية الهندية المسمّاة hopi أحدات الدوام قصير الأمد كلها (تشملها - تقريباً - الأسماء الانجليزية المذكورة آنفاً) تمثلها أفعال. وفي لغة أمريكية هندية أخرى لا تميّز بين الاسم والفعل على الإطلاق؛ فبدلاً من قولنا: «The is a house» تظهر الصيغة (عند ترجمتها) على النحو التالي: «A house occurs». وثانياً: كما ذكرنا (في الفصل الأول من الباب الثاني) فإنّ لغة Hopi فيها كلمة واحدة تعني الحشرة والطيار والطائرة، في حين أن الإسكيمو عندهم ثلات كلمات للتعبير عن الجليد. ونستطيع أن نضيف إلى هذا أن بعض الصيغ في اللغة العربية عدداً كبيراً من الكلمات (قد يصل إلى المائة) الخاصة «بالجمل»^(١). وثالثاً: زعم هورف أن لغة Hopi تُظهر أن المتكلمين بها ليس عندهم فكرة عن الزمن. والتمييز الوحيد الذي يضعونه هو بين ما هو ذاتي subjective وما هو موضوعي objective؛ فالذاتي يشمل كلاً من المستقبل وكل شيء «عقلاني». ومع ذلك لا فرق (في اللغة - وبالتالي - عند الـ Hopi أنفسهم) بين البعد في الزمن والبعد في المكان.

وليس واضحاً ما إذا كان ساينير وهورف قد اعتقدا أن «شكل» الحياة تحدده - على نحو تام - لغتنا؛ أعني أن الحياة دون لغة ليس لها شكل على

(١) ذكر البيوططي «للعمل ثمانين اسماء» ولليسيف أكثر من خمسين اسماء (المزهر ج ١ ص ٤٠٧ - ٤١٣) (المترجم).

الإطلاق، ومثل هذا التفسير المتطرف يتعدى الدفاع عنه، للسبب الذي قلناه عن الرؤية الإسمية للكلمات؛ من أنها فقط أسماء للأشياء. فاللغة لو كانت تصنف الممارسة وتبورها فلا بد أنها تفعل هذا على أساس بعض الخصائص اللغوية المستقلة من هذه الخبرة؛ بمعنى أن هناك حياة يجب أن نشارك فيها بقطع النظر عن اللغة التي نستخدمها. وعلاوة على ذلك، فما لم يكن هنا عالم التطبيق غير اللغوي الممكن إدراكه، فمن الصعب أن نرى كيف نستطيع أن نتعلم اللغة أو نستخدمها مع جيراننا بطريقة صحيحة.

إن مناقشات هوف - كما تبدو - ليست مقتنة تماماً. فلو لم تكن لدينا «صورة العالم» نفسها، مثل متكلمي اللغات الأخرى، فلدينا - رغم هذا - الصورة التي يمكن أن ترتبط - إلى حد ما - بالصورة التي لدى الآخرين و «تصورها بالتفصيل». وهذا تثبته حقيقة أننا نستطيع أن نفحص لغات أخرى (كما فعل هوف)، وأننا نستطيع أن نترجم. فقد يكون حقيقة أننا لا نستطيع أبداً أن نستوعب «عالم» اللغات الأخرى أو نفهمه، لكن من الواضح للغاية أننا نستطيع أن نكتب فهماً واضحاً عنها. ولو كانت الصور مختلفة تماماً لما أمكننا فعل ذلك. وبالمثل، إننا غالباً ما نقابل صعوبات في الترجمة، لكننا لا نعجز أبداً عن الترجمة من لغة إلى أخرى. وقد لا يكون هناك تساوتاً، لكن اللغات لا تختلف كلية.

إن كثيراً مما زعمه هوف واهن؛ فهو يجادل انطلاقاً من خصائص نحوية ملحوظة وعرفية معينة «لنموذج الكون». ونموذج أنه Hopi بالنسبة له يؤسس - بصورة عامة - على النظام الكلامي. لكن بمناقشة مماثلة نستطيع أن نزعم أن الإنجليزية أيضاً ليس لديها تصور عن الزمن. دعنا ننظر باختصار إلى نظام صيغة الفعل في الإنجليزية (ولتفصيل أكثر انظر: palmer 1974). من الناحية الصورية في الإنجليزية زمنان للفعل فقط: الماضي والمضارع، كما في المثالين: «love — loved». أما الأزمنة الأخرى كلها فهي صيغ مركبة بما فيها «الأفعال المساعدة auxiliaries»، «will love»، «was loving»، ... إلخ، وهذه

ليست - على وجه الدقة - جزءاً من نظام الزمن «الأساسي» (وبهذا المفهوم ليس في الإنجليزية زمن للمستقبل). وعلاوة على هذا فإن الزمن «الماضي» ليس - من الناحية الدلالية - مجرد مسألة إشارة للزمن الماضي. إذ إنه قد يشير إلى الزمن الماضي كما في قوله : «أنا ذهبت إلى هناك أمس I went yesterday»، لكنه يستخدم كذلك في «اللاحقيقة» كما في قوله : «لو ذهبت إلى الزمن الماضي If I went tomorrow , I should see him ، أو قوله : «تمنيت أن . . . I wish I went there everyday». (إنه ليس تعليلاً، عرضياً، أن نقول إن هاتين صيغتان «شرطيان» أكثر من كونهما «زمناً» للماضي، لأن الصيغتين هما أنفسهما مثل تلك الصيغ التي للزمن الماضي، ولو أن مصطلح «ماض» يبدو مضللاً إذا طبقناه على كليهما، إننا نستطيع أن نشير إلىهما على أنهما صيغتان «للزمن ٢ Tense ٢». لاحظ أنه حتى الصيغة غير القياسية «went» تستخدم - على حد سواء - للزمن الماضي واللاحقيقة، وسوف يكون توافقاً جديراً باللحظة لو كان هذا زمناً ماضياً وشرطياً، وليس مجرد «زمن ماض» أو «زمن ٢»). لقد زعم «جوس M. Joos» بالفعل أن الإنجليزية ليس فيها زمن ماض، بل زمن «بعيد remote»، للدلالة على ما هو بعيد في الزمن أو بعيد في الحقيقة. وهذا يجعل الإنجليزية أكثر تشابهاً للغة Hopi، ومن السهل أن نقول إن الإنجليزية لو كانت لغة هندية أمريكية لاستخدمناها مثلاً للغة التي لا تميز فيها علاقات الزمن. لكن قليلاً منها سوف يعتقد أن متكلمي الإنجليزية يعجزون عن إبراز مثل هذه الفروق الزمنية. وواضح أن البنية النحوية للغة تخبرنا - قليلاً - عن أسلوب تفكيرنا في الحياة.

الباب الرابع البنية المعجمية

ويتضمن الفصول التالية:

- (١) الترافق.
- (٢) تعدد المعنى والاشتراك اللفظي.
- (٣) التنافر.
- (٤) الاشتغال.
- (٥) التضاد.
- (٦) المقابلات ذات الارتباط.
- (٧) المكونات.

الباب الرابع البنية المعجمية Lexical Structure

سنقترب في هذا الفصل من مشكلة المعنى، من وجهة نظر «الارتباطات الحسية». وسنبدأ ببعض الفصائل التقليدية المألوفة، ثم نعرض بعض الفصائل الجديدة. وفي النهاية سوف نتأمل كيف يمكننا أن نتناول مثل هذه الارتباطات داخل إطار «تركيبي» structural.

الفصل الأول

الترادف

(١) **Synonymy**

تستخدم الكلمة «الترادف» في معنى «تماثل» المعنى sameness. ومن الواضح أن كثيراً من مجموعات الكلمات - بالنسبة لمصنف المعجم - تحمل المعنى نفسه، فهي مترافات، أو ترافق كل منها الأخرى. الأمر الذي يسهل لها تعريف الكلمة مثل «مهرجان gala» بأنها «fastivity»، أو الكلمة مثل «السمنة mavis» بأنها «thrush»، رغم أن هناك استخداماً على نطاق ضيق - لهذا المنعطف حين تكون الكلمة غير معروفة بالنسبة للقارئ، مثلما نعرف الكلمة «hoatzim» بأنها «stink - bird»؛ أو الكلمة «neve» بأنها «firm». وبالطبع إن المعجمات نادراً ما تعول على الترافق، لكنها تضيف تفصيلات وصفية، كي تنور القارئ.

وكثيراً ما يزعم البعض أن الإنجليزية - على وجه الخصوص - غنية بالمترافات؛ لسبب تاريخي هو أن مفرداتها أتت من مصدرين مختلفين ؛ من الأنجلو سكسونية من ناحية، ومن الفرنسية واللاتينية واليونانية من ناحية أخرى. فلأن الانجليزية تعتبر لغة جرمانية - من وجهة النظر التاريخية - مع الأنجلو سكسونية، كمرحلة مبكرة من تطورها، الكلمات «الأنجلوسكسونية»

(١) عن ظاهرة الترافق ووقوعها في العربية، وأسبابها ونتائجها انظر: (المهرج ج ١ ص ٤٠٢ - ٤١٣)، د. إبراهيم أنيس: في اللهجات العربية ص ١٧٤ - ٢١٥، د. كمال بشر: دور الكلمة في اللغة، د. أحمد مختار عمر: علم الدلالة ص ٢١٥ - ٢٣١، جون لايت: علم الدلالة - ترجمة مجید المشاطة وآخرين ص ٧٣ - ٨٣. (المترجم).

غالباً ما تعتبر «الأصل»؛ في حين الكلمات الفرنسية أو اللاتينية أو اليونانية «دخيلة»، «مستعارة» من هذه اللغات. غير أن المصطلحين «أصلي» و«دخيل» مضللان، لأن معظم الكلمات - مهما كانت مصادرها - هي في الجملة جزء أساسي وطبيعي من اللغة الإنجليزية؛ وفوق ذلك قد تكون بعض الكلمات «الأصلية» استعيرت بالفعل من لغة أخرى في وقت ما في الماضي البعيد. وما يؤسف له أننا نجد اقتراحات لإزالة العنصر «الدخيل» من اللغات، فالفرنسيون يستهجنون «الكلمات الإنجليزية التي تشيع الآن في العامية الفرنسية Franglais»، في حين أن سكان إقليم ويلز وإنجلترا يقضون الوقت ويرصدون المنع التعليمية ليجدوا بدائل للكلمات «الإنجليزية» في اللغة، رغم أنهم سعداء باستبقاء الكلمات «اللاتينية» التي دخلت في عصر الامبراطورية الرومانية.

ورغم ذلك صحيح أن هناك ثنائيات من الكلمات: «الأصلية» و«الدخيلة»، فلدينا كلمة «أخوي brotherly» وكلمة «fraternal»، وكلمة «يشتري buy»، وكلمة «purchase»، وكلمة «عالم world» وكلمة «universe»، وغير ذلك من الكلمات الكثيرة. والكلمات «الأصلية» غالباً ما تكون أقصر وأقل اكتساباً عن طريق التعلم، أما الكلمات ذات الحروف الأربع (بالمعنى الحرفي) فغالباً ما تكون من الأنجلوسكسونية. وهناك أمثلة أيضاً للثلاثي؛ كلمة «أصلية»، وأخرى من الفرنسية ، وثالثة من اللاتينية مباشرة : «ملكي regal, royal, kingly» (رغم أن الكلمة ذات الأصل الفرنسي royal هي اليوم أكثر شيوعاً).

ومع ذلك يمكن أن يؤكد بالدليل أن ليس هناك مترادفات حقيقة؛ أن ليس هناك كلمتان لهما - تماماً - المعنى نفسه. وسيبدو بعيد الاحتمال أن كلامتين تحملان المعنى نفسه سوف تعيش كلتاهمما حية في اللغة. ولو نظرنا إلى المتtradفات الممكنة لتوصلنا إلى طرق خمس لبيان أوجه الاختلاف بينهما:

أولاً : تنتهي بعض المجموعات المترادفة إلى لهجات dialects مختلفة من اللغة. وعلى سبيل المثال فإن كلمة «الخريف fall» تستخدم في الولايات المتحدة وفي بعض الأقاليم الغربية من بريطانيا، في حين أن آخرين يستخدمون كلمة «autumn». وأعمال المتخصصين في دراسة اللهجات dialectologists مليئة بأمثلة كهذه. فهم يهتمون - على وجه الخصوص - بالكلمات الخاصة بالزراعة، على أساس أنك - حيّثما عشت - سوف تطلق الكلمات: «cowshed»، أو زريبة cowhouse، أو byre، أو haystack، أو haymow، hayrick إما «faucet» وإما «spigot» في معظم الولايات المتحدة. لكن هذه المجموعات من الكلمات ليست ذات فائدة على الإطلاق عند علماء الدلالة. فإن وضعها ليس مختلفاً عن مرادفات الترجمة من لغات مثل الإنجليزية والفرنسية. إنها مجرد مسألة أفراد ينطظرون بصيغ مختلفة من اللغة، وعندهم مواد معجمية مختلفة.

ثانياً : هناك موقف مشابه - لكنه أكثر إشكالاً - مع الكلمات التي نستخدمها «بأساليب styles»، أو «قدرات صوتية registers» مختلفة. فعبارة «رائحة كريهة smell A nasty smell» قد تعني - في وضع مناسب - «تبخر غير مرئي وبخاصة رائحة بغيضة an abnoxious effluvium» أو «احتجاج رهيب an'orrible stink». فال الأولى هي - بالطبع - أسلوب هزل ممتاز «posh»، أما الأخيرة فكلمة عامة. وهناك ثلاثيات متشابهة (رغم أنها ليس فيها الخصائص الأسلوبية نفسها، وإنما تختلف - على الأصح - في درجات التزام pop off، الشكل) هي: «رجل chap، man، gentleman»؛ «مات die، pass away أكثر، لأن هناك فرقاً أقل وضوحاً بين الأساليب منه بين اللهجات

المحددة جغرافياً. إننا لا نتحول عادة من لهجة إلى أخرى، لكن نستطيع - داخل محاكاة فردية - أن نغير أسلوبنا، وعلى وجه الخصوص نستطيع أن نغير المواد المعجمية لنكتب تأثيرات مختلفة. إذن فال المشكلة هي ما إذا كنا سنعامل تغيير الأسلوب على أنه تغيير من «اللغة» إلى أخرى، أو على أنه تغيير داخل لغة مفردة. إذا كان الأول، إذن فالمترادفات الأسلوبية لن تكون لها فائدة أكثر من المتtradفات اللهجية أو الكلمات المساوية في الإنجليزية أو الفرنسية. وإذا كان الأخير فعلينا أن نقول إن الفروق الأسلوبية يمكن أن تكون دلالية. ويمكننا أن نقبل - إلى حد ما - وجهة النظر التي تقول بأننا لو تحولنا من أسلوب إلى أسلوب لنكتب تأثيراً، لكن هذا ملهمًا دلاليًا. غير أن هناك اعتراضًا رئيساً على هذا؛ فإننا - عند تغيير الأسلوب - قد لا نغير المفردات فقط، بل النحو والأصوات كذلك. ومن الصعب أن ندخل الفروق الأسلوبية كجزء من النظام الصوتي أو النحوي، لكن الأسهل أن نتناولها على أنها «لغات» مختلفة لكنها مرتبطة، مثل اللهجات. ولو طبقنا هذا على المترادفات الأسلوبية لما حصرناها داخل علم الدلالة. غير أننا ترك الأسلوب - كموضوع خلاف - لبحث منفصل.

ثالثاً : كما رأينا في الفصل الرابع من الباب الثاني، قد تقال بعض الكلمات لتختلف فقط في معانٍها العاطفية أو التقييمية evaluative. ويظل باقي معانٍها - معناها «الإدراكي» - كما هو. ومن أمثلة ذلك الكلمات: «سياسي politician / رجل دولة statesman»، «يختفى hide/conceal»، وثلاثي آخر يتالف من الكلمات: «بخيل stingy»، اقتصادي economical، مقتضد thrifty، وهناك المشكلة المرتبطة بمعنى كلمات مثل: «فاشبي fascist» و «ليبرالي liberal». فمثل هذه المشكلات غالباً ما يناقش

بالتفصيل في كتب علم الدلالة. إنها بالطبع تهتم بالطريقة التي تستخدم بها هذه الكلمات في إقناع الآخرين أو التأثير عليهم، أو في الدعاية... إلخ. ومع ذلك من الخطأ أن نحاول أن نفصل المعنى العاطفي أو التقييمي عن المعنى «الإدراكي» «الأساس» للكلمات، وذلك لأسباب ثلاثة: فأولاً، مثلاً قلت، ليس سهلاً أن نحدد بالضبط المعنى الإدراكي وليس معقولاً - بالتأكيد - أن نحاول أن نعرف معنى كهذا بالإشارة إلى «خواص» فيزيائية. خاصة أنها لا بد أن نلاحظ أن الكثير من الأفعال والصفات - بهذا المفهوم - لن يكون له إلا معنى إدراكي بسيط، أو لن يكون له معنى إدراكي على الإطلاق. وثانياً، في الإنجليزية كلمات تستخدم «على نحو صرف» في أغراض تقييمية، أكثرها وضوحاً الصفتان «حسن good، سيء bad»، لكن لا يفترض - في العادة - أن ليس لهما معنى إدراكي. ومثل هذه الكلمات له فائدة عند الفلاسفة الأخلاقيين، غير أنني أعتقد أن لا مكان لها في علم اللغة. وثالثاً، إننا نطلق أنواع الأحكام كلها، ولا نحكم فقط بقولنا: «حسن، وسيء». إننا نقدر الحجم، ونستخدم كلمات مناسبة مثل: «قزم/ عملاق، تل، جبل... إلخ»، ونطلق أنواعاً أخرى من الأحكام في اختيارنا للكلمات. إن معنى الكلمات ليس مجرد مسألة حفاظ «موضوعية»؛ إذ إن كثيراً منه يكون «ذاتياً»، ونحن لا نستطيع أن نميز بين الاثنين على نحو واضح.

رابعاً : بعض الكلمات مقيد من حيث التنظيم (انظر إلى الفصل الثاني من الباب الخامس)؛ بمعنى أن الكلمة تظهر فقط وهي مقتربة بكلمات أخرى. فمثلاً كلمة «زنح rancid» تظهر مع كلمة «لحm خنزير مقدد bacon» أو كلمة «زبد butter»، وكلمة «فاسد addled» تظهر مع كلمة «بيض eggs» أو كلمة «أدمغة brains». ولا يدو هذا

مسألة «معنى»، بل هو مسألة «ملازمة». وربما يمكننا أن نزعم أن هذه مترادفات - تختلف فقط في أنها تظهر في سياقات مختلفة. ومع ذلك اعتقد بعض العلماء بالفعل - كما سرني بعد قليل - أن اختبار المترادفات يكمن فيما إذا كانت تظهر في سياقات مماثلة!

خامساً : واضح أن القضية هي أن كلمات كثيرة تكون قريبة في المعنى ، أو أن معانيها تتدافع ؛ بمعنى أن هناك معنى فضفاضاً للتراويف . وهذا هو النوع الذي يستغله مصنف المعجم . وعلى سبيل المثال ، الكلمة «ناضج mature» (صفة) مترادفات ممكناً هي : «due»
«perfect, ripe, adult»
«require, determine, control, direct»
حين أن الكلمة «فضفاض loose» (صفة) لها مجموعة أكبر من slack, inattentive, unbound, lax, vague.»
المترادفات هي : « relaxed, free, inexact .. إلخ » ولو بحثنا عن مترادفات لكل كلمة من هذه الكلمات أنفسها ، لكنَّ أمام مجموعة أخرى لكل كلمة ، ولا نصرفا - بالطبع - بعيداً عن معنى الكلمة الأصلي . والمؤسف أن المعجمات (ما عدا المعجمات الكبيرة) لا تخربنا إلا بالقليل عن الصلة بين الكلمة ومترادفاتها الموضحة لها ، أو بين المترادفات ذاتها .

إننا لو كانت لدينا طريقة لاختبار التراويف لكان هذا مفيداً . إن الاستبدال - استبدال الكلمة بكلمة - ربما يمثل طريقة . لقد زعم أن المترادفات الحقيقة أو التامة - من حيث التبادل - قابلة للتبدل في سياقاتها كلها . لكن القضية هي أنه ليس هناك - على وجه التقرير - مترادفات تامة بهذا المفهوم . وسيبدو هذا - حقاً - نتيجة طبيعية للاعتقاد بأن ليس هناك كلمتان لهما بالضبط المعنى نفسه . إن ما سنتبيه - بالطبع - هو أن بعض الكلمات تكون قابلة للتبدل

في سياقات معينة حسب، مثلما أن الكلمة «عميق»، أو الكلمة «عميق التفكير profound» قد تستخدم مع «التعاطف sympathy»، لكن الكلمة «deep» فقط تستخدم مع «الماء water»، وأن «الطريق road»، قد يكون «عرضياً broad»، أو «واسعاً wide»، لكن «الببرة accent»، هي فقط «broad». غير أن هذا سوف يعطينا مقياساً ضئيلاً للتراويف أو لتماثيل المعنى؛ إذ إنه يشير فقط إلى الإمكانيات التنظيمية، وهذه لا تبدو دائمة - بالضرورة - مربطة بقرب المعنى nearness.

وهناك إمكان آخر هو فحص المقابلات opposites (ستناقشها في الفصل الخامس من الباب الرابع). فمثلاً الكلمة «سطحى superficial» تقابل كلاً من «عميق deep» و «profund»، لكن الكلمة «قليل العمق shallow» تقابل - في الأعم الأغلب - الكلمة «deep» فقط. وربما يكون صحيحاً أن كلمتين تظهران ولهمَا «الأضداد antonyms». نفسها، فيكون هذا سبيلاً لاعتبارهما مترادفتين. لكن الأمثلة التي ناقشناها تظهر أننا سوف نصل مرة أخرى إلى الكلمات التي تقبل التبادل في سياقات معينة، لأن الكلمتين «deep»، و «profound»، اللتين تقبلان التبادل فيما بينهما في سياق، سيكون لهما ضد واحد هو «superficial».

وأخيراً يجب أن أتأمل مصطلح «التضمين connotation»، لأن المترادفات غالباً ما تقال لتختلف فقط في تضمينها. وهذا في رأيي ليس مصطلحاً مفيداً؛ إذ إنه غالباً ما يشير إلى المعنى العاطفي أو التقييمي، الذي زعمت أنه غير مميز - على نحو مفيد - عن المعنى الإدراكي. وهو أيضاً يستخدم في الإشارة إلى الفروق الأسلوبية أو اللهجية أو حتى الفروق الصغيرة الموجودة في المترادفات القرية. لكن هناك فائدة أخرى، فاحياناً يزعم

البعض أن كلمات ما ترتبط بخصائصٍ معينة من الأشياء التي تشير إليها. فمثلاً كلمة «امرأة woman» فيها التضمين «ضعيف weak»، وكلمة «خنزير pig» فيها التضمين «قذر dirty». ومثل هذه التضمينات كان موضوع أبحاث أوزجود Osgood (الفصل الخامس من الباب الأول). ومع ذلك فالقضية هنا ليست قضية معنى كلمات أو حتى قضية معنى بوجه عام. إنها تشير - على الأصح - إلى أن الناس (أو بعض الناس) يعتقدون أن النساء ضعيفات، وأن الخنازير قذرة. وصحيح أن الناس سوف يغيّرون بعض الأسماء لكي يتجنّبوا مثل هذه التضمينات، فهناك عملية طبيعية للتغيير مع الكلمات المحظورة taboo مثل تلك التي أشرنا إليها في الفصل الرابع من الباب الأول، لأن الكلمة ترتبط بموضوع مثير للاشمئزاز اجتماعياً، فتصبح هي نفسها مثيرة للاشمئزاز وتأخذ مكانها كلمة أخرى «لطيفة التعبير euphemism». لكن العملية بالطبع لن تكون لها نهاية، لأن الشيء نفسه هو البعض وليس الكلمة. حتى الكلمات تصبح محظورة عندما نشير إلى الموضوع المثير للاشمئزاز بالكلمة في معنى مختلف (سواء كانت من نوع الهومونيمي homonymous أو البوليزيمي polysemous - انظر إلى الفصل الثاني من الباب الرابع). وبالتالي فنحن لا نرغب في التحدث عن «الاتصال الجنسي intercourse» في معنى العلاقات الاجتماعية أو التجارية، وغالباً ما يشير البعض - لأسباب مشابهة - إلى أن الديك الذكر الأليف في أمريكا يسمى «الجاثم a rooster».

وهناك ظاهرتان يتناولهما البعض أحياناً تحت موضوع التراصف، لم نتأملهما بعد في هذا الفصل: الأولى هي التراصف المعتمد على السياق، حيث تظهر كلمتان مترادفتين في سياق خاص. ومن أمثلة ذلك (ما نقتبسه من ليونز J. Lyons، مع أننا لا نعرض لمناقشاته) الكلمتان: «كلب dog» و«كلبة bitch» في الجملة: «My - has just had pups»، والكلمتان «يشتري buy» و«يحصل على get» في الجملة: «I'll go to the shop and - some».

bread». لكن لا يبدو أن هذا مناقشة لترادف الكلمات. بل على العكس هي مرتبطة بالنظر إلى «الاشتمال Hyponymy» (انظر إلى الفصل الرابع من الباب الرابع)، كلمة أدق من أخرى. ومع ذلك يمدها السياق بالمعلومات الدقيقة التي تنقص أحد الأمثلة. عبارة: «having pups»، تدل على أن الكلب أنثى. وعبارة: «going to the shop» توحّي بأن الخبز يُشتري. لكن هذا ليس جزءاً من المعنى، فالكلب قد لا يكون أنثى، وأنا قد أسرق الخبز. والحقيقة أن المعلومات التي يمكن أن نجمعها من السياق لا تؤثر على معنى المواد. ولذلك تأمل قولنا: «الكتاب book»، وقولنا: «الكتاب الأحمر The red book»، فهذا يمكن أن يكونا - سياقياً - مترادفين (لو أشرنا إلى كتاب أحمر - أو بعيداً عن اللغة - لو كان هناك: كتاب، أحمر، أمامنا). وفوق ذلك نحن لن نرحب في القول بأن هذين يحملان المعنى نفسه. أما النوع الثاني من «الترادف» فهو هذا الذي بين كلمة «ثور bull» وعبارة «حيوان بقرى بالغ ذكر male adult bovine animal». إن اختبار قابلية التبادل سيعلن أن هذا لا مجال للبحث فيه كمترادفات. لأن الإنسان نادراً ما يقول: «هناك حيوان بقرى بالغ ذكر في الحقل»، حتى رغم أن المادتين - بمفهوم ما - يظهر لهما المعنى نفسه. لكن هذا ليس ظاهرة لغوية «طبيعية»؛ فإن الذي يخلقها هو اللغوي أو مصنف المعجم، بغرض التعريف definition وإعادة الصياغة paraphrase. وعلاوة على ذلك فهي ترتبط بالتحليل بالنظر إلى مكونات المعنى Componential Analysis (الفصل السابع من الباب الرابع)، أكثر من ارتباطها بالترادف.

الفصل الثاني

تعدد المعنى والاشراك اللغظي^(١)

polysemy and homonymy

ليس من السهل التعامل مع تماثيل المعنى Sameness، لكن يبدو أن ليس هناك شيء صعب بالفطرة حول اختلاف المعنى. وليس الكلمات المختلفة فقط هي التي لها معانٍ مختلفة، لكن القضية هي أن الكلمة نفسها قد يكون لها مجموعة من المعاني المختلفة. وهذا هو المشترك اللغظي، ومثل هذه الكلمة متعددة المعنى. وبناء على هذا يعرف المعجم كلمة «flight» - على الأقل - بالطرق الآتية: «المرور عبر الهواء؛ القدرة على الطيران؛ رحلة جوية؛ وحدة من القوات الجوية؛ طيران الكرارة في التنس؛ استطراط؛ مجموعة متواصلة من درجات السلالم». فوق ذلك، هناك مشكلات حتى مع هذا التصور أبسط ظاهرياً:

فأولاً : نحن لا نستطيع أن نميز - على نحو واضح - بين ما إذا كان معنيان متفقين أو مختلفين، ومن ثم نحدد - على نحو دقيق - كيف تكون الكلمة معانٍ كثيرة. لأن المعنى لا يحدد أو يميز عن المعاني الأخرى بسهولة. تأمل الفعل «eat». إن المعجم سوف يميز المعنى «الحرب» (انظر إلى العبارات المذكورة بعد) لتناول الطعام

(١) انظر في ذلك: المزهر ج ١ ص ٣٦٩ - ٣٨٦، في اللهجات العربية ص ١٩٢ - ٢٠٤، د. مختار عمر: علم الدلالة ص ١٤٧ - ١٩٠، دراسات في فقه اللغة ص ٣٠٩ - ٣٠١ (المترجم).

والمعنى المستمد من الفعلين «يستفرد» و«يتأكل». وربما تعامل هذه باعتبارها ثلاثة معانٍ مختلفة. لكننا نستطيع أيضاً أن نميز بين قولنا «أكل اللحم eating meat»، و«الحساء drinking soup»، فال الأول تستخدم فيه سكيناً وشوكة، أما الأخير فتستخدم فيه ملعقة، وعلاوة على ذلك نستطيع أن نتحدث عن «شرب الحساء drinking soup»، بالإضافة إلى «eating it»، وعندئذ تمثل كلمة «eat» مع الكلمة «drink» في أحد معاناتها. ومن ناحية ثانية تكمن المشكلة في تقرير ما إذا كان هذا يمثل معنى متميزاً لكلمة «eat»؛ لأن الحل البديل هو أن معنى الكلمة «eat» يتدخل فقط مع معنى الكلمة «drink»، لكن كلاً منها يغطي «منطقة» دلالية واسعة (كثير منها لا يتداخل). ومع ذلك لو قررنا أن لكلمة «eat» معنيين لسؤالنا وقتلنا «eating tofee»، مماثلة لعبارة «eating jelly»، مما إذا كانت عبارة «eating sweat»، مماثلة لعبارة «eating soup» (التي تتضمن مضمضاً). واضح أننا نأكل أصنافاً مختلفة من الطعام بطرق مختلفة، ولو لم نكن حذرين، لقررنا أن الفعل «eat» له معنى مختلف مع كل صنف من الطعام نأكله. وفحوى الكلام أننا يجب أن نبحث فروق المعنى الممكنة كلها، لكن نبحث تمثل المعنى قدر ما نستطيع، فليس هناك معيار واضح للاختلاف أو التمايز.

وثانياً : إننا قد نسأل عما إذا كنا نستطيع أن نضع أي متحожرات عامة عن فروق المعنى. فهل توجد أنواع الفبروق المسطورة في معنى الكلمات المتعددة؟ إن من أكثر أنواع هذه العلاقة شيئاً بين المعاني هو علاقة «الاستعارة»، حيث تظهر الكلمة ولها معنى حرفي ومعنى أو أكثر من المعاني «المنقوله transferred». ومن الأمثلة اللافتة على ذلك مجموعة الكلمات الخاصة بأجزاء الجسم مثل: «يد، قدم، وجه، رجل، لسان، عين... إلخ»، فإننا نتكلم

عن «يد الساعة الكبيرة clock ووجهها، وعن رجل السرير، أو سفح الجبل foot of a mountain، وعن رجل الكرسي أو المنضدة، وعن لسان الحذاء، وعن عين الإبرة أو عروة البطاطس المنضدة، وعن عين الإبرة أو عروة البطاطس the eye of a potato». واضح - بدھیاً - أي منها المعنى الحرفي ، والبديھیة تؤیدھا حقيقة أن مجموعۃ الكلمات كلھا تتطبق فقط على الجسم ؛ ويمكن أن يحول بعضھا فقط إلى الشيء المناسب - الساعة الكبيرة ليس لها رجل ، والسرير ليس له أید ، والكرسي ليس له لسان .. إلخ .

ومع ذلك تأتي الاستعارة كيما اتفق؛ فقد يبدو واضحاً أن کلمة «السفح foot» تناسب «الجبال»، أو أن کلمة «العين» تناسب «الإبرة»، لكن نظرة سريعة إلى لغات أخرى تربينا أن الأمر ليس كذلك. «فالأبرة» في الفرنسية ليس لها «عين»، و«الجبل» في كثير من اللغات (مثل اللغات العجيبة Ethiopian، أو بعض لغات أمريكا الشمالية) ليس له «سفح foot»، وعلاوة على ذلك، تستخدم کلمة «العين» في الإنجليزية، في مجموعۃ من المعانی الأخرى، مثل مركز الإعصار أو نوع الماء، اللذین لا يرتبطان دلائلاً بحاسة البصر. ومع هذا لا تستخدم لمركز «الزهرة» أو «an indentation»، رغم أن هذین قد يبدوان - بدھیاً - مرشحين معقولین لتتوسيع المعنى .

وهناك أنواع أخرى من «النقل» أكثر «اطراداً». فمثلاً قد نستخدم كثيراً من الصفات بالمعنى الحرفي بسبب الوصف الذي تشير إليه، أو بالمعنى المترافق لكونه مصدر الوصف. وبناء على هذا قد نطلق على الشخص وصف «كئيب sad»، وعلى الكتاب الوصف نفسه «sad»، في حين أن المعطف قد يوصف بكلمة «warm» بمعنیها (إما أن له درجة معينة من الحرارة، أو أنه يجعل

الإنسان يشعر بالدفء). إن اللغة تعرف اختلاف المعنى بأننا لا نستطيع أن نقول : «John is as sad as the book he was reading»، وهذا يشبه تصور النحويين التقليديين عن العبارة الجامعية Zeugma^(١) (إنها كانت ترتدي فستاناً أبيض وعلى وجهها ابتسامة She was wearing a white dress and a smile on her face)، لأن كلمة واحدة - في كل حالة - تظهر مصاحبة لكلمتين آخرين، وكل من هاتين للحالتين تتطلب الأولى ليكون لها معنى مختلف، وهذا ما لا تسمع به اللغة. وبالمثل، كثير من الأسماء nouns له معنى محدد ومجرد. فمثلاً قد نقارن بين الجملة : «The score of the symphony is on the table» تسجيل و الجملة : «The score of the symphony is difficult to follow» ولللاحظ مرة أخرى أنها لا نستطيع أن نقول : «The score is on the table difficult to follow». وكذلك تحدث تناقضات مشابهة مع الكلمات الدالة على «الرسالة الجامعية thesis» ، أو الكتاب ، أو التوراة... إلخ .

وثالثاً : هناك مشكلة هي : لو كان لصيغة ما معانٍ عدة، فليس واضحاً دائماً ما إذا كنا سنقول إنها مثال للبوليزيمي (أي إنها كلمة واحدة لها معانٍ عدة) أو للهومونيمي (أي إنها أمام كلمات عدة لها الشكل

(١) تركيب تردد في الكلمة الواحدة أكثر من غرض في الجملة، ويتبين ذلك بصفة خاصة إذا كان الغرضان مختلفين تمام الاختلاف، فيشير التركيب بذلك انتفاء القاريء لنعفارقة بين الغرضين. وهناك أنواع ثلاثة منه: الأول أن تسبق الكلمة الجامعية الغرضين ومثال ذلك: «يحب الناس الشعر والفاكهة». والثاني أن تكون الكلمة أو العبارة الجامعية في آخر الجملة مثل قوله تعالى: «والنجم والشجر يسجدان». والثالث أن تسبق الكلمة أو العبارة الغرض الأول وسيق مقدراها الغرض الثاني مثل قول الشاعر الطريف (ت ٦٩٥ هـ): «ابت رقني إلا الذي يقتضي الهوى وعزمي إلا ما اقتضي الرأي والعقل» أي: وأبي عزمي. (انظر التنازع) (مجدي وهبة: معجم المصطلحات العربية في اللغة والأدب ص ٢٤٢) (المترجم).

نفسه). وعلى سبيل المثال، أشرنا آنفًا إلى أن المعجم يعالج كلمة «flight» باعتبارها كلمة مفردة (من نوع البوليزيمي). لكنه يميز ما لا يقل عن خمس كلمات (أي خمسة هومونيمات) لكلمة «mail» هي: «درع - بريد - دفع - نصف بنس - مركز». إن على المعجم أن يقرر ما إذا كانا نتناول المادة المعينة باعتبارها من نوع البوليزيمي أو نوع الهومونيسي، لأن المادة ذات النوع البوليزيمي سيكون لها مدخل منفرد، في حين أن المادة ذات النوع الهومونيسي سيكون لكل كلمة فيها مدخل. وهذا لا يعني - بالطبع - أننا نستطيع أن نفصل بين البوليزيمي والهومونيسي عن طريق مراجعة المعجم فقط، لأن الأحكام التي يطلقها مصنف المعجم غالباً ما تبدو عشوائية.

وهناك صعوبة تكمن في أننا لا نضع هذه الفروق نفسها في الكتابة والكلام. فمثلاً، الكلمتان: «رصاص lead» (معدن) و«مقدود lead» (مقدود الكلب) تتفقان هجائياً لكن تختلفان نطقاً، في حين أن الكلمتين: «موقع site» و«رؤية sight»، والكلمتين «شعيرة دينية rite»، و«صحيح right» تختلفان هجائياً لكن تتفقان نطقاً. فنستخدم للنوع الأول مصطلح «تماثل في الرسم واختلاف في المعنى Homography»، وللآخر مصطلح «تماثل في النطق واختلاف في المعنى Homophony»، ومن اللافت للنظر أن بعض الكلمات المتماثلة في الرسم والنطق المختلفة في المعنى، وبعض الكلمات المتماثلة في النطق المختلفة في المعنى والرسم تكون أيضاً أصداداً antonyms، مثل الكلمتين «cleave»، (يقطع إرباً) و«cleave» (يلحم)، والكلمتين (يشيد raise) و(يمحو raze). ومع ذلك فالمشكلة هي أن نقرر متى تكون الكلمة من نوع البوليزيمي، ومتى تكون من نوع الهومونيسي. ولنفرض أن لدينا

صيغة مكتوبة ولها معنian، فهل تقول إن هذه الكلمة واحدة بمعانٍ مختلفة (بوليزيمي) أو كلمتان مختلفتان لهما شكل واحد (هومونيسي)؟

إن المعجمات بوجه عام تعتمد في قرارها على الاشتقاد etymology. فلو عرفت أن صيغًا متماثلة لها مصادر مختلفة فستعامل هذه الصيغ باعتبارها من نوع الـهومونيسي وستفرد لها مداخل منفصلة، ولو عرفت أنها ذات أصل واحد - حتى لو كان لها معانٍ مختلفة، فسوف تعاملها على أنها من نوع الـبوليزيمي وستجعل لها مدخلًا مفردًا في المعجم . لكن هذا غير مقنع لأن تاريخ اللغة لا يعكس دائمًا - وعلى نحو دقيق - حالتها الحاضرة. فعلى سبيل المثال، لا ينبغي أن نربط - عادة - بين الكلمة «تلמיד pupil» وكلمة «بؤبؤ العين pupil of the eye»، أو بين الكلمة «نعل the sole of a shoe» وكلمة «سمك موسى the fish sole». وفرق ذلك إنها تاريخياً ذات أصل واحد، وهي في حد ذاتها أمثلة للـبوليزيمي. أما في لغة اليوم فهي أزواج من الكلمات غير المرتبطة، أي من نوع الـهومونيسي . ومن ناحية أخرى - وكما رأينا - نجد أنها نتكلم عن أيد للساعة الكبيرة، وأرجل للسرير، ولسان للحذاء، بالإضافة إلى استخدام الكلمات نفسها في الدلالة على أجزاء الجسم . وبالمثل تستخدم كلمة «أذن ear» في الدلالة على «سبلة القمح ear of corn». وهذه سوف تبدو أمثلة للاستعارة، وكذلك أمثلة للـبوليزيمي . وفوق ذلك يخبرنا علماء الاشتقاد بأن الكلمة «ear of corn» لا ترتبط - بأي حال - (تاريخياً) بأذن الشخص . إذن، فهما من الناحية التاريخية مثال المـهومونيسي . لكن معظم الناس اليوم يتظرون إليهما على أنهما كلمة واحدة لها معانٍ مختلفة، أي مثال للـبوليزيمي . وهناك أمثلة أخرى: الكلمتان

«حبة corn» و «مسمار القدم corn of the foot»، والكلمتان «وجبة meal» و «دقيق meal»، فلكل منها اشتقاق مختلف. لكن هل هي كلمات مختلفة بالنسبة لنا اليوم؟ أنا - بالطبع - لا أدعني أنا نستطيع دائمًا أن نميز بين البوليزيمي والهومونيمي في لغتنا الحالية. لكن أرغب فقط في أن أظهر أن التاريخ يمكن أن يكون مصللاً.

ومما يلفت النظر أن اختلاف الهجاء لا يشير دائمًا إلى اختلاف الأصل. وبالتالي حتى ما يكون اليوم متماثلاً في النطق مختلفاً في المعنى والرسم قد يكون مشتقاً من الصيغة الأصلية نفسها. ومن أمثلة ذلك الكلماتان: «معدن metal» و «مزاج mettle»، والكلمتان «دقيق flour»، و «زهرة flower». وهذه تطرح مشكلات حقيقة لعالم الدلالة؛ لأنها لو اعتمد على المعرفة التاريخية، فسيعتبر كلاً منها كلمة واحدة، أي مثلاً للبوليزيمي، حتى رغم أنها مختلفتان هجائياً. وعلاوة على ذلك فهذا غريب؛ إذ هل نستطيع أن نعتبر الكلمات التي تختلف في الهجاء «كلمة واحدة»؟ وفوق ذلك نجد أن اختلاف الهجاء لا يضمن اختلاف الأصل. فهل يعالج مصنف المعجم هذه باعتبارها كلمات مختلفة لأنها تختلف في الهجاء، أم باعتبارها كلمة واحدة لأن لها أصلًا واحدًا؟ إنه في التطبيق يسمح - عادة، وليس دائمًا - لاختلاف الهجاء بأن يحسم الأمر، لأنه يحتاج إلى إبقاء الكلمات في وضعها الألفبائي.

وهناك طريقة ثانية لمحاولة تمييز البوليزيمي من الهومونيمي هي البحث عن المعنى المركزي أو لب المعنى. وهذا ممكن، حيث إن لدينا أمثلة للاستعارة أو للمعاني «المنقوله» التي أشرنا إليها بالكلمتين «sad» و «scare». لكنه صعب - بوجه عام - أن

نقرر ما إذا كان هناك أي معنى مركب لـ *key*. فواضح لماذا أن كلمة «key» تستخدم ليس فقط في الدلالة على مفتاح الباب، وإنما أيضاً في الدلالة على الترجمة لـ *المرتكز* الذي ترتكز عليه سائر العناصر في خطة أو سياسة (أحد هما «ينفتح» والآخر «ينغلق»)، لكن ليس من السهل على الإطلاق أن نرى لماذا يستخدم في الدلالة على مفاتيح البيانات. ولذلك لا يبدو هذا مثالاً للبوليزيمي. كذلك ليس هناك أي علاقة واضحة بين كلمة «هواء air» ومعنى «السلوك» و«التناعيم». أما الأفعال فمشكلتها أعظم. فكلمة «يشحن charge» تستخدم في الكهرباء، وتستخدم في الدلالة على تحمل النفقات، وعلى هجوم الفرسان، وعلى الاتهام. فهناك تباعد تام في معانيها. فهل نستطيع أن نكتشف المعنى المركزي، أو اللب؟

لو نظرنا إلى ما حدث في التاريخ لعرفنا سبب ظهور المشكلة. إن الكلمات تغير معناها بطرق تثير الدهشة تماماً. فمثلاً كلمة «arrive» اشتقت من الكلمة اللاتинية «شاطيء ripa»، وكانت تعني في الأصل «يصل الشاطيء»، في حين أن الكلمة «منافس rival» أتت من الكلمة اللاتинية «نهر rivers»، وكانت الكلمة «rivals» في الأصل تعني الناس الذين اشتركوا في نهر واحد. وبمثل هذه التغييرات لا يثيرنا أن معاني كلمة «charge» لا بد أن تكون مشتقة هكذا - فمعناها القديم هو «الشحنة load» وهي مرتبطة بالعربية، وحتى «بالحمولة cargo» بشكل غير مباشر.

وحيث تكون الكلمة من نوع البوليزيمي فإن من الطبيعي أن يكون لها عدد من المترادفات، كل منها يمثل واحداً من معانيها، وكذلك مجموعة من الأضداد antonyms. فمثلاً الكلمة «حسن / نظيف fair» قد تستخدم مع:

(1) الشعر.

- (٢) الجلد.
- (٣) الطقس.
- (٤) السماء.
- (٥) القضاء.
- (٦) القبض على لص.

والأضداد الواضحة لهذه الكلمة سوف تكون:

- (١) داكن.
- (٢) داكن.
- (٣) عنيف foul.
- (٤) غائم.
- (٥) ظالم.
- (٦) عنيف foul.

(إنها تستخدم كذلك مع الكلمتين «عمل» و«أداء». لكن هناك حداً وسطاً، ليس حسناً ولا سيئاً، وبالتالي فليس هناك ضد). إنما يمكن أن نرى أن كلمة «fair» مع الشعر ومع «الجلد» لها ضد واحد (هو داكن dark)، وكذلك كلمة «fair» مع «الطقس» ومع «القبض على لص». لها ضد واحد (هو عنيف faul). إننا قد بغريتنا القول بأنه حيث يكون الضد هو نفسه يكون لدينا بوليزيي، وأن اختلاف الضد يدل - ضمناً - على الهومونيمي. لكن هذا سيحرنا إلى الرعم بأن كلمة «fair»، مع «الطقس» ملائمة للكلمة نفسها مع «القبض على لص» أكثر من ملاءمتها لكلمة «السماء». وبدهياً، «السماء» أكثر ارتباطاً «بالطقس»، و«القبض على لص» أكثر ارتباطاً «بالقضاء»، لكن الأضداد لا توفر دليلاً على هذا.

وأخيراً، قد تتوافر أحياناً أسباب منهجة للتسليم بالبوليزيي. فقد استشهد أولمان Ullmann بالكلمة الفرنسية «poli» التي تعني «مهذب» أما

بالمعنى الحرفي أو بالمعنى المنقول. وهذا ييدو أنه مثلاً واضحاً للبوليزيمي فمن الوجهة التاريخية لهما أصل واحد. لكن الكلمة بالمعنى الحرفي ترتبط بالكلمة الفرنسية «dépolir» (يزيل اللمعان) وكلمة «polissage» (تلطيع)، في حسن أنها - بالمعنى الآخر - تتفق مع كلمة «impoli» (غير مهذب) في حسن أنها - بالمعنى الآخر - تتفق مع كلمة «impolite unpolished» (تهذيب). وهذا يفترض أن هناك كلمتين مختلفتين تنتميان إلى مجموعتين مرتبطتين مختلفتين.

لاحظ - أخيراً - أن تعدد المعنى ليس قاصراً على كلمات المعجم. إنه يوجد أيضاً مع العناصر التحورية؛ فزمن الماضي في الإنجليزية له معنيان مختلفان (الفصل الرابع من الباب الثالث). وهكذا الحال مع بعض اللواصق السوابق prefixes؛ فالسابقة «in» تعني عادة «لا»، لكنها ليست كذلك في الكلمة «سريع الاشتعال inflammable». (وقد أدت هذه الكلمة - من خلال سوء الفهم الناشئ عن غموض السابقة - إلى بعض المصادفات غير السارة، ومثلكما قال هورف إن العادة في الولايات المتحدة الأمريكية صارت استخدام الكلمة المبتكرة Flammable بدلاً منها). وهناك غموض مشابه في بناء الجملة. ومن الأمثلة المألوفة الجملتان: «إزعاج visiting relatives can be a nuisance The old men and women» فكل منهما يمكن تحليله بطريقة مختلفة من حيث بناء الجملة مع ملازمة اختلاف المعنى. إن تعدد المعنى صفة عامة في اللغة ..

الفصل الثالث

التناقض

Incompatibility

لقد ناقشنا - حالاً - حقيقة أن كلمات مختلفة قد يكون لها المعنى نفسه، وأن الكلمات عينها قد يكون لها معانٍ مختلفة. ومن الواضح أن الكلمات المختلفة قد يكون لها معانٍ مختلفة. إن مجرد اختلاف المعنى ليس في حد ذاته ذا أهمية كبيرة، إنما تكمن أهمية الاختلافات في كونها مرتبطة بطريقة أو بأخرى.

وسأبدأ بمناقشة موجزة لما يعرف بنظرية المجال الدلالي. نشأت هذه النظرية - أساساً - عن فكرة دي سوسيير عن «القيمة Value». فقد أشار إلى أن «الفرس على طاولة الشطرنج» هو فرس، ليس بسبب أي صفة وراثية (مثل: الشكل، والحجم... إلخ)، لكن بسبب ما يمكن أن يفعله بالنظر إلى القطع الأخرى الموجودة على الطاولة. لقد ركز على هذا الجانب الارتباطي relational للغة، قائلاً إن هناك «فروقاً فقط، لا حدوداً ثابتة». فزعم - على سبيل المثال - أن كلمة «sheep» في الإنجليزية لها قيمة مختلفة عن الكلمة «mouton» في الفرنسية، لأن الانجليزية فيها أيضاً كلمة «لحم الصان mutton»، وبالمثل، فالجمع في اللغة السنسكريتية له قيمة مختلفة عن الجمع في الفرنسية (أو الانجليزية)، لأنه في السنسكريتية يتسمى إلى نظام الحدود الثلاثة: مفرد - مثنى - جمع، في حين أنه في الفرنسية يتسمى إلى نظام الحدين: مفرد - جمع فقط. وزعم - أيضاً - أنها لو تأملنا متراادات مثل:

«فرع» *be afraid, fear, dread* لاستطيعنا أن نقول لو أن واحداً من هذه لم يحتفظ «بمضمونه» لذهب إلى واحد من الآخرين؛ بعبارة أخرى إن مجال «الفرع» تقاسمه ثلاثة أفعال (أو أكثر - بالطبع - في الواقع الفعلي)، لكن لو غاب واحد لتقاسم المجال فعلان فقط.

والمثال المشهور للمجال الدلالي هو مثال تراير Trier J. الذي قارن بين مجال الجانب «العلقي» للغة الجermanية من حوالي ١٢٠٠ بما كانت عليه من حوالي ١٣٠٠. (إن أراد القارئ مزيداً من المناقشة التفصيلية عليه أن يرجع إلى كتاب أولمان: Semantics). ففي الزمن القديم كان المجال ينقسم إلى: «المعرفة Kunst» و «الإمتاع list»، فال الأولى تشير إلى الصفات الرفيعة «courtly»، والثانية تشير إلى المهارات غير الرفيعة. وكانت الكلمة «الخبرة الدينية wisheit» تستخدم لتغطي كلاً الجانبين. ومع ذلك ففي فترة تالية انقسم المجال إلى ثلاثة أقسام هي: «الخبرة الدينية wisheit»، والمعرفة «والفن wizzen» (كلمة منها جديدة، وكلمة فقدت، أما الكلمة «wisheit» فهي الآن جزء واحد فقط، وليس الأجزاء كلها).

إن مثال تراير يقارن لغة في فترتين مختلفتين. ونحن نستطيع - أيضاً - أن نقارن لغتين، لنرى الطريقة التي تقسمان بها مجالاً معيناً، من الأمثلة التي كثيراً ما تقبس المجال الدلالي الخاص بالألوان. فقد زعم اللغوي الدانمركي «جلمسلي» L.Hjelmslev (أننا نستطيع أن نقارن بين نظام الألوان في الإنجليزية وفي لغة إقليم ويلز Welsh الأدبية، بالرسم البياني التالي:

أخضر	<i>gwyrd</i>
أزرق	<i>glas</i>
رمادي	<i>llwydd</i>
بني	

وهناك أمثلة كثيرة أخرى مشابهة. فنيدا E. A. Nida ينافش الكلمات الخاصة بالضوضاء noise في اللغة المكسيكية بالنظر إلى «الفصيلة» class؛ فهناك ست كلمات خاصة بالضوضاء تشير إلى صياغ الأطفال، وتحدث الناس بصوت عال، ومنازعات الناس (أو كركرة الديوك الرومي)، والناس الذين يتحدثون بغضب، والضوضاء المتزايدة، وضوضاء الجنائز. وبالمثل يشير إلى أن اللغة الماياية^(١) فيها ثلث كلمات للدلالة على البحث Searching:

(أ) انتقاء الجيد من الرديء.

(ب) - البحث بطريقة مخالفة للقانون.

(ج) - البحث بطريقة منتظمة.

أما لغة Shilluk (أفريقيا) ففيها ثلث كلمات للدلالة على الكسر break؛ فواحدة لكسر العصى .. إلخ، وأخرى لقطع السلك، وثالثة لكسر البيض. ونستطيع أن نضيف إلى هذه القائمة عدداً من الأنواع المألوفة؛ مثل: المعادن: الحديد والنحاس.. إلخ، والثدييات: أسد، ونمر، أو أنواع العربات، وهكذا. إننا - في هذه الأمثلة كلها - أمام قائمة من الكلمات التي تشير إلى مواد من نوع خاص يميز «مجالاً» دلائلاً. لكن هناك نقطة أساسية - في الحالات كلها على وجه التقرير - هي أن الكلمات متنافرة. فنحن لا نستطيع أن نقول: «هذه قبعة حمراء» و «هذه قبعة خضراء» للشيء نفسه. ولا نسمع بأن يوصف مخلوق بوصفين: بأنه أسد، وبأنه فيل. وبينما على هذا فإن الجمل ذات الحدود المتنافرة سوف ينافق بعضها بعضًا. وأحياناً يكون النافر انعكاساً لنعريف واضح (وربما حتى علمي) في حياة التطبيق. فالأسود والفيلة هي صنف متميز، والنحاس والحديد معادن مختلفة. لكن هذا ليس وثيق الصلة تماماً. والأمر الذي يعنينا هو أن الحدود نفسها متنافرة، حتى لو لم يكن في الحياة تمييز واضح. تأمل - على سبيل المثال - الكلمتين: «أحمر» و «برتقالي». فليس هناك خط فاصل واضح في

(١) مجموعة لغات يطرأ بها في أمريكا الوسطى والمكسيك (المورد) (المترجم).

الطيف بين هاتين الفصيلتين (ولو قر عالم أن يضع فاصلةً دقيقاً بالنظر إلى الطول الموجي ، لما لاءم هذا اللغة المعتادة. وعلاوة على هذا، فلن نوافق على أن شيئاً محدداً كان أحمر، وفي الوقت نفسه كان برتقاليًّا (ولست بالطبع - معنياً بضم اللونين). إننا قد نصفه - يوماً ما - بأنه أحمر وفي اليوم التالي بأنه برتقالي ، ومع هذا لا نزال لا نسلم بأنه كان على كلا اللونين: الأحمر والبرتقالي . إن «الأحمر»، «والبرتقالي» هما حدّان متنافران.

إن القضية قد تمثل في أن هناك تداخلاً في بعض المناط. وقد يكون هذا صحيحاً بالنسبة للقوائم التي اقتبسناها من نيدا ، لكن حدوداً في نظم من هذا النوع تكتسب «قيمتها» - بوجه عام - كما قال دي سوسير من علاقاتها المتباينة مع الحدود الأخرى ، وتكون متنافرة.

إن الخاصية الأساسية للمواد التي تضمنها هذه الفصائل هي تنافرها. وفضلاً عن هذه، فهي «غير مرتبة»؛ بمعنى أن ليس هناك طريق طبيعي لترتيبها بأي نوع من الترتيب يقدر ما يكون معناها معنياً. ولو أردنا أن نضعها في قائمة فمن المحتمل - إذن - أن نضعها في ترتيب ألفبائي . ومن المسلم به أن العالم عنده إطار لتصنيف المعادن أو الثدييات ، لكن هذا أمر مختلف؛ إذ ليست هناك طريقة نستطيع بها - بالنظر إلى خصيصة المعنى - أن نرتتب: «فيل - زرافة - وحيد القرن» لكن بعضًا من مجموعات الكلمات يكون له «ترتيب». فأيام الأسبوع وشهور السنة تشكل مجموعات من الحدود المتنافرة؛ لأننا لا نستطيع أن نقول: «هذا الشهر هو نوفمبر ، وهو أيضاً مارس» ، لكن تمثل فيها علاقات التسلالي بصورة منطقية مثلما أن يوم «الأحد» يأتي - مباشرة - قبل يوم «الإثنين»: فالأحد هو اليوم الذي يأتي قبل الإثنين .. إلخ . وبالمثل يمكن أن توضع المقايس مثل: «بوصة - قدم - يارد» في ترتيب، بدءاً من أصغر حدّ. والأعداد: واحد - اثنان - ثلاثة .. إلخ . تشكل مثالاً واضحاً آخر. فنيداً يستشهد بنظام عدّ مختلف - نوعاً ما - من لغة برازيلية ، الحدود فيها (ترجم تقريراً على النحو التالي): «لا شيء - واحد أو

اثنان - ثلاثة أو أربعة - كثير»، لكن يجب أن نكون حذرين هنا. إن عندنا في الرياضيات تسلسلاً بخلاف: «واحد - اثنان - ثلاثة...»؛ فعندنا أيضاً: «اثنان - أربعة - ستة - ثمانية...»، «واحد - أربعة - تسعة - ستة عشر (تربيع)...»، والمغermen باختبارات حاصل الذكاء^(١) يعرفون كم من «اثني عشر» من التسلسلات يمكن أن يتذكر. إن هذا كله لا يمكن أن يكون قضية بالنسبة لعلم الدلالة. لكن أين نرسم الخط؟

إننا نستطيع - أحياناً - أن نوفر لبعض هذه المجالات تحليلًا علمياً أكثر تعقيداً من ذلك الذي توفره اللغة. فحدود اللون - على سبيل المثال - ليست أكثر من مجموعة غير مرتبة من الحدود المتنافرة. ومع هذا صنفها (جلسمليف) في ترتيب، عن طريق وضعها في موازاة بعد الطول الموجي. وهذا ليس منعكساً في اللغة. فليست لدينا صفة adjective حتى نقول: «إن الأحمر هو أكثر - من البرتقالي»، و«البرتقالي أكثر - من الأصفر»، إلخ. إذن فالترتيب ليس منعكساً في الإنجليزية كما هو حاصل في أيام الأسبوع أو شهور السنة. لكن لو كنا نبحث عن الخصائص الفيزيائية لللون لما قال تفسير جيلمسليف إلا قليلاً جداً من كثير. إن اللون لا يفسر بالنظر إلى بعد مفرد. إنه يتضمن ثلاثة متغيرات، أكثرها وضوحاً تدرج اللون hue، الذي يمكن قياسه بالأطوال الموجية، ونراه في الطيف أو قوس قزح. أما المتغير الثاني فهو التألق أو الإشراق. وأما الثالث فهو التشبع؛ أي درجة خلو اللون من البياض. وبالتالي فإن اللون «القرنفل» يختلف عن اللون «الأحمر» - أساساً - في أن له تشبعاً ضئيلاً (فقيه كثير من اللون الأبيض). ومن المحتمل أن نفكر في اللون باعتبار تدرج اللون، لكن هذا قد لا يكون حقيقياً بالنسبة للمجتمعات كلها. فقد ذكر كثيراً أن هوميروس Homer أشار إلى البحر على أن له «لون الخمر»، الذي لو فترنا في تدرجه لكان هذا شيئاً غريباً، لكن من

(١) هو حاصل قسمة سن الطالب العقلية أو الإنتاجية على سن الرمية. مضموناً في مائة (المورد) (المترجم).

المهم فهم هذا لو فكرنا في تألفه وتشبعه، اللذين يشبهان تألف الخمر الحمراء الداكنة، وتشبعها.

ومع هذا لا يبدو أن هناك - دائمًا - علاقة وثيقة بين هذه الملامح الفيزيائية ونظام اللون في لغة محددة. فمثلاً في اللغة الفيليبينية المسماة Hanunoo التي وصفها كونكلن H. C. Conklin يمكن ترجمتها على وجه التقرير إلى «الأسود - الأبيض - الأحمر - الأخضر» لكن الفروق بينها ذات أنواع ثلاثة: فأولاً، الضوء والظلمة يميزان «الأسود» و«الأبيض» (والخلفيات خفيفة اللون التي تطبع على صور تكون «بيضاء»، لكن البنفسجية والزرقاء والخضراء الداكنة تكون «سوداء»). وثانياً: يفرق بين «ال أحمر» و«الأخضر» بالنظر إلى حقيقة أن النباتات الحية كلها تكون خضراء، حتى براعم الخيزران الغروي slimy ذات اللون البني الفاتح. ثالثاً، هناك فرق آخر باعتبار الألوان الداكنة التي يتعدد محوها بسهولة مثل «الأسود» و«ال أحمر» التي تقابلها ألوان أخف مثل «الأبيض» و«الأخضر». واضح أن نظام اللون لا يعتمد فقط على الملامح الفيزيائية لللون، بل يعتمد - إلى حد ما - على الحاجات الثقافية، مثل الحاجة إلى تمييز الخيزران الحي من الميت، حيث يكون الأول «أخضر اللون»، والآخر « أحمر». وحتى في الإنجليزية، لا تستخدم كلمات اللون دائمًا بالطرق التي تمثل تعريفها العلمي؛ ففي استخدام اللون «الأخضر» بعض الشبه مما يوجد في لغة Hanunoo، فحبوب البازلاء الجافة خضراء اللون، لكن لا يذكر أنها «بازلاء خضراء»، في حين أن كلمة «أخضر» غالباً ما تستخدم للفاكهة غير الناضجة، وهذا قد يبدو غريباً، لكن الناس سيفهمونني لو قلت إن بعض البرقوق الأخضر «لا يزال أخضر»، وبالتالي غير صالح للأكل. وبالمثل (انظر إلى الفصل الثالث من الباب الخامس) اللون «الأبيض»، فهو يكون بنىً عند ارتباطه بالقهوة، وأصفر عند الإشارة إلى الخمر، وقرنفلياً كما ينطبق على الناس. وأظن أننا لن نقول إن الصيادين مصابون بعمى الألوان عندما يذكرون

أن السترة الحمراء الوُضاءة «قرنفلية» اللون. ومما يثير الدهشة أن في لغة إقليم ويلز الحديثة حدود اللوان تماثل حدود الإنجليزية (ليس النظام القديم الذي وصفه جيلمسليف)، وفوف ذلك فالناس يستخدمون الكلمة «glas»، ليشيروا إلى العشب وإلى أشياء أخرى نامية، رغم أن الكلمة - من نواحٍ أخرى - ترجم الكلمة الإنجليزية «أزرق blue» إن تأملات كهذه لا بد أن تجعلنا حذرين في ترتيب كلمات اللون بإيزاء الأبعاد العلمية، أو في مقارنة كلمات لغة بكلمات لغة أخرى، بالنظر إلى مثل هذه الأبعاد، إن تناقضها واضح تماماً، لكن غير الواضح أن لها أي ترتيب طبيعي.

الفصل الرابع

الاشتمال

Hyponymy

ناقشنا في الفصل السابق فصائل الحدود المتنافرة أو مجموعاتها. لكن هناك أيضاً كلمات تشير إلى الفصيلة ذاتها. وهذا يصل بنا إلى فكرة «التضمن inclusion»؛ فمثلاً الكلمتان «خزامي - وردة» تتضمنهما كلمة «زهرة»، والكلمتان «أسد - فيل» تتضمنهما كلمة «الثدييات» (أو ربما كلمة «الحيوان» - انظر إلى الأمثلة المذكورة بعد). وبالمثل، فكلمة «القرمزي» تتضمنها كلمة «الأحمر»، إذن فالتضمن هو مسألة عضوية في فصيلة. وقد أطلق ليونز Lyons على هذه العلاقة مصطلح «الاشتمال Hyponymy». والمصطلح العلوي هو «اسم الجنس المتضمن Superordinate» والسفلي هو «الفرع المتضمن Hyonym». ولقد كنا معنيين في الفصل السابق بأفراد الفصيلة، أو قل بالفروع المتضمنة في الفصيلة. ومع هذا، فمن الغريب أن ليس هناك دائماً جدّاً للإشارة إلى اسم الجنس المتضمن. إن عمل ليونز قاده إلى ملاحظة أن في اللغة اليونانية الكلاسيكية حدّاً لاسم الجنس المتضمن يغطي مجموعة متنوعة من المهن والحرف، مثل: «النجار - الطيب - الزمار - مدير الدفة في السفينة - صانع الأحذية .. إلخ»، أما الإنجليزية فليس فيها شيء مثل هذا. إن أقرب حدّ ممكن هو «الحرفي craftsman». لكن هذا لا يشمل الطيب أو الزمار أو مدير الدفة، وبالمثل - ومما يثير الدهشة - هناك حد لاسم الجنس المتضمن بالنسبة للكلمات الدالة على اللون كلها: الأحمر، والأزرق، والأخضر، والأبيض .. إلخ. وكلمة «ملون» عادة تستثنى

الأسود والأبيض (والرمادي أيضاً)، أو كلمة أخرى تعني «غير أبيض» (وتشتمل في الإشارة إلى الماء المتدايق).

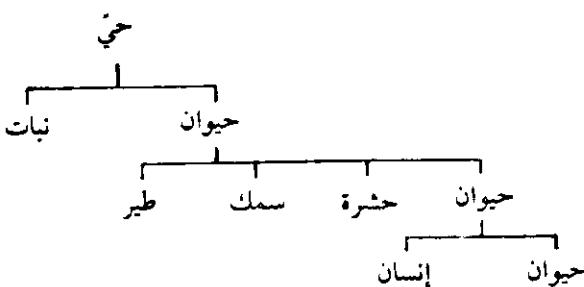
وقد يظهر الحد نفسه في أماكن عده من التصنيف التدرجى hierarchy. ويمكن هذا بالطبع لو كان الحد من نوع البوليزيمى، فقد يكون في معنى من معانيه اسم جنس متضمن لمعنى آخر (مع أنها - عادة - تتجنب استخدام الحد بمعنيه في السياق نفسه). فمثلاً حد «الحيوان» قد يستخدم:

أ - في مقابل حد «النبات» فتشمل الطيور، والأسماك، والحشرات، بالإضافة إلى الثدييات.

ب - بمعنى «الثدييات» لتفترق عن الطيور، والأسماك، والحشرات، فتشمل كلّاً من الإنسان والبهائم.

ج - بمعنى «البهيمة» لتفترق عن «الإنسان».

وبالتالي فهي تقع ثلاث مرات في التصنيف التدرجى للطبيعة. وإليك الرسم البياني التالي الذى يمثل هذه النقطة على نحو واضح:



وهناك موقف مماثل مع الكلمة «تلب». وكلمة «خروف» تستخدم في الإشارة إلى مخلوقات من صنف معين، فهي اسم جنس متضمن «للشاة، والحمل، والكبش».. إلخ. وهناك حدود مماثلة مثل الكلمة «ختزير» فهي تطلق على «الختزيرة، والختزير الذكر، و«الخنوص»؛ وكلمة «حصان» التي تطلق على «الفحل، والفرس، والمهر».. إلخ. لكن الحد الدال على اسم الجنس

المتضمن بالنسبة ل الكلاب هو «كلب»، رغم أن «الكلب» هو أيضاً فرع متضمن يختلف عن «الكلبة». ومرة ثانية سيساعدنا الرسم البياني:



إننا نستطيع - بالطبع - أن نتجنب التباس الكلمة «كلب» باستخدام الكلمة «ذكر»، وبالتالي فإن عبارة «كلب ذكر»، ستكون مفاهيماً ل الكلمة «كلبة». ونستطيع أيضاً أن نشكل مجموعات من الفروع المتضمنة حيث لا توجد فروع متضمنة ذات الكلمة مفردة في الإنجليزية بطريقة مشابهة، مثل «زرافة»، زرافة ذكر، زرافة أنثى، زرافة صغيرة». والحدان: «ماشية»، و«دجاج»، أقل غرابة في هذا، رغم كونهما من أسماء الأجناس المتضمنة، حيث يستخدمان فقط في الإشارة إلى الجمع (مع أنا). بالطبع - نحتاج إلى الحدّ الخاص باسم الجنس المتضمن عموماً لأجل الجمع). وبالتالي، فرغم أننا قد نقول: «هذه ماشية» لتتضمن «هذه بقرة» و«هذه ثيران»، ليس لدينا حدّ مفرد نضعه في إطار: «هذا». إن أرجح حدّ هنا هو الكلمة «بقرة»، «أنا شخصياً من الصعب عليّ أن أقول عن الثور: «هذه بقرة»، لكنني لن أكون غير سعيد بتعریف الثور بأنه «ذكر البقرة»). والموقف مع «الدجاج» يبدو مختلفاً وفقاً للاهتمام واللهجة. فهناك الكلمات «ديك cock» (أو ديك صغير، وفي أمريكا يطلق عليه «Rooster»)، و«دجاجة»، و«كتکوت»، لكن كثيراً من الناس يستخدمون الكلمة دجاجة *hen*، أو الكلمة *Chicken*، اسم جنس متضمناً، مع أنني أشك في أنهم يرغبون في الإشارة إلى الطير الذكر بقولهم *(hen)*. أما عن لهجتي «المحلية» الخاصة فليس فيها مشكلة؛ لأن الحدّ الدال على اسم الجنس المتضمن هو «طير من أي نوع *fowl*».

وكما قد نتوقع، تختلف علاقات الاشتغال من لغة إلى لغة. فقد رأينا أن في اللغة اليونانية حداً لاسم الجنس المتضمن يشمل مجموعة متنوعة من

المهن. ومن الأمثلة الأخرى أن كلمة «البطاطس»، في اللغة اليونانية لا يتضمنها حذف «الخضروات».

إن ظاهرة الاشتغال تتضمن العلاقة المنطقية للاستلزم *Entailment*. وهذا تصوير أكثر دقة لعلاقة «يتبع عن» التي أشرنا إليها عند مناقشة أمثلة بيروريش في الفصل الثالث من الباب الثاني. إن القول بأن جملة تستلزم أخرى يعني القول بأن الجملة الأولى صحيحة، والثانية (من حيث الأسس المنطقية) صحيحة أيضاً. فالقول بأن «هذه خزامي» يستلزم القول بأن «هذه زهرة»، والقول بأن «هذا قرمزي»؛ يستلزم القول بأن «هذا أحمر». وبالمثل فقولك: «هناك ولدان boys» يستلزم قولك: «هناك طفالان children»، ففي مثل هذه الأمثلة جملة تحتوي على فرع متضمن، تستلزم جملة تحتوي على اسم جنس متضمن. لكن لو راجعنا المواد كلها (سواء كانت الكلمة «كل» تقع بالفعل أو لا) لكان العكس هو القضية. فمثلاً قولك: «الزهور كلها جميلة» يستلزم القول بأن «الخزامي كلها جميلة»، وقولك: «الأطفال مزعجون» يستلزم القول بأن «الأولاد مزعجون»، لكن العكس ليس كذلك.

الفصل الخامس

التضاد

Antonymy

يستخدم مصطلح «تضاد» في الدلالة على «عكس المعنى»؛ فالكلمات المقابلة opposite هي «Antonyms». غالباً ما يظن أن التضاد عكس الترافق، لكن وضع الإثنين مختلف تماماً، فاللغات ليست بها حاجة واقعية إلى المترادفات الحقيقة، ومثلاً رأينا من المشكوك فيه وجود أي مترادفات حقيقة. لكن التضاد ملمع مطرد وطبيعي للغاية للغة، ويمكن تحديده بدقة تامة. غير أن الأمر الذي يثير الدهشة أنه موضوع مهملاً في كتب علم الدلالة، ولا يخصص له مكان حتى في المعجمات. ومع ذلك، هناك أنواع مختلفة من «ال مقابل» يجب أن نميز بينها على نحو واضح.

وباديء ذي بدء ، تزخر الإنجليزية بثنائيات من الكلمات مثل: «واسع / ضيق»، «عجوز / حدث»، «كبير / صغير».. إلخ. وهذه كلها صفات قد نراها بالنظر إلى درجات الصفة المتضمنة. فمثلاً الطريق قد يكون «واسعاً» أو «واسعاً جداً»، وطريق ما قد يكون «واسع» من طريق آخر. ولنقل إن لدينا تدرجاً للاتساع ، والعمر ، والحجم .. إلخ ، ونعبر عن هذا كله بصفات كهذه.

لقد حاول سابير أن يبرهن على أننا لا بد أن نتناول هذه الكلمات كلها بالنظر إلى «قابلية التدرج gradability»، فصيغ الصفات المقارنة (تلك التي تنتهي باللاحقة «er —» أو تقع مع كلمة «more») هي «على نحو واضح» متدرجة، لأننا حين نقول إن طريقياً أوسع من طريق آخر، أو ولداً أكبر من

ولد آخر، أو كتاباً أضخم من كتاب آخر نضعها في مقاييس مدرج لأجل المقارنة. وواصل سابير جداله قائلاً إنه رغم أن صيغ المقارنة هذه تسبقها -لغواياً- الصيغ البسيطة (أي المجموعة منها بإضافة اللاحقة «er» — أو الكلمة «more») هي تسبقها منطقياً في أن «الصفات» واسع، عجوز، كبير» يمكن أن تفهم فقط بالنظر إلى كونها: أوسع، أعجز، أكبر من شيء ما -قياس أو آخر. قال سابير: هي إذن أضداد متدرجة على نحو واضح. وهذه الصفات ليست قابلة للتدرج فقط، إنما تدرج إلى قياسات مختلفة وفقاً للموضوعات التي تناقشها. فعلى سبيل المثال، لو قلت: «لم يكن كثير من الناس حاضراً»، فقد يعني هذا خمسة أو ستة، لو كنا نتحدث عن احتفال خاص، لكن ربما كانت الكلمة «كثير» تعني عشرين ألفاً لو كانت تتحدث عن حضور مباراة كرة قدم هامة في ويمبلي. فالقياس يحدده الشيء الذي يصفه. فالخطأ على الثوب قد يكون واسعاً حتى لو كان وسعة بوصيتين فقط، لكن الطريق لا بد أن يكون وسعة كثيراً منbillions من الbillions قبل أن يوصف بهذا الوصف. وهذا يفسر المفارقة الظاهرية التي تبدو في العبارة: «الفيل الصغير أكبر من الفار الكبير» لأن الكلمة «صغير» تعني أنه «صغرى كما هو الحال بالنسبة للأفيال»، وكلمة «كبير» تعني أنه «كبير كما هو الحال بالنسبة للفران».

وبالنسبة لمعظم الأضداد، هناك مجموعة من العلاقات تتعقد بين الصيغ المقارنة مثلما أن ما يلي كلها -تبادلياً - متضمن:

- أ - أوسع من ب.
- ب - أقل ضيقاً من أ.
- ب - أقل وسعاً من أ.

فهذه مرتبطة بالنظر إلى انعكاس الأضداد وتحولها، وبالنظر إلى علاقة «أكثر» و«أقل» (مرة ثانية يتضمن تحول الأضداد). وهذا لا يثير الدهشة لأن الأضداد قابلة للتدرج؛ إذ هناك - غالباً - حدود وسيطة. فمثلاً ليس لدينا فقط الكلمات: «حار/بارد»، لكن لدينا أيضاً الكلمات:

حار/دافئ/معتدل/بارد، مع الحدين الوسيطين: «دافئ» و«معتدل» اللذين يكونان هما أنفسهما ثانياً من الأضداد.

وهناك نقطة أخرى تمثل في أن كل ثنائي من الكلمات فيه حد «ملحوظ» وآخر «غير ملحوظ»؛ أن واحداً فقط يستخدم لمجرد السؤال عن درجة الوصف المدرج. فنحن نقول: «كم هو عالٍ؟»؟ «كم هو واسع؟»؟ «إنه عالٍ ثلاثة أقدام»، «إنه واسع أربع ياردات»، دون تضمين أنه أما عالٍ وإنما واسع - لكن الحد الآخر من الثنائي لا يستخدم هكذا - إنه «الحد الملحوظ». فمثلاً قولك: «كم هو منخفض؟»؟ «كم هو ضيق؟»؟ يتضمن أن الشيء موضع الاستفهام هو بالفعل منخفض أو ضيق، وننحى لن نقول (إلا مازحين): «إنه منخفض ثلاثة أقدام» أو «إنه ضيق أربع ياردات». لاحظ أيضاً أن الحد نفسه من هذا الثنائي يستخدم في صياغة الإسمين: «علو» *height* و «سعة» *width* المحايدين على نحو متساوٍ مثلما يقارنان بالاسمين: «انخفاض» *lowness* و «ضيق» *narrowness*. وفي الأمثلة الإنجليزية الحد «الأكبر» هو الذي يظهر باعتباره غير ملحوظ، لكن هذا ليس ملحاً عالمياً. فحيث تتحدث الإنجليزية عن «مدى السماكة» تتحدث اليابانية عن «مدى النحافة». وربما خلصنا هنا ثنائيات من نوع: ذكر/أنثى، متزوج/أعزب، حي/ميت، التي يعالجها ليونز تحت مصطلح «التكامل» *complementarity*; أي المواد التي يتم بعضها بعضاً. وتسمى هذه بالتحديد إلى مجموعة من الحدود المتنافرة التي ناقشناها في الفصل الثالث من الباب الرابع، لكن مع خصيصة واحدة محددة هي كونها أفراداً من مجموعات ذات حدود بدلأ من المجموعات ذات الحد المركب التي ناقشناها هناك. غير أنها - بطريقة ما - تشبه الأضداد القابلة للتدرج. فكل منها يصور التناحر. فلthen قلت «إن شيئاً ما واسع» لكان هذا مثل قولك: «إنه ليس ضيقاً، ولthen قلت: «إن شخصاً ما متزوج» لكان مثل قولك «إنه ليس عزيزاً». لكن هناك فرقاً لافتاً بين النوعين، فالقضية مع الثنائيات التي قدمناها هي أيضاً أنك إن قلت إن شيئاً ما ليس هو الشيء فهذا مثل قولك إنه

شيء الآخر. فلو أن بيتر غير متزوج، فهو عزب، والعكس بالعكس. وهذا يتبع - بالطبع - عن حقيقة أن هناك فقط إمكانين (ولن يكون هذا حال المجموعات المركبة). ومع الأصداد القابلة للتدرج في مقابل هذا، فرغم وجود حدبين فقط فليست القضية هي أن قولك إن شيئاً ما (على سبيل المثال) ليس واسعاً مثل قولك إنه ضيق، أو أن قولك إنه ليس ضيقاً مثل قولك إنه واسع. فإن إمكان أن لا يكون واسعاً ولا ضيقاً أمر جائز.

ومع هذا فالنقطة المهمة هي أن ليس هناك فرق حاسم بين هذين النوعين، إننا نستطيع أن نعالج ذكر/أنتي، متزوج/عزب، حي/ميت باعتبارها أصدادات قابلة للتدرج بين الحين والأخر. فالإنسان يمكن أن يكون «ذكرًا فعلياً very male» أو «more married» وبالتالي تأكيد «ميت أكثر منه حي». وبوضوح أكثر، إن بعض الأصدادات القابلة للتدرج فيها بعض خصائص الأزواج ثنائية الشعب:

أ - فهناك ثنائيات من الصفات مثل: أمين/غير أمين، مطيع/غير مطيع، مفتوح/مغلق، قابلة للتدرج بالنظر إلى علاقة «أكثر» و« أقل»، وفيها أيضاً يختار إنكار إحداهما - عادة - لتأكيد الأخرى. فمثلاً رغم أنها قد تقول: «بل أكثر أمانة من جون» فإن قولنا: «بل ليس أميناً honest» يتضمن أن «بل» غير أمين dishonest، وقولنا: «بل ليس غير أمين» يتضمن أن «بل أمين». بمعنى أن هذه قابلة للتدرج على نحو واضح، لكنها لا تعالج - عادة - باعتبار أنها كذلك.

ب - وبعض ثنائيات الأصدادات - كما يقول ساير - ليست قابلة للانعكاس reversible بصورة متماثلة. بمعنى أن علاقة «أكثر» و« أقل» لا يمكن أن تطبق عليها. ومن أمثلة ذلك: الثنائي «المعنوي brilliant» و«الغبي»، لأن قولك «أكثر المعنية» لا يساوي قولك: «أقل غباء»، وقولك: «أكثر غباء» لا يساوي قولك: «أقل المعنية»، ورغم أن الحدين قابلان للتدرج، ففيهما قيمة ثابتة في أحد «طيفي» الميزان.

الفصل السادس

المقابلات ذات الارتباط

Relational opposites

هناك نوع مختلف من الكلمات المقابلة opposites موجود في ثنائيات الكلمات التي تصور علاقة عكسية بين المفردات (أو الموضوعات Arguments - انظر إلى الفصل الثالث من الباب السادس)، من أمثلته الثنائيات: «يشتري / يبيع، زوج/زوجة». فلو أن A يبيع إلى B، فإن B يشتري من A، ولو أن A هو زوج B، فإن B هي زوجة A. وقد أطلق ليونز على هذه اسم «القلب Converseness»، لكتني معنى أكثر بذكر خصائصها الجوهرية ذات الارتباط، ولهذا أفضل أن أطلق عليها «المقابلة ذات الارتباط relational opposites». هناك أفعال عدة تكون ثنائيات بهذه الطريقة مثل: «يشتري/يبيع، يقرض/يقتصر، يستاجر/يؤجر، يحيا مستقلاً/ يتسب إلى، يعطي/ يستلم». وهناك أيضاً أسماء مثل: «زوج/زوجة، خطيب/خطيبة، أب/ابن، مدین/دائن»، وربما: «معلم/ تلميذ». وهناك عدد من الكلمات التي تشير إلى وضع مكاني يتميّز أيضاً إلى هذا النوع مثل: «فوق/تحت، أمام/خلف، شمالي/جنوبي .. إلخ». وفي النحو كذلك تصور صيغنا المبني للمعلوم والمبني للمجهول مقابلة ذات ارتباط، فلو أن A يضرب بـ B، لكان B يُضرب بواسطة A.

إن هذه العلاقات غالباً ما يصفها علماء المنطق بالنظر إلى «التناسق Symmetry» و «التعدي Transitivity»، «والارتداد Reflexivity». فالعلاقة

تكون «علاقة تناست» لو أنها تتسع للموضوعات arguments (الكلمات المرتبطة) في كلا الاتجاهين. فلو أن لدينا «الموضوعين» أ، ب. والعلاقة ع، فإن «أع ب» تستلزم «ب ع أ». ومن الأمثلة الواضحة في الإنجليزية: «متزوج بـ be married to»، و «ابن عم / ابن عم cousin»، فلو أن «جون متزوج من ماري»، فإن «ماري متزوجة من جون»، ولو كان «بيل ابن عم فريد»، فإن «فريد هو ابن عم بيل». والعلاقة تكون «علاقة تعد» لو أن «أع ب» و «ب ع ج» تستلزمان «أع ج». وبالتالي فإن كثيراً من الحدود المكانية يكون متعدياً. فلو كان «جون أمام هاري» و «هاري أمام بيل»، فإن «جون يكون أيضاً أمام بيل». والشيء نفسه حقيقي بالنسبة للكلمات «خلف»، فوق، تحت، شمالي، جنوبي... داخل. وهذا - بالطبع - لا يتسع للمقابل opposite الذي يكون متناسقاً (فلو أن أ يقابل ب، فإن ب يقابل أ)، لكنه ليس متعدياً. (يجب أن نلاحظ أن كلمتي «متعد» transitive و تعد transitivity تستخدمان بمعنى مختلف تماماً عن النحو - انظر إلى الفصل الخامس من الباب السابع). والعلاقة تكون «ارتدادية reflexive» لو أنها تربط موضوعاً بنفسه، مثل «أع أ». ويمكن التمثيل بكلمة «تساوي equal» أو الكلمة «تشبه resemble» ($4 = 4$ ، جون يشبه نفسه). (وهذه الكلمات تكون متناسقة، وتكون أيضاً متعدية). ومع ذلك فالارتداد له أهمية قليلة بالنسبة لنا هنا، ولن نجادل فيه بأكثر من هذا.

إن الحدود الدالة على «القرابة» - على وجه الخصوص - مهمة في مناقشة «المقابلات ذات الارتباط»؛ وذلك لسببين: في المقام الأول أن كثيراً منها لا يوحى بالعلاقة فقط، وإنما بنوع الشخص. فمثلاً «الأب» هو والد ذكر، و «الابنة» هي طفلاً أنثى... وهكذا. وهذا يعرض سبيل قابلية الانعكاس، لأن قولك «إن جون هو أبو سام» لا يستلزم أن «سام هو ابن جون» - لأن سام قد تكون ابنته. ولذلك لدينا ثانيات من الكلمات توحى بالعلاقة نفسها، لكن النوع يختلف: «أب / أم، ابن / ابنة، عم / عمّة، ابن

أخ/ابنة أخي». وهناك أيضاً ثانيات من الكلمات التي ستكون من النوع المتناسق لم تكن بسبب دلالتها على النوع، مثل: «أخ وأخت». فقولك «جون أخو سام» لا يستلزم القول بأن «سام آخر جون» (فقد تكون أخته). إن عدداً صغيراً فقط من الكلمات في الإنجليزية لا يوحى بال النوع مثل كلمة «ابن عم/ابنة عم cousin» (ذات النوع المتناسق) وكلمة «والد أو والدة Parent»، وكلمة «طفل أو طفلة child» (ومعها كلمة «جد أو جدة grandparent»، وكلمة «حفيد أو حفيدة grandchild»)، التي ليست من النوع المتناسق. وهناك كلمات نادرة رغم أن أكثر الناس استخداماً لها هم علماء الأنثروبولوجيا حتى يتبعنها الإشارة إلى النوع مثل: كلمة «spouse» للزوج/الزوجة، وكلمة «sibling» للأخ/الأخت (وكلتا هما من النوع المتناسق). لكن ليست هناك كلمات مشابهة للكلمات «عم/عمة، ابن أخي/ابنة أخي». ثانياً، أن كون الكلمة من النوع المتناسق أو لا هو موضوع اللغة. فمثلاً متزوج من *be married to* من النوع المتناسق في الإنجليزية، لأنها مثل كلمة «spouse» لا تشير إلى النوع. لكن في لغات كثيرة يستخدم حد مختلف للزوج والزوجة، وهو غالباً صيغة البناء للمعلوم من الفعل للدلالة على الزوج، وصيغة البناء للمجهول للدلالة على الزوجة - فنقول : «John marries Mary» لكن «Mary is married to John». (في الإنجليزية الكلمتان «married to» و «marry» تستخدمان لكل منهما، وهكذا فكلتا هما من النوع المتناسق، مع أن لهما معاني مختلفة). وبالمثل، فإن لغات كثيرة ليست فيها كلمة من النوع المتناسق مثل «cousin»، فالنوع لا بد أن يظهر في هذه اللغات، وكذلك علاقة الوالدين. وقد تكون هناك تعقيدات أخرى. فعلاقة الأخ والأخت في بعض اللغات ليست محددة بال النوع فقط، بل بعمر الطفل أيضاً. فمثلاً لو أن بنتين كانتا أختين، فإحداهما تكون «الأخت الكبرى»، والأخرى هي «الأخت الصغرى».

وهناك كلمات أخرى لا ترتبط على نحو تمام مثل المقابلات ذات

الارتباط، لكنها رغم ذلك تختلف في الاتجاه المكاني بطريقة ما. وأكثر الثنائيات طرافة (ما ذكره فيلمور C.F. Fillmore) وهو «يأتي / يذهب». فكلمة «يأتي» يحددها شيء ليس في كلمة «يذهب». وهو أنها تشير إلى اتجاه نحو المتكلم أو السامع. فهي تستخدم أولاً لمجرد الاتجاه نحو المتكلم أو السامع كما في انت إلى «و» «أنا سأتي إليك». وتستخدم ثانياً للاتجاه نحو المتكلم أو السامع في زمن الحدث المعنى، إما الماضي وإما المستقبل (بالإضافة إلى الحاضر): «هو أتي إلى في لندن». «أنا سأتي لأراك في باريس» (عندما تكون هناك). وهي تستخدم ثالثاً في الإشارة إلى اتجاه المكان الذي يكون فيه المتكلم أو السامع عادة، حتى لو لم يكن هناك في الوقت المعنى، مثل قوله: «انت إلى مكتبي» (رغم أنني لن أكون هناك)، ومثل «أنا أتيت إلى متزلك» (لأنك كنت بالخارج)، وفي هذه الحالة الثالثة يمكن استخدام الكلمة «يذهب» أيضاً فتقول: «اذهب إلى مكتبي»، «أنا ذهبت إلى متزلك». وفضلاً عن هذا، لو كانت الإشارة توميء إلى مكان «بعيد» عن موقع الشخص المعنى وكانت الكلمة «يذهب» طبيعية أكثر. فمن الصعب أن نقول: «انت إلى مكتبي في الحال» لو كان الشخص الذي أخاطبه معني في مكان ما غير مكتبي، لأن الإيماء عندئذ بعيداً عنـي». وبالمثل، فلن نقول - بصورة طبيعية - «إنه تركـك عند منزلـه وأـتـيـ إلىـ متـزـلـكـ» لأنـ الإـيمـاءـ مـرـةـ أخرى - يكون «بعيداً» عنـ الشخصـ المعـنىـ، ولو لمـ تـكنـ هناكـ إـشـارةـ إلىـ موقعـ السـامـعـ أوـ المـتكلـمـ لـاستـخدـمتـ الكلـمةـ «يـذهبـ». ولـيـسـ الكلـمتـانـ «يـأتـيـ يـذهبـ» هـماـ الثـانـيـ الـوحـيدـ الـذـيـ لـهـ هـذـهـ الـخـصـائـصـ. فالـكـلـمـتـانـ «يـحـضـرـ bringـ» وـ«يـأخذـ takeـ» تـؤـديـانـ وـظـيفـيـهـمـاـ بـالـطـرـيـقـةـ نـفـسـهـاـ، معـ الـمعـنىـ . الإـضـافـيـ لـكـلـمـةـ «يـحملـ carryـ».

وهنـاكـ ثـانـيـاتـ أـخـرىـ منـ الـكـلـمـاتـ تـبـدوـ مـرـتـبـطةـ بـطـرـقـ مشـابـهـةـ. فـمـثـلاـ الكلـمةـ «يـسـأـلـ» تـسـوـقـ كـلـمـةـ «يـجـبـ»، وـكـلـمـةـ «يـعـرـضـ offerـ» تـسـوـقـ كـلـمـةـ «يـقـبـلـ». إنـ هـذـهـ لـيـسـ أـمـثـلـةـ لـلـمـقـابـلـاتـ ذاتـ الـارـتبـاطـ، بلـ أـمـثـلـةـ لـلـعـلـاقـةـ

المؤقتة *temporal*. ومع ذلك فالعلاقة بين أفراد كل ثنائي ليست هي نفسها؛ فالكلمتان «يُسأل» و«يعرض» قد «تتوقعان» يجيب ويقبل، غير أن «التوقع» قد يكون مخيّاً للأمال - فلا تكون هناك إجابة ولا قبول (رغم أن هناك أيضاً كلمة «يرفض» (بالنسبة للكلمة «يعرض»). لكن الكلمتين «يجيب - يقبل» أيضاً «فترضان ضمبيان»، أن هناك سؤالاً أو إعطاء (انظر إلى الفصل الرابع من الباب الثامن)، وهذا نتيجة طبيعية للعلاقة المؤقتة.

وأخيراً، تجدر الإشارة إلى أن الأضداد المتدرجة «الحقيقة» يمكن أن تعالج - أساساً - بالنظر إلى المقابلات ذات الارتباط ، لأننا رأينا أن الكلمة «واسع» يمكن أن ترى «أوسع» من المعدل الطبيعي ، وأن لو كان أوسع من ب، لكان ب ضيق من أ. إذن فالصيغ المقارنة «أوسع - ضيق» (الصيغ المتدرجة) هي مقابلات ذات ارتباط، وهي - فوق ذلك - من النوع المتعدد transitive (فلو كان أ أوسع من ب، وب أوسع من ج، لكان أ أوسع من ج)، لا من النوع المتناسق ولا الارتدادي . ومع ذلك لاحظ أن «واسع مثل»، «ضيق مثل».. إلخ متناسقة، ومتعددة، وارتدادية.

الفصل السابع

المكونات

Components

تأملنا - في الفصل السابق من هذا الباب - علاقات دلالية متنوعة، دون أن نحاول أن نربط بينها (رغم أنها لاحظنا وجود صلة بين الأضداد والمقابلات ذات الارتباط relational opposites antonymy). وهناك اتجاه قد يبدو مختلفاً لأول وهلة، هو التحليل بالنظر إلى «المكونات» - فالمعنى الكلي للكلمة يُرى بالنظر إلى عدد من العناصر أو المكونات المحددة للمعنى. وفكرة المكون لا تضيف نوعاً آخر من العلاقات، لكنها تزعم أنها تقدم إطاراً نظرياً لتناول العلاقات التي ناقشناها كلها.

وقد حاول البعض البرهنة على أن علم الدلالة يمكن أن يعالج بالنظر إلى المكونات، فقاموا بفحص الكلمات الدالة على القرابة. فمن الملاحظ أن نوع الإنسان في الأسبانية - على سبيل المثال - محدود؛ فتضاف اللاحقة O إلى الكلمة فتدل على الذكر، واللاحقة a فتدل على الأنثى كما في الأمثلة التالية:

tio	عم / حال	Tia	. عمّة / حالة
hijo	ابن	hija	. ابنة
abuelo	جد	abuela	. جدة
hermano	أخ	hermana	. أخت

أما الإنجليزية فليس فيها علامات تدل على النوع، رغم أن اللاحقة ess تظهر في الكلمات: «البارونة baroness»، النمرة tigress، اللبوة lioness، الدوقة duchess.. إلخ، غير أنها لو كانتا معندين بعلم الدالة لما كان هذا - على وجه الخصوص - وثيق الصلة. وليس هناك سبب يمنعنا من محاولة تصنيف الحدود الدالة على القرابة في الإنجليزية بالنظر إلى فصائل مثل النوع، حتى لو لم تميز اللغة هذه الحدود في صيغة الكلمات.

وبناء على هذا فالنوع يوفر مجموعة من المكونات للحدود الدالة على القرابة؛ وفروق الجيل ودرجات النسب يوفران مجموعتين آخرين. فمثلاً بالنسبة لفروق الجيل نحتاج إلى خمسة أجيال على الأقل قد تتعتها على التحو التالي: ج_١، ج_٢، ج_٣، ج_٤، ج_٥. وعندئذ يكون «الجد» ج_١، «والآب والعم.. إلخ» ج_٢، و«الأخ وابن العم / ابنة العم» ج_٣، و«الابن وابنة الأخ» ج_٤، و«الحفيد» ج_٥. وفي نظام مثل هذا تكون «الأنا ego» (أي الشخص الذي تعتقد من أجياله العلاقات) - بشكل واضح - ج_٦. وبالطبع سوف نحتاج إلى أجيال أخرى لتعامل مع «أبي الجد.. إلخ». وتتضمن درجات النسب: النسب المباشر «للجد والأب»، والنسب المباشر المساوي في الدرجة abilineal colineal «للأخ والعم» (لكن بجيل مختلف)، والنسب غير المباشر

«لابن العم». وعلى أساس هذه المجموعات الثلاث من المكونات يمكننا تناول الكلمات الدالة على القرابة في الإنجليزية كلها. «فالعممة»: هي أنتي، ج_٦، نسب مباشر مساوي في الدرجة؛ و«ابن العم أو ابنة العم»: هو ذكر أو أنثى، ج_٦ ونسب غير مباشر.

ونستطيع أن نتعرف على المكونات بسهولة تامة، حيث يمكن تصوير الكلمات في شكل رسم بياني، لنمثل نوعاً من العلاقة «التناسبية». وفي الإنجليزية (والشيء نفسه صحيح بالنسبة لكثير من اللغات الأخرى) بعد ذو أجزاء ثلاثة مع الكلمات الكثيرة التي تشير إلى مخلوقات حية:

طفل	امرأة	رجل
عجل	بقرة	ثور
حمل	شاة	خرف
خنوص	خنزيرة	خنزير

فالثور للبقرة» مثل «الخرف للشاة» - أو بحدود رياضية :

الثور : البقرة الخروف : الشاة.

وفي ضوء علاقات مثل هذه نستطيع أن نصرف الانتباه عن مكونات (ذكر) و (أنثى)، (بالغ)، (وحدث)، وأيضاً: (إنساني)، (بقرى)، (ضأنى)، (خنزيري). فهذه الأمثلة لا تميز (الذكر) و (الأنثى) بالمقارنة بـ (بالغ)، و (حدث). لأنها سوف تتضمن إمكانات أربعة، ونحن لدينا ثلاثة فقط. أما الأربع فنجدها في :

بنت ولد امرأة رجل

ومع ذلك، فمقبول ظاهرياً - حتى الأمثلة الأخرى - أن نبين الفرقين كلديهما، أكثر من أن نقول إن هناك ثلات إمكانات: (المذكر)، (المؤنث)، (الحدث).

إن تحليلاً من هذا النوع (أي التحليل بالنظر إلى المكونات) يسمح لنا بأن نصل إلى تعريف هذه الكلمات كلها بالنظر إلى مكونات قليلة. فمثلاً «الخنزير» هو: (ذكر)، (بالغ)... وهكذا. وكما رأينا آنفاً هناك ثغرات في النظام؛ فليس هناك حدود للتمييز بين المذكر والمؤنث والصغير من الزرافات أو وحيد القرن. وغالباً ما يكون التمييز عن طريق استخدام كلمة ماحوذة من مجموعة أخرى بالنظر إلى اختلاف الجنس generic مثل: «ذكر الفيل bull elephant»، « وأنثى الفيل cow elephant»، و «صغرى الفيلة boar elephant»، وبالمثل «الغرير Badgers»، هو: «ذكر الخنزير

و«أણી ખત્રીઝિર sow» (رغم أن الصغير محتمل أن يكون cub)؛ و«التعلب الذكر»، هو: «كلب dog» أو «dog - fox»، لكن للأણી كلمة محددة هي .vixen.

وفي حالات كثيرة تخصص كلمة في اللغة لنت المكون. والكلمتان «ذكر، مؤنث» من الأمثلة الواضحة على ذلك. لكن من الخطأ الرعم بأننا لو استخدمنا مثل هذه الحدود في تعريف كلمة شائعة لكان العباره الناتجه . من الناحية الدلالية - متطابقة معها؛ فمثلاً حد «خنزير boar» ليس هو نفسه «خنزير بالغ ذكر male adult pig» (انظر إلى الفصل الأول من الباب الرابع) . ومن المهم أن نلاحظ أن لدينا في مفردات الإنجليزية كلمات مثل «boar»، في حين أنتا مع «زرافة giraffe» نستطيع فقط أن نستخدم العباره «ذكر الزرافة البالغ adult male giraffe»؛ فالفرق وثيق الصلة بالبنية الدلالية للإنجليزية .

ومع هذا فمثل هذه النوعت لا توافر دائمًا بسهولة . وقد أشرنا إلى العلاقة الدلالية:

يذهب	يأتي
يأخذ	يقدم

ولاحظنا أن كلمة « يأتي» بالنسبة لكلمة « يذهب» مثل كلمة « يقدم» بالنسبة لكلمة « يأخذ». وبناء على هذا نستطيع أن نميز بين المكونات ح و د، أ و ب . فمثلاً « يأتي» هو: جـأ، و « يذهب»، هو: جـب، « يقدم»، هو: دـأ، و « يأخذ» هو: دـب . لكن ما أسماء هذه المكونات؟ الإجابة صعبة. لاحظ أيضًا من هذه الأمثلة بُعد احتمال أن تكون المكونات ملأمة عالمية للغة. إننا قد نفترض أن المجتمعات كلها تميز بين المذكر والمؤنث وبالتالي (فالمذكر) و (المؤنث) مكونان عالميان للغة . وبالطبع بعض اللغات قد لا تجعل فرقاً في المفردات لكن يمكن أن يقال حيثـإ إن قائمة المكونات

العالمية كانت كامنة؛ بمعنى أنها متوافرة للغات كلها، وإن لم تكن تستخدم بالفعل. لكن الأمثلة « يأتي ، يذهب ، يقدم ، يأخذ» تُظهر أن المكونات لا ترتبط بعلامة فيزيائية مثل النوع ، فيصبح افتراض أنها عالمية أقل قبولاً.

وهناك خصيصة مميزة للتحليل الدلالي هي أنه يحاول - قدر المستطاع - أن يعالج المكونات بالنظر إلى «المقابلات الثنائية binary opposites» مثل (المذكر) و (المؤنث)، (الحي)، و (غير الحي)، (البالغ)، و (الحدث). وهي بهذا تؤكد على علاقة التام complementarity (الفصل الخامس من الباب الرابع). ومن الملاحظ أن في مثل هذه الحدود الثنائية ميزة هي أنها نستطيع أن نختار واحداً فقط ليكون هو النعت، ونميز هذا بالنظر إلى علاقات الزيادة والنقصان - فمثلاً نكتب الحدين (مذكر) و (مؤنث) على نحو: (+ مذكر) و (- مذكر) .. وهكذا. ونستطيع - فضلاً عن ذلك - أن نشير إلى نقص اختلاف النوع بوضع «+» أو «-» بالرمز (مذكر). لكن هذه الأعمال تحسن فقط حيث يكون الفرق واضحًا، غالباً ما يكون هناك غموض كما في «القار tar» و «الثرید porridge» بالنظر إلى: «صلب/سائل».

وفي التطبيق، لم يستخدم «التحليل بالنظر إلى مكونات المعنى» في تقرير العلاقات التي ناقشتها في الفصول السابقة، مرة ثانية. وإنما استخدم في إظهار العلاقات المترافقية التي ارتبطت بها. فمثلاً عن طريق وسم «رجل» بأنه (+ مذكر) و «حبل» pregnant بأنها (- مذكر) و (- بالغ) و (+ إنساني) ووسم «طفل / طفلة child» بأنه (- بالغ) و (+ إنساني)، نستطيع أن نقرر أن القول بأنه «كان هناك ولدان There were two boys» يستلزم القول بأنه قد «كان هناك طفلاً There were two children» ؛ وأن القول بأن «الأطفال مزعجون Children are a nuisance»؛ يستلزم القول بأن «الأولاد مزعجون Boys are a nuisance»، رغم أن قواعد الاستلزم معقدة إلى حد ما).

وعلاوة على ذلك فإن التحليل التكويني لا يتناول في الواقع العلاقات الدلالية كلها. فاؤلاً، من الصعب أن تختصر «المقابلات ذات الارتباط» إلى «مكونات»؛ لأن علاقة «والد/ طفل» لا يمكن تناولها عن طريق مكونات محددة لكلٍّ، ما لم تكن هذه المكونات - بمعنى ما - اتجاهية. أعني أنها نستطيع أن نعالج هذه على أن لها المكونات نفسها، لكن في «اتجاه» مختلف. غير أنها - بإدخال «اتجاه» على المكونات - تكون قد سلمنا في الواقع بأنها مكونات معنى ذات ارتباط، وليس مجرد مكونات «شديدة الصغر». وثانياً، إن التحليل التكويني لا يمكن أن يمحو الصفة التدرجية للاشتغال *hyponymy*؛ لأن فرق (+ مذكر) / (- مذكر) ينطبق فقط على الأشياء (الحيّة). فالفرق - بالنظر إلى المكونات - بين «حروف، شاة» سوف يقبل فقط بالنسبة للمواد التي تكون أيضاً موسومة بأنها (+ حيّ)، ويظهر هذا بسهولة في رسم بياني تدرجي مرتب، ويكون نتيجة طبيعية للتسلسل التدرجى . ويبقى أن يعلن التحليل التكويني أن لا مجال للبحث في مثل: «حروف pregnant ram»، ولا «منضدة pregnant table»؛ فالنقطة الأساسية هنا هي أن المكون (مؤنث) قاصر على تلك المواد التي لها أيضاً صفة (+ حيّ). وبناء على هذا فعل التحليل التكويني أن يقرر أن الشيء - لو كان حياً - مذكر أو مؤنث، بصيغة مثل: (+ حي مذكر). ومرة ثانية يتضح أن مثل هذه القواعد (وتسمى بقواعد الوفرة أو الحشو redundancy) هي مجرد طريقة مقنعة لتقرير الطبيعة التدرجية للفروق الدلالية.

إذن فيمكن للتحليل التكويني أن يتناول العلاقات التي ناقشناها كلها، لأنه يمكن أن يوجه لفعل هذا، بالتعديلات المناسبة. لكن نشك في كونه يجعلها أوضع . إنه بالأحرى يحجب اختلافاتها:

إن الاتجاه التكويني لعلم الدلالة أساس لعمل قام به «كاتز وفودور»

وهو:

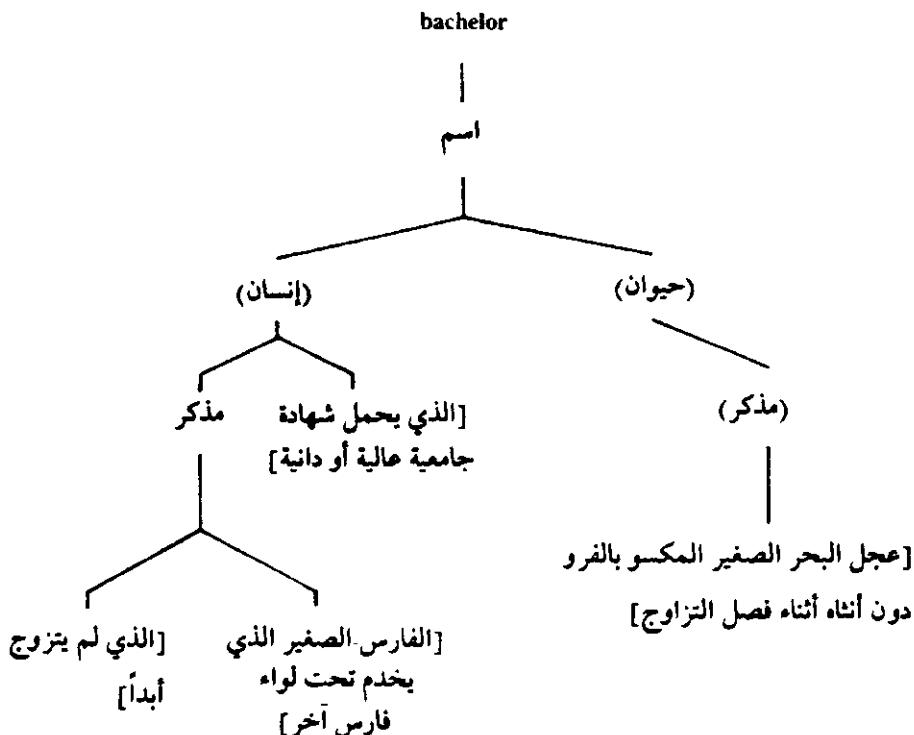
نستحق بعض التأمل هنا. ورغم أن كاتز عدل أفكاره، سوف يجعله أساساً للمناقشة.

كما رأينا (في الفصل الثالث من الباب الثاني)، إنهم معنيان أساساً بالغموض، والخروج عن القياس، وإعادة الصياغة. ومع ذلك فالمناقشات تعلّم أساساً على الغموض؛ أي إظهار أن جملة ما قد تكون لها قراءتان. فمثلاً الجملة: «*The bill is large*» - المنقار *large* تظل غامضة إلى أن نرفع غموضها بقولنا: «*but need not be paid*».

وفي اتجاه بنية المفردات ذكرأ أن المعجم سوف يميّز بين معانٍ أربعة لكلمة *bachelor* هي :

- أ - الرجل الذي لم يتزوج أبداً.
- ب - الشخص الذي يحمل شهادة علمية عالية.
- ج - الفارس الصغير الذي يخدم تحت لواء فارس آخر.
- د - عجل البحر المذكر الصغير المكسو بالفرو بدون أنثاء أثناء موسم التزاوج.

وعلاوة على هذا يمكن تمييز هذه المعاني الأربع عن طريق ما يسميه «محدّدات Markers» توضع داخل الأقواس الهلالية مثل: (إنسان)، (حيوان)، (ذكر)، إلى جانب بعض الخصائص التي تسمى «مميزات distinguishers» وتوضع داخل أقواس معقولة مثل: [شهادة علمية عالية] في حالة الجامعي. إذن فدلالـة الكلمة *bachelor* يمكن عرضـها في شـكل رسـم تخطـطي شـجري مثل:



ومع هذا ، فهناك سؤال مهم هو كيف نقرر - على نحو دقيق - المحددات *Markers*؟ إن الإجابة التي نجدها هي أنها تلك الملامح التي تسمح لنا بأن نرفع غموض الجملة . وقد وضع المؤلفان هذا بالمثال :

«*The old bachelor finally died*»، فهذا لا يمكن أن يشير إلى عجل البحر ذي الفرو ، لأن الكلمة تخص الصغير من عجل البحر كما جاء في التعريف . ويتبع عن هذا أن كلمة «صغير» لا بد أن تكون «محددة» لعجل البحر ذي الفرو ، وأنها يجب الآن أن تظهر ، لا بين «المميزات *distinguishers*» كما ورد في الرسم ، بل باعتبارها «محددة» .

وهناك ما يعوق هذه النظرية ؛ إذ ليس فيها تحديد لعدد «المحددات» التي يمكن تقريرها . فإن أي جزء من المعلومات (كما رأينا في الفصل الأول

من الباب الثالث) قد يستخدم في رفع الغموض، وبالتالي قد يؤدي وظيفة «المحدد». فعلى سبيل المثال يندر أن نعتبر جملة «زعانفه his flippers هرّ» «غامضة» - فلا بد أنها تشير إلى عجل البحر ذي الفرو. من ناحية أخرى، فإن جملة:

«The bachelor got his hair wet» لا يمكن أن تشير إلى عجل البحر، رغم أنها قد تشير إلى أي من الثلاثة الآخر. ولو استخدمنا «اختبار رفع الغموض» لكان لدينا - بالنسبة لعجل البحر - المحددان (له زعناف) وليس له شعر) - والقائمة ليس لها نهاية. ولقد أسقط كاتز - أخيراً - الفرق بين «المحدد» و«المميز»، لكن الصعوبة ما تزال باقية. فمهما عالجنا المشكلة فسوف تواجهنا مجموعة غير متناهية من المكونات؛ لأن أي معلومة قد تستخدم في رفع غموض الجملة.

إن التحليل التكويوني يبدو - لأول وهلة - طريقة جذابة لتناول العلاقات الدلالية، غير أنه يصادف صعوبات كثيرة، تقف دون أن يصبح في الشكل المطلوب.

الباب الخامس السياق اللغوي

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - السياق معنى .
- ٢ - التضام .
- ٣ - التعبيرات .
- ٤ - التضام وعلم التحو .

الباب الخامس السياق اللغوي

Linguistic cotext

ناقشنا في الباب الثالث إمكان تحديد المعنى بالنظر إلى وقوع المواد اللغوية داخل السياقات غير اللغوية. لكننا يمكن أن نزعم أيضاً أن معنى بعض العناصر (الكلمات) - أو جزءاً منه على الأقل - يمكن تحديده بالنظر إلى سياقها اللغوي .

الفصل الأول

السياق معنى

Context as meaning

ترى أكثر الأفكار تطراً - كفكرة السياق غير اللغوي - أن معنى الكلمة يمكن أن يحدُّ بالنظر إلى السياق الذي تقع فيه. وترجع أصول هذه الفكرة إلى الرأي القائل بأن التحليل اللغوي معنى أساساً بتوزيع *distribution* العناصر اللغوية، وهو رأي ارتبط - إلى حد بعيد - «بهاريس Zelling Harris». وكانت لفكرة التوزيع أهمية كبيرة عند «المدرسة البنوية structuralist» في علم اللغة، التي بلغت أوجها في بداية عام ١٩٥٠. لقد كان البعض يعتقد أن مهمة اللغوي أن يمدّنا بالمناهج التجريبية شديدة الدقة، لتحديد العناصر اللغوية وتصنيفها. وكان الأساس في هذا فحص المحيطات أو البيئات environments التي تقع فيها - أي توزيعها. ففي علم وظائف الأصوات - على سبيل المثال - نستطيع أن نحدد أن الكلمتين «ورقة نبات leaf» و «يشعر feel» (اللتين تختلفان صوتياً) «متماثلان»، لأنهما في توزيع «متماً complementary»، فإذا داهما نقع فقط في تلك المحيطات أو البيئات التي لا تقع فيها الأخرى. وبجدال مشابه يمكن أن تظهر اللاحقة «en» - في الكلمة «ثيران oxen» مماثلة للاحقة «S» - في الكلمة «cats» (يعني أن هذا بالنظر إلى التوزيع المضمن، دون الاحتكام إلى معناها). أما في المعنى، فقد علق هاريس قائلاً: «قد يزعم أن أي وحدتين صرفيتين صغيرتين morphemes لهما معنيان مختلفان، يكون توزيعهما أيضاً مختلفاً. وربما يكون هذا صحيحاً، غير أن الفرق في التوزيع كان نتيجة الاختلاف في

المعنى . فكلمة «كلب dog» لا يحتمل أن تقع في السياقات اللغوية التي تقع فيها كلمة «فاح apple». لكن بعض اللغويين زعم أن معنى الكلمة أو الوحدة الصرفية الصغرى يحدده المحيط الذي تقع فيه . وعلى سبيل المثال يمكن اعتبار كليتين «مترادفتين» لو كانتا قابلتين للتبادل في المحيطات كلها (حتى رغم أن هذا قد يعني أن ليس هناك متtradفات). ويزعم جوس M. Joos أن المعنى اللغوي لوحدة هو «مجموعة من الاحتمالات المشروطة». أما المعنى «الخارجي outside»، أو «التطبيقي practical» فيتركه لعالم الاجتماع .

وهذا الرأي يستحق التأمل . فهو لا يختلف عن الرأي الذي ينظر إلى المعنى باعتبار «الارتباطات الحسية sense relations» التي ناقشناها في الفصل السابق؛ إذ إنه يتعامل مع المعنى بالنظر إلى العلاقات بين الكلمات، لكن هذه المرة مع ما قد نسميه «العلاقات التلاؤمية Syntagmatic» (في مقابل العلاقات الاستبدالية Paradigmatic) .

وتعني «التلاؤمية» علاقة العنصر اللغوي مع العناصر الأخرى في مجال اللغة الذي يقع فيه . في حين تعني «الاستبدالية» علاقته مع العناصر التي قد يتبدل بها أو يقوم مقامها . فمثلاً لو تأملنا الجملة : «The cat is on the mat» لاستطعنا التحدث عن علاقة تلاؤمية بين كلمتي «cat» و «mat» لكن لو قارنا هذه الجملة «The dog is on the mat» لكن أمام علاقة استبدالية بين كلمتي «cat» و «dog». وبناء على هذا ، فإن التوزيع سوف يتعامل مع علاقات لغوية محسنة من النوع التلاؤمي . وتقرير المعنى بالنظر إلى التوزيع له ا جاذبية كذلك التي لتقرير المعنى بالنظر إلى «الحس sense» في أن كلتيهما تعامل مع ملامع لغوية ملحوظة ، وعلاقات واقعة داخل اللغة intralinguistic ، بدلاً من ارتباط اللغة الغامض بعالم التطبيق غير اللغوي .

ومع ذلك فمحاولة تقرير المعنى بهذه الطريقة ليست متنعة . فأولاً،

لأنها لا تتعامل مع ما تعنيه الكلمة «معنى meaning»، وهي - في هذه النقطة - أقل إقناعاً من الارتباطات الحسية التي عرضنا لها في الباب السابق. إنه لا يتلاقي بهذه الطريقة مع ما يسميه ليونز «بالكمالية المادية material adequacy» - فالشرط الأساسي هو أن اللغوي يجب أن يفطري - جزئياً على الأقل - المجال المقبول بوجه عام لهذه الكلمة. وثانياً، من الصعب أن نرى كيف أن مثل هذا الاتجاه يمكن أن يقوم بأكثر من الدلالة على تماثيل المعنى أو اختلافه (بالنظر إلى تماثيل التوزيع واختلافه). وليس واضحأ على الإطلاق كيف يمكن أن يقال ما المعنى إلا بحصر المحيطات أو البيئات التي يقع فيها العنصر. وفضلاً عن هذا، فنحن نستطيع أن نحدد - على السواء - معانياً لأصغر الوحدات الصوتية phonemes (أصوات لغة) مثل الفونيم «F» كما في الكلمتين: «fly, feet» ، لأن لهما تماثيل محيطات أو بيئات قابلة للتحديد، وبالتالي لن تبدو أدنى من أن يكون لها معنى . ومع هذا من المسلم به أن الفونيمات ليس لها معان . وثالثاً، لا يرتبط تماثيل المعنى واختلافه بتماثيل التوزيع واختلافه، لأن الأضداد (أي الكلمات ذات المعاني العكسية) على وجه الخصوص توجد عادة مع توزيع تماثيل تقريرياً . ومثال ذلك الكلمتان: «واسع، ضيق» مع الكلمات: «طريق road، حاشية hem، رجل بنطلون، حزام». إلخ، في حين أن ما يسدو متراوحاً يكون له في الغالب توزيع مختلف تماماً. ورابعاً، واضح على وجه التأكيد أن تحديد المعنى بالنظر إلى التوزيع هو بمثابة وضع العربة أمام الحصان (أي وضع الأشياء في غير موضعها الصحيح). فالكلمات يختلف توزيعها لأن «لها» معانٍ مختلفة.

الفصل الثاني

التضامن

Collocation

وهناك نظرة أقل تطرفاً هي نظرة فيرث Firth الذي زعم أننا «نعرف الكلمة بالمجموعة التي تلازمها» وضرب مثلاً بكلمة «شخص أبله ass» التي تقع (في مجموعة ميزة من الإنجليزية الآن) في جملة: «you - silly»، أو جملة: «Don't be such an -» ، ومع مجموعة محددة من الصفات مثل: «أحمق silly»، «عنيف obstinate»، «غبي stupid»، «مرعب awful» (وأحياناً «فاضح egregious»)، لكن بالنسبة لفيرث، فإن التزام الصحبة - الذي يسميه «بالتضام» - كان جزءاً من معنى الكلمة حسب. وكما رأينا، فإن المعنى يوجد أيضاً في سياق الحال، وفي مستويات التحليل الأخرى كلها. ومع هذا لم يكن فيرث معنياً بالتوزيع الشامل، وإنما «بالوقوع المشترك co-occurrence» الأكثر وضوحاً وأهمية؛ «بالتوقع المشترك للكلمات» ، كما صاغها هو. وقد نرى هنا أن تنظيمه يختلف عن التحليل التوزيعي عند هاريس وأخرين، مثلما أن سياق الحال عنده يختلف عن الاتجاهات السلوكية. ذلك لأن فيرث كان معنياً بانتقاء خصائص السياق اللغوي أو غير اللغوي التي اعتبرها وثيقة الصلة فقط، لا بشمولية مثل هذه السياقات. ولدراسة السياق اللغوي أهمية لعلم الدلالة لسيبيان: أولاً: إننا نستطيع

أولاً : إننا نستطيع غالباً أن نميز بين المعاني المختلفة بالنظر إلى السياقات اللغوية للكلمات . وعلى سبيل المثال يناقش Nida

استخدام الكلمة «كرسي chair» على النحو التالي :

- ١ - جلس على كرسي .
- ٢ - كرسي عالٍ للأطفال ، طويل القوائم ، ومزود بصينية للأكل ، ومسند للقدمين .
- ٣ - كرسي الأستاذية .
- ٤ - يُسند إليه منصب .
- ٥ - رئيس الجلة .
- ٦ - سوف يرأس الاجتماع .
- ٧ - الكرسي الكهربائي .
- ٨ - محكوم عليه بالإعدام بالكرسي الكهربائي .

و واضح أن هذه ثنائيات تعطي أربعة معانٍ مختلفة للكلمة .
ـ لكن هذا - إلى حد كبير - لا يعني اختلافات المعنى . إن
ـ المعجمات - لا سيما المعجمات الكبيرة - تستخدم هذا النوع من
ـ السياقية contextualisation استخداماً جديراً بالاعتبار .

ثانياً : رغم أن توزيع الكلمات - بوجه عام - قد يبدو محدوداً بمعانيها (وبالأحرى العكس بالعكس) ففي بعض الحالات ، لا يكون هذا صحيحاً بالمرة . ولقد ذكرنا بایجاڑ (في الفصل الأول من الباب الرابع) أن الكلمة «زنخ rancid» تقع مع «لحم الخنزير bacon» و «الزبد butter»؛ وكلمة «فاسد addled» تقع مع «الأدمغة brains» و «البيض eggs»، رغم أن الإنجليزية فيها الكلمتان «فاسد rotten»، «رديء bad»؛ وأن «اللبن milk»، لا يكون أبداً «rancid»، وإنما «حامض sour» حسب . وسوف نرى (في الفصل الثاني من الباب السادس) أن عبارة «طفلة جميلة pretty child» و «حارة ناهد buxom neighbour» تشير - بطريقة طبيعية - إلى

الإناث. ومن المناسب أن نشير هنا إلى أنها لا تقول بطريقة طبيعية: «buxom man»، ولا «pretty boy»، مع أن العبارتين: «buxom woman»، و«pretty girl» عاديان تماماً. إن هذه الخصيصة اللغوية توجد بشكل واضح في الكلمات «الجماعية collective» - مثل: «قطيع الأغنام flock of sheep»، «إجل البقر herd of cows»، جماعة الحيتان school of whales، عرجة السابع chatter، وأمثلة أكثر سخفاً مثل: «سرب الغربان pride of lions»، «عصابة القنابر exaltation of larks»، ing of magpies.

والقضية هي أيضاً أن الكلمات قد يكون لها معانٍ أكثر تحديداً في حالة تضام معين. فمثلاً نستطيع أن نتكلم عن الطقس «الشاذ abnormal» أو «الاستثنائي exceptional» لوهبت موجة حرارة في نوفمبر، لكن قولنا: «an exceptional child» ليس مثل قولنا: «an abnormal child»، لأن كلمة «exceptional» تستخدم في القدرة فوق العادلة وكلمة «abnormal» ترتبط بعيوب ما (رغم أن من الغريب - ولأسباب تتعلق بلطف التعبير - كون كلمة «exceptional» هي التي يستخدمها الآن بعض الناس - خاصة في أمريكا - مكان الكلمة «abnormal»).

ومع ذلك فمن الخطأ أن نحاول وضع حدًّا فاصل بين هذه الكلمات المتضامنة التي يمكن التنبؤ بها من معانٍ الكلمات التي تقع معًا، وتلك التي لا يمكن التنبؤ بها (رغم أن بعض اللغويين يرغبون في قصر مصطلح «تضام» على الأخيرة). وهناك أبحاث مستفيضة عن التضام داخل النصوص ووصلت نتائجها إلى أن الواقع المشترك يحدّه كل من معنى الكلمات المفردة والأعراف المتبعة حول «الصحبة التي تلتزمها» (رغم أن مدى هذه أقل). ولهذا السبب لا نستطيع أن نحصر الحدًّا بأي طريقة محددة، رغم

أن هذا لا يحول - بالضرورة - بيننا وبين اتباع فيرث، وفحص تلك الكلمات المتضامنة التي نشعر بأنها مهمة.

ورغم ما قيل، فقد زعم البعض أن الكلمات المتضامنة كلها يحددها معنى الكلمات، مع أن هذه النظرة تبدو سائدة، فمثلاً، قد يقال إن كلمة «وسيم» pretty تعني «handsome» بأسلوب مؤنث (أو أنثوي)، ولهذا السبب نستطيع أن نقول: «pretty child» فتعني «pretty girl» وليس «a handsome boy». وهذا مقبول بعض الشيء. وأقل قبولاً أن نقول إن كلمة «زنخ rancid»، تعني «rotten»، بأسلوب يشبه أسلوب «الزبد butter» أو «لحم الخنزير bacon»، أو أن كلمة «فاسد addled» تعني «rotten» على سبيل أن «الأدمغة brains» أو «البيض eggs» يمكن أن يكونا كذلك. ولأنه ليس هناك أوصاف واضحة لكون الشيء «rancid» أو «addled» حتى تميزهما عن أي نوع آخر من الفساد rottenness. فأنت حين تقول «rotten» (عن الزبد) و «rotten» (عن البيض) لا تعين معنى محدداً لكلمة «rancid» أو كلمة «addled». بل توحى بأن هاتين هما الكلمتان اللتان تشيران إلى الفساد حين يكون في «الزبد» و «البيض». وهذا واضح حتى مع الكلمات الجماعية. فليس هناك فرق في المعنى بين كلمتي «قطيع herd» و «flock»، إلا أن إدراهما تستخدم مع «cows» والأخرى مع «sheep». إن جزءاً من الصعوبة ينشأ من حقيقة أن الكلمة غالباً ما تصاحب عدداً من الكلمات الأخرى التي يكون بينهما شيء مشترك من الناحية الدلالية. إننا نجد على نحو لافت للنظر (لأن الأمثلة المنافية غالباً ما تجعل المسألة أكثر وضوحاً) نجد أن الكلمات الفردية أو تتبع الكلمات لا يضم مجموعة معينة من الكلمات. فمثلاً رغم أننا قد نقول: «مات نبات الرودودندون The rhododendron died» لا

نقول : «The rhododendron passed away»، رغم حقيقة أن «pass away» يbedo لها معنى «die» نفسه. لكننا بالطبع لن نستخدم «pass away»، مع أسماء أي شجيرات، حتى مع الشجيرة التي نسمع اسمها لأول مرة. وليس مقبولاً أبداً أن نقول إن «pass away» تشير إلى نوع محدد من الموت لا يكون صفة مميزة للشجيرات. بل الأصح أن هناك قياداً على استخدامها مع مجموعة من الكلمات التي ترتبط دلالياً. وزعم انتوش Intosh أن القيد هي مسألة «مجال Range» - إننا نعرف تقريباً نوع الأسماء nouns (بالنظر إلى معناها) التي يستخدم معها فعل أو صيغة. ولذلك لا نرفض تصامماً معيناً لمجرد أننا لم نسمعه من قبل، فنحن نعتمد على معرفتنا بالمجال.

وربما نستطيع أن نعرض ثلاثة أنواع من قيود النضام:

فالأول، تلك القيد التي ترتكز كلية على معنى المادة كما في المثال بعيد الاحتمال: «بقرة خضراء green cow». والثاني، تلك التي ترتكز على المجال؛ فالكلمة قد تستخدم مع مجموعة كاملة من الكلمات التي لها ملامح دلالية مشتركة. وهذا يفسر بعد احتمال الجملة: «The rhododendron passed away»،

والجملة: «The pretty boy» على السواء (فكلمة: pretty تستخدم مع كلمات ترمز إلى إناث). أما النوع الثالث فيختص بالقيود الخاصة بالتضام بالمعنى الضيق؛ حيث لا تتضمن معنى ولا مجالاً، مثل الكلمة «addled» مع «brains, eggs». وقد تكون هناك - بالطبع - حالات مختلف فيها. فقد يُظن أن كلمة «زنخ rancid» تستخدم مع منتجات حيوانية من نوع معين، وبربما يكون بين «الزبد» «ولحم الخنزير» شيء مشترك. لكن لماذا لا نقول: «rancid milk» ولا «rancid cheese»؟

الفصل الثالث

التعابيرات

Idioms

تستخدم التعبيرات تضامناً من نوع خاص . فعلى سبيل المثال ، تأمل التعبيرات « يموت spill the handle ، fly off the handle ، kick the bucket» . فليس لدينا هنا تضامن بين الكلمة «kick» وكلمة «the red herring ، beans bucket» فقط ، بل لدينا أيضاً حقيقة أن معنى الائتلاف الناتج غامض (الفصل الخامس من الباب الثاني) ، فهو لا يرتبط بمعنى الكلمات المفردة ، بل يكون أحياناً (رغم أنه ليس دائمًا) أقرب إلى معنى الكلمة المفردة (فالتعبير . يساوي الكلمة «die» kick the bucket» .

وحتى إذا كان التعبير مثل الكلمة المفردة - من الناحية الدلالية - فإنه لا يؤدي وظيفة الكلمة المفردة . فمثلاً ليس لدينا زمن ماضٍ حتى نقول : «kick the bucketed» . بل إنه يعمل - إلى درجة ما - باعتباره تابعاً طبيعياً لكلمات نحوية ، فصيغة الزمن الماضي هي : «Kicked the bucket» . لكن هناك عدداً كبيراً من القيود نحوية ؛ فعدد كبير من التعبيرات يحتوي على فعل واسم ، ولكن رغم أن الفعل قد يُدلل في الزمن الماضي ، فلا يمكن أن يتغير «عدد» الاسم . فلدينا «spilled the beans» ، وليس «spill the bean» ، وبالمثل ليس لدينا «kick the buckets» ، ولا «fly of the handles» ، ولا «blow one's tops» ، ولا «put on good faces» . إلخ ، والاسم في التعبير : «red herring» قد يكون جمعاً ، لكن الصفة لا يمكن أن تكون «redder» (صيغة er-) . وبالتالي نجد «red herrings» ولا نجد

«herring». وهناك أيضاً كثير من القيود التركيبية؛ فبعض التعبيرات لها صيغ للبناء المجهول، وبعضها ليس كذلك. فالتعبيران «The law was laid down» و «The beans have been spilled down» صحيحان (رغم أن البعض قد يعترض على الآخر)، لكن قول: «The bucket was kicked» ليس صحيحاً. غير أنها لا تستطيع أن تقول: «It - beans that were spilled - law that was laid down - was the bucket that was kicked»... إلخ، في أي حالة؛ فالقيود تختلف من تعبير إلى آخر. وبعض التعبيرات يكون أكثر تقييداً أو «جموداً» من تعبيرات أخرى.

وفي الإنجليزية نوع من التعبير شائع جداً هو ما يسمى عادة «phrasal verb» ويعني ائتلاف فعل مع ظرف مثل: «يختبر up make in»، يستسلم «put down»، يقمع «yield invent»، أو ينبع «quell». وبالطبع ليس الائتفافات التي تكون من هذا النوع كلها متعلقة بتعبير؛ فالتركيب «يختبر put down» له معنى حرفي أيضاً. وهناك تركيب آخرى كثيرة قد تكون تعبيرية وقد لا تكون مثل: «take in» في جملة: «يخدع The conjuror»، و «took the audience in»، وجملة: «The woman took the homeless children in». بل إن هناك درجات للتعبيرية idiomaticity؛ فالشخص يمكن أن: «يؤلف story»، أو «يشعل fire»، أو «يجمل make up one's face».. من ناحية أخرى ، فإن التعبير لا يتطرق بمتابع الفعل والظرف فقط ، وإنما قد يتطرق بمتابع الفعل وحرف الجر ، preposition مثل: «يعتني بـ look after»، «يؤيد go for»، ومتابع الفعل مع الظرف وحرف الجر مثل: «يتحمل tolerate»، «يتحمل Put up with»، أو «يقتل kill»، «do away with».

وهناك أيضاً ما قد نسميه «عبارات جزئية» partial idioms؛ حيث

يكون لإحدى الكلمتين معناها العادي، وللأخرى المعنى الخاص بتتابع معين. فمثلاً التركيب «red hair» يشير إلى الشعر، لكنه ليس الشعر الأحمر الذي تعنيه «حدود اللون» الدقيقة. وممثلو الكوميديا يقدمون صوراً مازحة make a bad يُظهرون مجموعة من أدوات التجارة. وهناك مجموعة هامة تتضمن كلمة « أبيض white »، لأن «white coffee» هي بنية اللون، و«خمر white wine» هي عادة صفراء، و«white people» هم قرنفليون. ومع هذا، ربما تكون كلمة «white» تعبيرية فقط إلى درجة ما، ويمكن تأويلها إلى «أكثر حالات اللون ضياء». وليس مثيراً للدهشة أن الكلمة «أسود black» تستخدم باعتبارها «ضدأ antonym» لها عند إطلاقها على القهوة وعلى الناس (رغم أنه ليس واحد منها أسود بالمعنى الذي يشير إليه حد اللون)، ومع هذا لا يستخدم في الخمر. وهكذا يمكن أن نرى أنه حتى «التعبيرية الجزئية» يمكن أن تكون مسألة درجة، وفي بعض الحالات تكون أكثر قليلاً من مسألة قيود للتضام. وفي المستوى الأكثر هزلاً تعبيرات جزئية مثل عبارة «تمطر قططاً وكلاباً rain-rain cats and dogs It rains old women and sticks»). إذن مما يكون تعبيراً وما لا يكون هو غالباً مسألة درجة. ومع ذلك، فمن الصعب أن نقرر ما إذا كانت الكلمة أو تتبع الكلمات مبهماً. وربما نستطيع أن نعرف التعبيرات بالنظر إلى عدم التكافؤ في لغات أخرى، فإن «kick the bucket» و«red herring».. إلخ. هي تعبيرات لأنها لا يمكن أن تترجم مباشرة إلى الفرنسية أو الألمانية. لكن هذا لا يحل المشكلة حقيقة. فالكلمة الفرنسية الدالة على «الممرضة nurse» هي «garde-malade»، لكن في حين أن هذه لا يمكن ترجمتها مباشرة إلى الإنجليزية واضح تماماً أنها تعني الشخص الذي يعني بالمريض. من ناحية أخرى، فإن «يعني بـ look after» تبدو تعبيرية تماماً، ومع ذلك يمكن ترجمتها مباشرة إلى لغة إقليم ويلز .(edrych ar ôl)

الفصل الرابع

التضام وعلم النحو

Collocation and grammar

نظر فيرت إلى «التضام» باعتباره مستوى من مستويات المعنى أو صياغاته . وحاول آخرون أن يدمجوه في مستويات التحليل اللغوي الأخرى ، فزعموا أنه قد يتناول - على سبيل المثال - داخل مستوى «القوالب ذات الوظيفة lexis» ، الذي يرتبط - من الناحية النظرية - بالنحو ارتباطاً تاماً .

وهناك محاولة لتناول التضام داخل علم النحو (أو علم بناء الجملة أو النظم syntax) ، باعتباره متيناً عن علم الأصوات وعلم الدلالة ، نجدها عند تشومسكي في كتابه :

«Aspects of the theory of syntax». وتشومسكي معنى بالنحو الذي لو أعطي مجموعة من القواعد الملائمة ، لأنج الجمل التحورية الموجودة في اللغة فقط . أما ما يهم علم الدلالة فهو أنه معنى بقيود «الواقع المشترك» The idea cut داخل الجملة ، فإننا لن نسمح بقول : «الفكرة قطعت الشجرة He frightened the tree» ، ولا «أنا شربت الخبر I drank the gread» ، ولا «He elapsed that he was coming» . يخفف تشومسكي هذه الأمثلة كلها ، واضح أن لدينا كلمات مختاراة لا «تناسب» الأفعال . والمسألة هنا مسألة قواعد نحوية ؟ فإن كلمة «frightened» لا تأتي معها عبارة «that» ، في حين أن كلمة «elapse» هي فعل لازم لا يحتاج إلى أي مفعول على الإطلاق . أما المثالان الآخرين فالمسألة معهما - مسألة تنافر المواد

المعجمية الخاصة بأسماء nouns معينة (الفاعل والمفعول) مع أفعال معينة.

وعند الإشارة إلى الفرق بين هذين الصنفين اقترح تشومسكي أن نعالجهما بطرق مماثلة. وفي كلتا الحالين يقرر - باعتباره جزءاً من مواصفات الفعل - المحيط الذي قد يظهر فيه. فمثلاً الفعل «elapse» يُرى أنه لا يقع مع جملة ذات مفعول، وكلمة «frighten» لا تقع مع عبارة «- that» التالية (أو على الأصح لا يُرى أنها يمكن أن يقعا هكذا، لأن المواصفات سوف تقرر ما هو ممكن، وليس ما هو ممكناً). وبالمثل فالفعل «cut» سوف يُرى أنه يحتاج إلى فاعل «عيني» concrete والفعل «drink» يحتاج إلى مفعول «مادة سائلة». ويمكن الوصول إلى هذا بالنظر إلى المكونات؛ بتقرير أن الفاعل والمفعول الملائمين يجب أن يكون فيهما المكونان: (عيني) و (مادة سائلة). وهذه «قيود انتقائية Selectional Restrictions». وأي جملة لا تستجيب لها فلا مجال للبحث فيها، ولن تتجه قواعد النحو (انظر أيضاً إلى الفصل الأول من الباب السابع).

ورغم أن هذا يبدو محكماً جداً، فهو غير مقنع، وذلك لعدد من الأسباب: فأولاً، هنا - للمرة الثانية - مشكلة العدد غير المحدد من المكونات المطلوبة (انظر إلى الفصل السابع من الباب الرابع، وأيضاً الفصل الثاني من الباب السادس). لأننا لو أعلنا أن لا مجال للبحث في الجمل الخارجة عن القياس، لاضطررنا إلى حصر المعلومات الوثيقة الصلة كلها، وهذا شيء لا نهاية له. وثانياً، تعجز النظرية عن التفريق بين ما هو نحوي وما هو معجمي، وسوف نناقش هذا بتفصيل أكثر في الفصل الأول من الباب السابع. وثالثاً، لا يمكن أن يُعلل للمناسبات الكثيرة التي تكون فيها مثل هذه القيود الانتقائية غير سليمة منطقياً دون تعقيدات ملحوظة. إنَّ هذا ممكناً مع أفعال القول، والظن.. إلخ، كما في جملة:

«John thought we could drink bread» أو مع بعض المنفيات مثل

جملة: «*You can't drink bread*». و واضح أننا معنيون هنا بالإفهام sense، وهذه مسألة دلالة أكثر من كونها مسألة نحو. فإننا يمكن أن نأتي بكلام صحيح نحوياً، لكن نظل غير مفهومين. ووضح تشومسكر نفسه هذا بجملته الشهيرة: «الأفكار الخضراء عديمة اللون تمام غاضبة Colourless green ideas sleep furiously». إذن فمن الخطأ أن نحاول تناول هذه العلاقات الدلالية الأساسية بين المواد المعجمية داخل القواعد النحوية (رغم أنه ليس مؤكداً على الإطلاق إمكان تناولها بأي طريقة كاملة ومتسقة في أي جزء من التحليل اللغوي).

وأخيراً، قد نشير إلى أن تركيب نحوية مختلفة تستبقي ما يشبه قيد التضام داخلها، فنجد مثلاً إلى جانب «مناقشة حادة a strong argument»: «his argu-»، «he argued strongly»، «the strength of the argument»، «ment was strengthened» (Halliday ١٩٦٦). بمعنى أن التضام لا يُعقد بسهولة بين كلمتي «strong» و «argument»، لكن بين الكلمات المترابطة كلها: «argue»، «strengthen»، «strongly»، «strength»، «strong» و «argument». ويتجزء عن هذا أن لو كانت قيود التضام تتناول في المعجم، لما كانت المادة المعجمية الأساسية هي الكلمات (المواد اللغوية lexemes) ولقد أشار فيرت إلى مجموعات من الكلمات المرتبطة باعتبارها «العدد القليل المتاثر الصوري Formal Scatter». إن ما ينبغي أن نعني به هو التضام بين الأعداد القليلة المتاثرة، وليس الكلمات.

الباب السادس

المعنى والجملة

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - الكلمة والجملة
- ٢ - قواعد التخطيط
- ٣ - حساب المحمول
- ٤ - التحليلي والتركيبي

الباب السادس

المعنى والجملة

دارت أكثر مناقشاتنا حول معنى الكلمات، رغم أن علينا أن نسلم بأن للجمل أيضاً معنى ولذلك سوف نتأمل - في هذا الباب - تحليل معنى الجمل، وكيفية ارتباطه بمعنى الكلمات على وجه الخصوص .

الفصل الأول

الكلمة والجملة

بداية، واضح أن الجمل لا يكون لها معنى بالطريقة التي يكون بها الكلمات معنى. فلو تأملنا المعنى بالنظر إلى «الإشارة reference»، بالمعنى الواسع للكلمة، مثلاً نقول شيئاً عن الحياة حولنا، لكن مقبولاً أن نعتقد أن الجمل فقط هي التي يمكن أن يكون لها معنى. ولما كان للكلمات معانٍ إشارية فإنها تكتسبها إما من خلال كونها أجزاء من جمل، وإما - بتحديد أكثر - من خلال التعريفات الظاهرية (الفصل الثالث من الباب الثاني). غير أن التعريفات الظاهرية تكتسب أيضاً عن طريق معاني جمل من نوع: «هذا يكون ...». إذن فالمعنى الإشاري يبدو أنه خصيصة للجمل. من ناحية أخرى فالمعنى بالنظر إلى «الحس sense» يظهر أنه يتمي - جزئياً على الأقل - الكلمات. وقد رأينا لهذا بعض الأمثلة: حروف / شاة، أب / ابن، واسع / ضيق، ذكر / مؤنث، إلخ. وبالطبع فإن المعجمات معنية أساساً بالكلمات، وبالتالي بالارتباطات الحسية sense relations (لكن انظر إلى الفصل الخامس من الباب الثاني).

ولا يمكن إنكار أن الكلام المنطوق يتكون أحياناً من كلمات مفردة. فمن السهل أن نتصور موقفاً فيه شخص ينطق بمفرد كلمة: «خييل Horses». لكن حتى في مثل هذه الحالات من المعقول أن نعامل هذه المنطوقات على أنها جمل، لكنها جمل غير تامة تكون من كلمة واحدة (يشير بعض علماء

النحو إليها باعتبارها جملًا «صغرى minor». ومعالجتها باعتبارها جملًا غير تامة تبرر حقيقة أنها لو أعطيت سياقًا لأمكن أن تصبح دائمًا تامة. فمثلاً قد تكون كلمة «حيل» إجابة على سؤال: «ما هذه الحيوانات؟» وعندئذٍ ننظر إليها على أنها رواية غير كاملة للتعبير: «هي حيل». إذن فنحن نستطيع أن نعرف الجمل بمثل هذه الطريقة، بحيث نسمح لها بأن تكون - في حالات معينة - من كلمات مفردة. ولستنا نتلاعب بالألفاظ عندما نتحدث عن جمل ذات كلمة واحدة. إنَّ النقطة الأساسية هي أنَّ المحادثات لا تتألف - بصورة طبيعية - من مجرد كلمات، إلَّا عندما تصاغ مثل هذه الكلمات في جمل، وبهذا المعنى قد تقال الجمل - لا الكلمات - فتصبح ذات معنى.

ولو وضعنا فرقاً بين معنى الجملة ومعنى الكلمة، لبرزت لنا مشكلة رئيسية هي إقامة علاقة بين المعنيين. ولقد اعتقد بعض العلماء أنَّ معنى الجملة يمكن أن يستمد من مجموع معاني الكلمة، وسوف نناقش معنى الجملة بالنظر إلى هذا المفهوم في الفصل التالي. ومع هذا فلي إنسان يعتبر الإشارة هامة قد يزعم - بحماس ظاهر - أنَّ هذه عودة إلى ما سبق قوله من أنَّ الجمل لما كان لها معنى إشاري فإنَّ الكلمات يستمد من معنى الجمل التي تظهر فيها، وليس العكس بالعكس.

الفصل الثاني

قواعد التخطيط

Projection rules

ناقشتنا التحليل بالنظر إلى المكونات، وناقشتنا تمييز كاتز وفودور للجملة الخارجة عن القياس والجملة الغامضة (الفصل السابع من الباب الرابع) كما استعرضنا وظيفتها في «قيود» تشومسكي «الانتقائية» (الفصل الرابع من الباب الخامس). وفي هذا الفصل سأحاول أن أشرح - بایجاڑ - الطريقة التي يتصور فيها أن النظرية قد تأخذنا من معنى الكلمات إلى معنى الجملة.

بكلمات بسيطة، إن ما يقتربونه هو مجموعة من القواعد لربط معاني مواد معجمية مفردة. وتسمى هذه القواعد بـ «قواعد التخطيط Projection Rules»، ويشار إلى الربط باعتباره «إدماجاً Amalgamation»، أما المعاني فتسمى «خطوطاً Paths». والخطوط ليست أكثر من التحليل التركيبي للمعنى كما ظهر في الرسم التخططي في الفصل الثالث من الباب الرابع. إذن فالإدماج هو ربط المحددات markers والمميزات markers. إننا نحتاج إلى قواعد التخطيط لأن من الضروري أن نقرر ما الذي قد يكون مندمجاً، ومع ماذا يندمج، وبأي ترتيب. وهذا سوف يحدّد الوضع النحوي للعناصر. فسوف تربط الصفة بالاسم، والجملة الاسمية بالفعل، وهكذا.

وقد اختار كاتز وفودور المثال التالي لتوضيح كيفية تطبيق التخطيط :
«The man hit the colorful ball» (وما دمت أستخدم مثالهما سابقى على الهجاء الأمريكي).

إن علينا أولاً أن نحدد الوضع التحوي للمواد المعجمية؛ فكلمة «colorful» صفة وكلمة «ball» اسم، وأنهما مع أداة التعريف «the» يشكلان جملة اسمية... وهكذا. غير أنها لستا في حاجة إلى جلبة التفاصيل هنا. بعد ذلك علينا أن ندمج خطوط المواد المعجمية المتشوّعة. ولنبدأ بكلمتنا «colorful» و «ball». ففي خط من خطوط كلمة «colorful» نجد محدداً (هو color) يشير إلى لون فعلي، لكن هناك خطأ آخر فيه يكون المحدد (تقييميا evaluative) ليتعامل مع معنى «colorful» فيشير إلى طبيعة «ذات لون» لأي شيء جمالي. وكلمة «ball» لها خطوط ثلاثة، خط مع المحدد (نشاط اجتماعي)، والخطان الآخران مع المحدد (شيء فيزيائي)، لكن الفرق فيما ملحوظ بالميزات: [له شكل كروي] و[قذيفة صلبة تندفها آلة حرب]. أي إننا معنيون بالحفل الراقص ball الذي يرقص الناس فيه، والكرة المستديرة (العادية)، وقدائف المدفع. (وهنالك معلومات أكثر لكنها غير وثيقة الصلة بعرضنا). غير أن هناك جزءاً إضافياً وأساسياً من المعلومات: فكلمة «colorful» تحدد أولاً بوقعها إما في محيط (الشيء الفيزيائي) وإما في محيط (النشاط الاجتماعي)، ثانياً بوقعها إما في محيط (الشيء الجمالي) - وهذا في الواقع لا صلة له هنا - وإما في محيط (النشاط الاجتماعي). ورغم أن لدينا ثلاثة خطوط لكلمة «ball» وخطين لكلمة «colorful»، فعندها ندمج خطوطهما لنتيج: «colorful ball» فلن يكون لدينا ستة خطوط مندمجة (خطان ثلاث مرات)، بل أربعة حسب. والسبب هو - بالطبع - أن الخط الثاني لكلمة «colorful» (خط تقييمي) لا يندمج مع خط «ball» بالمحدد (شيء فيزيائي). وفي كلمات عامة نقول إن «balls» الثلاثة كلها يمكن أن تكون «ذات لون» بالمعنى الحرفي للكلمة، غير أن الحفل الراقص «ball» الذي فيه الناس يرقصون يمكن أن يكون ذا لون بالمعنى التقييمي - أما الاثنين الآخران من «ball» فلا يمكن. (ولست معنياً بالدقة الواقعية لهذه العبارات، بل باعتبارها أمثلة). والآن لندمج عبارة «colorful

«ball» مع الكلمة «hit». إنَّ الكلمة «Hit» لها خطأ، أحدهما يشير إلى «التصادم»، والآخر يشير إلى «الضرب»، وكلاهما يقع في محظوظ (الشيء الفيزيائي). لكننا لن يكن لدينا ثمانية خطوط ممتدة (خطأ أربع مرات)، لأنَّه لن يندمج شيء مع «ball» بالمعنى المحدد (نشاط اجتماعي)، ما دام هذا النوع من «ball» لا يمكن أن «be hit» في أي معنى من معاني «hit». وبالأمر من ثمانية خطوط سيكون لدينا أربع إمكانات. وأخيراً نستطيع أن ندمج خط «the man» (خط واحد فقط)، وفي آخر الأمر تنتهي أربع قراءات فقط للجملة (يتصادم مع، أو يقذف إما كرة عادية، وإما قذيفة مدفع).

ولقد رأينا في مناقشة سابقة (في الفصل السابع من الباب الرابع، والفصل الرابع من الباب الخامس) كيف يُستخدم التحليل بالنظر إلى المكونات في معالجة الخروج عن القياس، والقيود الانتقائية. أما قواعد التخطيط فهي تتناول على وجه التحديد جملًا مثل: «The idea cut the tree» أو «John drank the bread» بوصفها «ليست قراءات» على الإطلاق. ومثلكما يقرر أن بعض الخطوط المندمجة لا مجال للبحث فيها كما في حالة «The man hit the colorful ball»، يقرر كذلك أن الخطوط كلها لا مجال للبحث فيها بالنسبة للجمل الخارجة عن القياس، ولا تنتهي قراءات. حقاً إن الجملة الخارجة عن القياس تعرَّف بأنها الجملة التي ليست لها قراءات. وقد رأينا بعض مشكلات التحليل بالنظر إلى المكونات بوجه عام، واستخدامه في معالجة القيود الانتقائية. لكن هناك صعوبات أخرى في محاولة استخدامه في الانتقال من الكلمة إلى الجملة:

أواً : لو أثنا نصف مكونات على نحو متصل حسب، مثلما نستخدم قواعد التخطيط، فسوف يتبع عن هذا حيئذً أن الجملتين: «القطط تطارد الفئران Mice chase cats» و «cats chase mice» أساساً لهما معنى متماثل تماماً. والقضية واضحة فكلمة «chase» ذات ارتباط relational ، تماماً مثل المقابلات ذات الارتباط

الرابع. حقاً إنَّ علاقَة المبني للمعلوم / المبني للمجهول هي أساساً واحدة من المقابلات ذات الارتباط لأن جملة: «cats chase mice» تستلزم جملة «mice are chased by cats».

واتجاه «direction» العلاقة هام ويجب تحديده. ومثلاً رأينا (في الفصل السابع من الباب الرابع) من الممكن أن «نفهم» الاتجاه في المكونات، كي نعالجها أساساً باعتبارها علاقات، لا مكونات.

ثانياً: هناك مشكلة تنتجه عن أن المكون نفسه في أوقات قد يوفر فقط المحيط للإدماج، وفي أوقات أخرى يصبح جزءاً من الخط المتبع (أعني جزءاً من معنى الربط الناتج). تأمل كلمة «جلي Pregnant» فلو اتبعنا نهج «colorful ball» لرغبتنا في القول بأن هذا سوف يقع فقط في محيط (- مذكر)، وبالتالي نسمع بقول: «pregnant woman»، ولا نسمح بقول: «pregnant man». لكننا نستطيع أيضاً أن نقول «pregnant horse»، رغم أن «horse» (بخلاف الفرس mare) ليس له المحدد (- مذكر) ومع هذا يشير قولنا «pregnant horse» على نحو واضح إلى مخلوق مؤنث، ويمكن أن يرتبط مع «... gave birth». وفي مثال كهذا فإن المكونون (- مذكر) يأتي من الصفة وليس من الاسم. وفوق ذلك لا تحتاط القواعد لهذا (ولا تستطيع أن تفعل بطريقـة سهلة، لو رغبنا في معالجة الكلمة «pregnant» باعتبارها تسجم فقط مع الأسماء المؤنثة). وهناك أمثلة مشابهة أخرى كثيرة كما في عبارة: طفلة جميلة «pretty child»، وعبارة «جارة ناهد buxom neighbour»؛ حيث من المسلم أن العبارة الاسمية هي (- مذكر)، لكن الاسمين «child» و «neighbour» ليسا كذلك. وبالطبع

يمكن إيجاد طرق لمعالجة مثل هذه المشكلة. ولقد اقترح ويزيسن
أن تتحدث عن قاعدة تحويل «transference rule»، خاصة،
«تحول» المكون الملائم. لكن مثل هذه الأمثلة تظهر أن التحليل
بالنظر إلى المكونات لا يوفر طريقة بسيطة للمضي قدماً من معنى
المواد المعجمية إلى معنى الجمل عن طريق عملية الإضافة
المستمرة للمكونات من خلال الإدماج.

الفصل الثالث

حساب المحمول

Predicate calculus

أشرنا حالاً إلى أن الفعل في الجملة يرى أحسن ما يرى باعتباره ملحاً ذا ارتباط، وأن الجمل المبنية للمعلوم والجمل المبنية للمجهول يمكن تناولها حقاً كما لو كانت مقابلات ذات ارتباط (الفصل السادس من الباب الرابع). ويبدو أن التحليل بالحدود ذات الارتباط يقدم حلّاً أكثر قبولاً - لمشكلة معنى الجملة - من التحليل بالنظر إلى المكونات. ومثل هذا التحليل يشتراك - في أشياء كثيرة - مع حساب المحمول الذي يستخدمه المناطقة. لكن استخدام المناطقة لهذا يتم كلية بتقريب العلاقات المنطقية بين الجمل أكثر من اهتمامه بتقرير معنى الجمل في حد ذاته. ولهذا فلن أحاول أن أشرح حساب المحمول بمصطلحات المناطقة، لكن سأتابع اقتراحات بيريون، رغم أنني لن أستخدم مجموعة رموزه، ولا أمثلته. إنَّ معنى جملة هو «خبر proposition» (واضح أنها تعامل فقط مع المعنى الخبري أو المعنى الإدراكي)، ويجب أن نوافق على تجاهل الصعوبات المثارة في الباب الثاني). والأخبار تتكون من «حدود terms» ذات نوعين، المحمول predicate والموضوع argument. فالمحمولات هي الحدود ذات الارتباط وهي عادة تماثل الأفعال في الجمل. أما الموضوعات فهي الحدود التي ترتبط بالأسماء وتماثلها عادة. فعلى سبيل المثال، في جملة «John loves Mary» علاقة (محمول) يعبر عنها بالفعل «loves» وحدان (موضوعان) يعبر عنهما بـ «John» و «Mary». ولو كتبنا المحمول في أقواس معقولة (المنطقة

يستخدمون أقواساً هلالية، لكنني سوف أحتاج هذه في غرض آخر، ولهذا سوف أتبع بيروش، فأستخدم أقواساً معقونة) لوصلنا إلى الصيغة: John و Mary [Love]. لكن هناك نقطة هامة وواضحة هي أن الموضوعات «المرتبة» في الصيغة: John و Mary [Love] سوف تكون صيغة لشيء مختلف مثل «Mary loves Mary». فمثلاً باستخدام أ، ب باعتبارهما متغيرين «variables» نستطيع أن نقول إن [love] أ، ب متميزة عن [love] ب ، أ. كما وكما رأينا في الفصل السادس من الباب الرابع صحيح أن بعض العلاقات تكون متناسقة Symmetrical. ومثال ذلك في الإنجليزية «be married to» لأن القول بأن «John is married to Mary» يتلزم القول بأن: «Mary is married to John». ومن ثم نجد أن علينا أن نقول إن [Married to] أ ، ب تستلزم [Married to] ب ، أ. لكن هذه خاصية لهذا المحمول المحدد (ومحمولات قليلة أخرى)، وليس أحد المحمولات بوجه عام.

إنَّ ميزة هذا الاتجاه إمكان تناوله للمكونات «شديدة الصغر»، بالإضافة إلى المكونات ذات الارتباط. فقد نظر إلى مثل هذه المكونات باعتبارها علاقة تتضمن موضوعاً واحداً حسب . ودعنا نأخذ مثلاً مثل هذا: «Bill is Harry's father». فنحن هنا نريد أن نعبر عن كل من علاقة «parent of» والمكون (+ مذكر). ونستطيع أن نستخدم الرمز فنقول: Bill و Harry Bill is the parent [Male] [Parent] Bill [.] (النقطة ترمز إلى «و»)، أي Bill is male و «of Harry».

إنَّ هذا المثال يظهر أنه قد يكون لدينا موضوع أو موضوعان. و يجعل الفرق عادة بالنظر إلى المحمولات «ذات المكان الواحد» و «ذات المكانين». وقد تكون هناك محمولات ذات ثلاثة أماكن؛ محمولات مع ثلاثة موضوعات. ومثال ذلك كلمة «give» في المثال «John gave Bill a book». فمثلاً بالنسبة لكلمة «give» لدينا صيغة: [give] أ ، ب ، ج. وقد تكون

هناك أيضاً محمولات ذات أربعة أماكن، أو خمسة.. وهكذا. ومع هذا لن نحتاج إلى هذه في التطبيق. حقاً، يمكن الزعم بأن من الممكن اختصارها إلى تراكيب من محمولات ذات مكان واحد، ومحمولات ذات مكانيين (انظر إلى أسفل الصفحة).

وحساب المحمول يوفر لنا منهجاً بسيطاً للتتعامل مع ما يعرف في علم النحو «بالإتباع» Subordination؛ أي السماح للخبر بأن يؤدي وظيفة الموضوع. فمثلاً قد نرغب في تحليل جملة :

[think] بالقول إن المحمول [Fred thinks that John loves Mary] له موضوعان هما: «Fred» والخبر «John loves Mary». ومن الضروري أن نشير إلى أن الخبر كله (John loves Mary) هو أحد موضوعي [Think]. علينا أن نستخدم الرمز فنقول: (John و Mary) [love] [think] [Fred]. (إنني أستخدم الأقواس الهلالية لفرض واضح هو إظهار أنه فيما يتعلق بكلمة [think]، فإن (John و Mary) [love] [think] واحدة مفردة، أي موضوع واحد). وهكذا يمكن أن يصبح الخبر - بمحموله وموضوعاته - موضوعاً لخبر آخر «أعلى» وبالطبع هناك أكثر من هذا. فنحن نريد أيضاً أن تكون قادرین على تعليل المقيدات التحويية modifiers من مثل الكلمة «brave» في عبارة «brave man». لكننا - لكي نفعل هذا - نحتاج إلى فكرة ما عن «who is»، «who are»، «which is»... إلخ. وعلاوة على هذا، فنحن نريد أن نميز بين «The brave man» و «brave man»، أو بين «A brave man» و «the brave man». إن المناطقة يفرقون بين «كل all» و «بعض Some» بالعلاماتين ٧ (all) و ٨ (هنا يوجد واحد على الأقل). لكننا - باعتبارنا لغويين - نحتاج إلى مجموعة مختلفة من الفروق. إننا - بالتأكيد - نحتاج إلى أن نميّز بين «the» و «a» في قولنا: «the dog» و «a dog». لكن قول «a dog» غامض مثلما نراه في جملة: «I'm looking for a dog». لأننا نستطيع أن نواصل فنقول : «and when I find it» أو

«and when I find one». فنحن في الحالة الأولى نبحث عن كلب محدد على وجه الخصوص، وفي الثانية نبحث عن «أي» كلب. وكلتاهم - بالطبع - تختلفان عن «I'm looking for the dog». إذن فلا بد أن نعدل تحليل المناطقة، ونطالب بثلاث علامات هي : (معرف Def)، (محدد spec)، و (منكّر ind) لنشير إلى «the dog»، و «a dog» (كلب مخصوص) و «a dog» (أي كلب) في الأمثلة التي كنا نتأملها. ويمكن ترجمة هذه العلامات إلى «الكائن مثل the entity such that a particular such that the entity such that»، أي كائن مثل any entity such that the الكلب dog بأنه (معرف أ) ([كلب [أ]]) أي «الكائن مثل الكائن أ هو كلب». وبالمثل ستصبح رمز «كلب إما (محدداً) ([كلب [أ]]) وإما (منكّراً) ([كلب [أ]])، وهذا يعتمد على ما إذا كنا نعني كلباً محدداً، أو لا.

والآن دعنا نتأمل «the brave man». إن صيغة هذا سوف تكون: (معرف أ) ([رجل [أ]])، أي «الكائن مثل الكائن أ هو رجل وأ هو شجاع». لاحظ - مرة ثانية - استخدام الأقواس الهلالية، فإن «أ هو رجل، أ هو شجاع» هو جزء من كفاءة «مثلكائن such that». (أو بالاصطلاح الفني هو داخل مجال (معرف أ)). ونستطيع الآن أن نمضي قدماً إلى مواد أكثر تعقيداً. فعلى سبيل المثال، صيغة الجملة «فر the brave man ran away» سوف تكون [فر] (معرف أ) ([رجل [أ]])، أي «الكائن مثل الكائن أ هو رجل، أو هو شجاع فر». أما جملة «the young boy loves the beautiful girl» فنرّى أن صيغتها ستكون على النحو التالي: [يحب] (معرف أ) ([ولد [أ]])، ([شاب [أ]])، ([معرف ب]) ([فتاة [ب]])، ([جميلة [ب]]) . ومع هذا يجب التأكيد على أن هذا وصف مبسط؛ فهناك مشكلات كثيرة تبرز لا يمكن أن نتأملها هنا. فإذاً هذه المشكلات تقابلنا عند جمع الجملة:

«the young boys love the beautiful girls»؛ فالصيغة - مثلاً - سوف تعني أن كل شاب يحب كل فتاة (فالمحمول يربط كل أ بكل

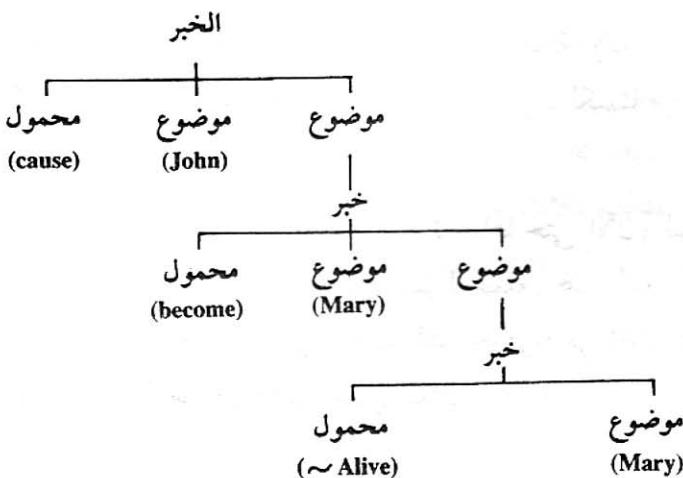
ب)، ومع ذلك فليس هذا هو التفسير الطبيعي للجملة الإنجليزية التي تقول ببساطة إنه كانت هناك علاقة حب بين المجموعتين، لكنها من نواحٍ أخرى غامضة تماماً.

إن التفسير الدلالي في الأمثلة التي تأملناها حتى الآن، لم يكن مختلفاً عن ذلك التفسير الذي قدمه علم النحو للجملة. غير أنه من الممكن أن نحلل الأخبار Propositions إلى عناصر أكثر جوهرية من تلك التي تشير إليها الكلمات الفعلية للجملة. وعلى سبيل المثال، إننا قد نفكر في معالجة جملة مثل:

Bill gave Harry a book ، بالنظر إلى المحمول ذي الأماكن الثلاثية: [give] - [أ، ب، ج.] . لكتنا نستطيع - بدلاً - أن نفسّر الجملة على النحو التالي :

Bill caused Harry to have a book ، ويصبح الوصف عندئذ [cause] [أ، [Have] ب، ج] حيث تكون موضوعات كلمة [cause] هي أ («Bill») والخبر [have] ب، ج («Harry have a book»). وبالمثل قد نعالج الكلمة «Bill» على أنها «cause to be not» أو «cause to be dead» أو «cause to be alive» . والأخيرة هي أكثر استحساناً، غير أنها تتضمن استعمال علامة منطقية أخرى هي «not» ترمز إلى سـ . وصيغة الجملة «John cilled Mary»، [cause] [become] أ، [alive] ب، ((~ ب) . أي سوف تكون إذن [cause] [become] أ، ((~ ب) . John caused Mary become Mary not alive .

لاحظ أن لكل من [caused] و [become] خبر هو موضوع ثانٍ لهما. وغالباً ما يسجل هذا النوع من التحليل في «الرسوم التخطيطية الشجرية» التي تستخدم في بناء الجملة. فمثلاً بالنسبة لمثالنا الأخير، انظر إلى الرسم التخطيطي التالي :



ومع ذلك فمن الخطأ أن نخلط بين مثل هذا التمثيل الدلالي وتركيب الجملة. فجملة «John killed Mary» - على وجه الخصوص - لا تتطابق جملة «John caused Mary to become dead»، لأن من الممكن أن تقول فقط: «On thursday John caused Mary to become dead on Saturday». لكن ليس من الممكن أن تقول: «On Thursday John killed Mary on Saturday». ويمكن الفرق - بالطبع - في الترتيب الزمني للمحمولات، ولو كان في الجملة الأصلية فعل واحد فقط لما وجدنا أكثر من دلالة زمنية واحدة. إننا لم نناقش الزمن والوقت، ولن نستطيع أن نفعل ذلك الآن، لكنهما (بالإضافة إلى دلالة المكان، والأسلوب.. إلخ) لا بد - في آخر الأمر - أن يفسرا. إن حساب المحمول، باعتباره وسيلة لإظهار معنى الجملة (لو استطعنا أن نقصر المعنى على المعنى الخبري أو الإدراكي)، ييدو أكثر إقناعاً. فهو يسمح لنا بأن ننتقل من الكلمة إلى الجملة؛ فإن صيغة كل كلمة سوف تشكل عادة - جزءاً من صيغة الجملة كلها - رغم أنه قد يكون لدينا أكثر من محمول واحد أو موضوع واحد مثلما رأينا في كلمتي «give» و «kill». غير أنه من الواضح أن هذا سيكون أكثر تعقيداً مما ناقشناه حتى الآن.

الفصل الرابع

التحليلي والتركيبي

Analytic and Synthetic

ذهب المذاق - في كثير من هذا الباب، وفي الباب الرابع، إلى أننا نستطيع أن نعزل العلاقات المنطقية التي تتعقد بين الكلمات، وأن هذه يمكن تناولها - بل يجب - داخل نظرية دلالية. وهذا يفترض أننا نستطيع أن نميز بين نوعين من الصحة truth؛ أحدهما «ضروري Necessary» يعتمد على العلاقات المنطقية، والأخر «عارض Contingent» يعتمد على حقائق عن الحياة. ويوضح الفرق في الجملتين:

«أعزاب all bachelors are unmarried».

«نساء all bachelors are miserable».

فصحة أولاهما صحة منطقية؛ فهي تعتمد على تعريف الكلمة «بachelor» وعلاقتها بكلمة «unmarried». وهذه هي الصحة التحليلية، فالجملة صحيحة تحليلياً. أما صحة الجملة الثانية (لو، أنها صحيحة في الواقع!) فتعتمد كلية على واقع ملحوظ حول الأعزاب bachelors، ولا تتبع عن تعريف الكلمات المستخدمة. وهذه هي الصحة التركيبية، فالجملة صحيحة تركيبياً.

وواضح تماماً أن الارتباطات الحسية sense relations التي ناقشناها في الباب الرابع مرتبطة بالصحة التحليلية - حيث تتضمنها علاقة التضام (اللتام) بين «مذكر» و «مؤذن» و علاقات الاشتغال كلها - فإن قول: «قرمزى this is

scarlet» يستلزم منطقياً قول: «this is red». و يبدو أن العلاقات التي قد يتناولها التحليل بالنظر إلى المكونات كلها تتضمنها أيضاً. وفي الواقع الفعلي إنَّ كاتز وفودور لم يعيّنا (Unmarried) محدداً Marker لكلمة «bachelor»، لكنها يجب أن تكون محدداً لأن «unmarried» هي جزء من تعريف الكلمة «bachelor» (معنى واحد)، ونستطيع - بسهولة - أن نبرر وجود مثل هذا المحدد مع جملة: «the bachelor was unhappy when his wife dead» وهذا لا يمكن أن يشير إلى «bachelor» بالمعنى المطلوب (إنه لا بدَّ أن يشير إلى «حامل البكالوريا»، B.Sc، .. إلخ). ونستطيع وبالتالي أن نعيّن المحدد لكلمة «bachelor» حتى نرفع غموضها. (Unmarried)

ومما يؤسف له أن اللغة ليست دقيقة كما قد يوحى هذا، وليس واضحًا دائمًا ما إذا كانت الجملة صحيحة تحليلياً أو تركيبياً. ويمكن توضيح هذا حين لا تكون الفصيلة المعنية محددة على نحو دقيق. تأمل مثلاً الجملتين:

«All carnivores أكلة اللحوم eat meat»

. «All Mammals الثدييات produce live young»

فقد يظن أن هاتين الجملتين صحيحتان تحليلياً، أنَّ جزءاً من تعريف *carnivore* أنه يأكل اللحم، وأنَّ جزءاً من تعريف «mammals» أنها تتجوّل صغاراً أحياء. من ناحية ثانية، فإن حيوان البنْدَة *Panda* العملاق، الذي يضعه علماء الحيوان ضمن أكلة اللحوم يقتصر طعامه تقريباً على براعم نبات الخيزران، في حين أن حيوان *البلاتيبيوس* *platypus*، الذي يصنفونه ضمن الثدييات، يبيض. في ضوء هذا فإن الجمل المذكورة آنفاً ليست صحيحة تحليلياً كما أنها ليست صحيحة تركيبياً. إننا بالطبع نستطيع أن نُعيد تعريف كل من «carnivore» و «mammal» لستبعد حيوان البنْدَة وحيوان *البلاتيبيوس*، ونبقي على الصحة التحليلية. لكن سواء أكنا مستغرقين في الصحة التحليلية أو التركيبية فإن الحكم يعتمد على تعريف كل من «mammal» و «carnivore». إنَّ العالم يُخول لتعديل تعريفاته حتى يضمن

أنها تعاريفات جامدة مانعة. فلو التقى مصادفة بنبات جديد، أو بمخلوق يدو أنه **سيُبطل** تعريفاته، يستطيع أن يغيرها. وعلى سبيل المثال، فإن خصيصة «أكل اللحوم» يمكن أن يتضمنها التعريف الأصلي لحيوان «carnivore»، غير أنها تسقط متى وجد حيوان البندة العملاق، لأن لهذا المخلوق خصائص أخرى، تشتراك مع خصائص حيوان «carnivore»، لكنه لا يأكل اللحم. إذن يستطيع العالم - بإسقاط الخصيصة الواضحة - أن يحفظ بقية نظامه التصنيفي.

وببناء على هذا يستطيع العالم أن يقرر تحديد تعريفاته بالطريقة التي يعرف بها ما إذا كانت الجملة صحيحة تحليلياً أو تركيبياً. لكن المتكلمين العاديين للغة لا يستطيعون أن يفعلوا هذا، لأن تعريف الكلمة ليس في قدرة الشخص. وبالتالي فقد تواجهنا مشكلات من نوع: «متى لا يكون الكرسي كرسي؟»، لأنه ليس مؤكداً عندي ما إذا كانت جملة «كرسي المرحاض هذا له مسند مكسور this stool has a broken back» هي خارجة عن القياس (هل جزء من تعريف كرسي المرحاض أن ليس له مسند؟)، أو ما إذا كانت جملة «كل الفطائر في أعلاها معجنات All pies have pastry on top» هي حقيقة تحليلياً (هل جزء من تعريف الفطيرة أن لها علواً؟).

وعندما ننتقل إلى مجموعة أشياء مثل «كرسي» chair، كرسي ذي ذراعين arm-chair، مقعد طويل settee، مضجع كالسرير couch، أريكة divan، سرير في عبادة chaise-longue، ... إلخ، سوف نجد أنفسنا أمام مشكلات عدة من هذا النوع. فليس مؤكداً عندي ما إذا كان قول «كرسي بذراعين بدون ذراعين arm chair without arms» يشكل تناقضاً في الحدود لأن «the lady's chair» في جناح a suite يستخدم فيكون أضخم من البافي (باسثثاء «the gentleman's chair»)، لكن ليس له أذرع. والمشكلات مع الأفعال أكثر صعوبة. فهل يمكن لإنسان أن يهروي trot نحو خمسة عشر ميلاً في الساعة أو يمشي بخطى واسعة take strides ذات ثمانية عشر بوصة؟ إن

الإجابة ليست مؤكدة على الإطلاق، وعلاوة على ذلك فإن تقدير خروج الجملة عن القياس أو عدم خروجها سوف يعتمد على مثل هذه الإجابات.

أما التطبيق فليس فيه صعوبة. فمشكلة التحليلي / التركيبي لا تمنعنا من الاتصال أو من تصنيف المعجمات. لكن حقيقة وجود مثل هذه المشكلات سوف تثنينا عن البحث عن إجابات من النوع المنطقي الصرف. حقاً من الواضح أو يجب أن يكون واضحاً أن دراسة علم الدلالة ليست مقدمة لكونها «خاضعة» للمنطق، فالعلاقات المنطقية ليست هي العلاقات التي تشكل أساس اللغة الإنسانية على نحوٍ غامض. بل هي وسيلة مناسبة لتقرير بعض الملامح الدلالية للغة بطريقة وصفية. لكن وقتها ليست دائماً مزية كما يفترض غالباً، لأنها تحفي تحت قناعها تعقيدات وصعوبات.

الباب السابع

علم الدلالة والنحو

ويتضمن الفصول التالية :

- ١ - النحو والمعجم
- ٢ - النحو الصوري.
- ٣ - الجنس والمعدد.
- ٤ - الذات واستخدام الكلمات الأساسية.
- ٥ - التعدي والسيبة.

الباب السابع

علم الدلالة والنحو

تجاهل حديثنا في الأبواب السابقة معنى العناصر النحوية، غير أن بعض كتب الدلالة تخصص مساحة كبيرة لبحث الخصائص النحوية للغة. ولا مكان في كتاب مثل هذا لتحليل دلالي منفصل للفصائل النحوية الكائنة في اللغة الإنجليزية أو في لغات أخرى. (مثلاً لم يكن هناك مكان لمناقشة منفصلة لمعنى المواد المعجمية كلها!) غير أن هناك نقاطاً ثلاثة تبدو جديرة بالمناقشة. النقطة الأولى تتعلق بوضع النحو بالنظر إلى المعجم وعلم الدلالة. وسوف يستغرق هذا - مع ضرب الأمثلة - الفصول الثلاثة الأولى. ومن ثم سوف تنتقل إلى بعض الفصائل النحوية التي تظهر مرتبطة بصورة مباشرة بسياق الحال (الفصل الرابع من الباب السابع)، وفي النهاية سنستعرض بعض الأفكار التي يظن البعض أنها وثيقة الصلة بالتركيب النحوي المرتبط بالتركيب الدلالي للجملة (الفصل الخامس من الباب السابع).

الفصل الأول

النحو والمعجم

Grammar and Lexicon

أشرنا - في الفصل الخامس من الباب الثاني - إلى الفرق الذي وضعه هنري سويت فيما يتعلق بالكلمات التامة والكلمات الصورية. فالكلمات التامة أساساً هي تلك التي يمكن التعامل معها - على نحو مرضٍ - في المعجم، في حين أن الكلمات الصورية (رغم أنها تُسجل دائمًا في المعجمات) تناقش في نحو اللغة. فالفرق بالنسبة للغويين المحدثين هو بين المعجم والنحو. غير أن علماء آخرين وضعوا فروقاً مماثلة. فقد ميّز اللغوي الأمريكي فرايز C.C.Fries، من أجزاء الكلام أربعة فقط، ومن «الكلمات الوظيفية» Function words خمس عشرة مجموعة. أما أجزاء الكلام فكانت - في الواقع - الاسم، والفعل، والصفة، والظرف، رغم أن فرايز رفض - عن عمد - تسميتها بهذه الأسماء التقليدية؛ وأما الكلمات الوظيفية فمن أمثلتها: the, may, not, very, and, at, do, there, why, although, oh, yes!, listen, please, let's.

ومع ذلك فالنحو ليس قاصرًا على دراسة الكلمات الصورية أو الوظيفية، بل إنه معنى - إلى حدٍ بعيد - بفضائل مثل: الزمن، والجنس، والعدد، وبالوظائف التركيبية مثل الفاعل والمفعول. وقد يشار إلى بعض هذه الفضائل في اللغة بالكلمات الصورية، مثلما قد يشار إليها بأصغر الوحدات الصرفية ذات المعنى Morphemes على حد سواء (على فرض أننا نقبل

الادعاءات الموجودة في الفصل الخامس من الباب الثاني)، أو حتى بترتيب الكلمات. وفي حين أن في تحديد الفصائل النحوية المعنية في أي لغة مشكلة (انظر الفصل التالي)؛ فليس لعلم الدلالة صلة بما إذا كانت الفصيلة النحوية يشار إليها بكلمة صورية، أو مورفيم أو بترتيب الكلمات. وعلى سبيل المثال، تشير الإنجليزية إلى الزمن الماضي بمورفيم الزمن الماضي (عادة باستخدام اللاحقة «ed»). لكن ليس هناك مورفيم مماثل للدلالة على المستقبل، الذي يشار إليه بالفعلين «shall» و «will» أو باستخدام «be going to» (وقد يشار إليه أيضاً بصيغ فعلية أخرى مع الظروف الملائمة مثلما في جملة «I'm flying to cairo tomorrow» وجملة: «I fly to cairo tomorrow»). وقد تستخدم لغات أخرى تغيير درجة الصوت، في حين تستخدم الإنجليزية ومعظم اللغات المألوفة الكلمات الصورية. فمثلاً ترجم أدوات الربط *when*, *after*, *while*, *if* في لغة بيلين Bilin (لغة الجبنة الكوشية)، بوضع لواحق للفعل. ولنمثل بهدف أقرب: إنَّ للغة الفنلندية نظاماً معقداً جداً للتعليم عن طريق القضايا البارزة case system، لا يتضمن حسب دالة الرفع nominative، والتنصب accusative، ودالة الـ ablative . إلخ، المألوفة في اللغة اللاتينية، إنما يتضمن أيضاً دالة الفخر ejective، ودالة الاستنتاجية illative، ودالة الـ adessive، والـ essive، ودلالات أخرى. هذه الأنماط الأخيرة سوف تترجم الكلمات الإنجليزية «as», «on», «out of», «into».

إنَّ مشكلة الفرق بين النحو والمعجم غالباً ما تطرح في علم اللغة الحديث بالنظر إلى الفرق بين الجمل غير المقبولة أو المنحرفة deviant لأسباب نحوية، والجمل المستبعدة من الساحات المعجمية. وليس في التعرف على الجملة المنحرفة نحوياً صعوبة. ومثال ذلك الجملة: «the boys» is in the garden فهي تخرق قاعدة نحوية فقط، لكننا نستطيع - بسهولة - أن نتذكر جملأ لا تطابق أي قاعدة على الإطلاق مثل: «I been a when»

». وفي المقابل سوف نخرج من البحث على ساحات مختلفة tomato الجملتين : «قابل للكسر the flower is fragile»، «سارت بعيداً the flower walked away». فالقضية بالنسبة لهما قضية إمكانات التضام أو القيد الانتقائية (انظر الفصل الثاني من الباب الخامس ، والفصل الرابع من الباب الخامس)، التي تحدد الواقع المشترك للمواد المعجمية . فهنا لا مجال للبحث في الواقع المشترك لكلمة «water» مع الكلمة «fragile» وكلمة «walk» مع الكلمة «flower».

ومع ذلك فهناك وجهات نظر أخرى حول سؤال ما إذا كان هذان النوعان من التقييد - أحدهما نحوي ، والآخر معجمي - من حيث المبدأ مختلفين . ومما يعزز هذا الاختلاف أن الجملة يمكن أن تكون صحيحة نحوياً ، وفي الوقت نفسه منحرفة تماماً في حدودها المعجمية . فمثلاً ابتكر تشوسم斯基 الجملة : «الأفكار الخضراء عديمة اللون تنام غاضبة Colourless green ideas sleep furiously» التي تبدو نحوياً لا خطأ فيها ، ومع ذلك هي غير مقبولة معجمياً . وبالمثل لو أمكن لجملة أن تطابق النحو ، لكن تنحرف معجمياً ، فسوف يظهر أن النحو والمعجم متميزان . ومنذ وقت مبكر ، وبالمصادفة ، آثار كارناب Carnape القضية نفسها بابتکار جملة لا تحتوي على أي كلمة إنجلizية على الإطلاق ، مع أنها تبدو صحيحة نحوياً بالنظر إلى الإنجلizية ، هذه الجملة هي : «pirots carulize elatically».

ورغم هذا حاول تشوسم斯基 أن يتناول القيد الانتقائية على أنها جزء من النحو ، وعندئذ سوف تصبح الجملة التي ذكرت في الفصل الرابع من الباب الخامس وهي : «Colourless green ideas sleep furiously» غير نحوية . وقد رأينا هناك بعض الصعوبات التي يشيرها هذا . غير أن السؤال المهم ليس عن إمكان تناول مثل هذه القيد على أنها جزء من النحو ، إنما هو بالأحرى عن إمكان وجود تبرير لفعل هذا . فمن المؤكد أننا لا نرغب في التول بأن جملة «John drank the meat» غير نحوية بالطريقة التي تكون فيها

جملة «*the boys is in the garden*» غير نحوية. فالفرق يبدو واضحأً لنا باعتبارنا متكلمين فطريين للغة، ولو أنها ووجهها بجمل منحرفة من هذين النوعين، فإن ردود أفعالنا ستكون مختلفة. فلو خرقت قاعدة نحوية، فإننا نستطيع أن نصحح الجملة فنقول: «*The boys are in the garden*»، في حين أن الجملة لو لم تكن مطابقة للقواعد نحوية فسوف نخرجها من البحث باعتبار أنها ثرثرة غير مفهومة. ومع هذا حين يقع الانحراف في قيود النظم (الانتقائية)، أي يكون معجمياً، نحاول عادةً أن «نفهم» الجملة عن طريق البحث عن السياق الذي قد تستخدم فيه. على سبيل المثال، جملة: «John *drinks fish*» قد تبدو منحرفة، إلى أن نفكّر في حساء السمك، وليس صعباً على الإطلاق أن نجد تفسيراً شعرياً (أو حتى علمياً) لجملة «قابل للكسر *The water is fragile*». ويمكن حتى لجملة شومسكي «الأفكار الخضراء عديمة اللون تناه خاصبة» أن تعطى (واعطيت بالفعل) تفسيراً، ولو أنه مختلف.

ولقد زعم (هاس W. Haas)، أن القيود المعجمية ليست مسألة قواعد، إنما مسألة نزعات؛ ليست مسألة نعم / لا، إنما مسألة أكثر / أقل، عندما يحكم عليها بالنظر إلى الانحراف. وما يؤسف له أن هذا يقودنا إلى مشكلة «متى تكون القاعدة قاعدة؟»، فليس بين الانحراف النحوي والانحراف المعجمي حد فاصل واضح. فهناك جمل تكون غير نحوية فتخرج من مجال البحث أو تُصحح، في حين أن جملأ أخرى تكون غريبة فقط من الناحية المعجمية فيمكن بنوع من التخييلربطها بسياق غير أن هناك جملأ أخرى تتوسط بين الحالين، ولا يتأكد لنا ما إذا كان انحرافها معجمنياً أو نحوياً .

تأمل، على سبيل المثال، جملة «انتشر *The dog scattered*». وهذه ليست مجرد مسألة تضام كلمة «dog» مع الكلمة «scatter»، لأن الفعل «scatter» يستخدم حسب مع الأسماء في صيغة الجمع مثل: *The dogs (scattered)*، أو مع أسماء الجمع *collective nouns* مثل: *(scattered)*

القطيع The herd). وبالتالي سوف يبدو أن قاعدة نحوية خرقت، وأننا لا بد أن نصححها إلى : «The dogs scattered» (أو إلى : «The dog was scattered»). لكن ألا نستطيع أن تخيل كلباً له قوة سحرية، وطريقته في تجنب أعدائه أن يتجزأ إلى قطع كثيرة ويتاثر فوق مساحة واسعة؟ حقاً إننا نستطيع، ولذلك نربط جملة «The dog scattered» بسياق، ولو أنه مختلف. وبناء على هذا فإن الانحراف سوف يبدو معجمياً أكثر منه نحوياً. لكن ليس مؤكداً عندي حقيقة ما إذا كنا نستطيع أن نقول: «the dog scattered» حتى في مثل هذا السياق، أو أن قول: «the dog scattered itself» يصيير أكثر ملاءمة. إن حيرتي هنا تظهر أننا في الحد الفاصل بين النحو والمعجم.

لقد قلت آنفًا إننا في حين نحاول أن نربط معنى منحرف ممكناً بسياق فإن هذه محاولة «لفهمه». ولنقل إن السؤال عما إذا كان التضام ممكناً هو في الغالب مسألة معنى. ويتعلق الفصل التالي بالنحو والمعنى وتدور بعض الأمثلة التي استشهدنا بها في الجزء الأخير منه حول النقطة نفسها.

الفصل الثاني

النحو الصوري

Formal grammar

زعم معظم النحويين التقليديين أن الفصائل النحوية كانت أساساً دلالية، فالأسماء nouns كانت تُعرف بأنها أسماء أشياء، والجنس كان معنياً بال النوع، في حين أن الجمع كان يفيد معنى «أكثر من واحد».

ومع هذا ذهب كثير من اللغويين إلى القول بأن النحو يجب أن يبقى متميّزاً عن علم الدلالة، وأن الفصائل النحوية يجب أن تُعرف كليّاً بالنظر إلى «صورة اللغة Form»، أي الملامح الملحوظة بالفعل. (مما يؤسف له أن مصطلح «form» أيضاً يستخدم في الكلمات الصورية التي تقابل الكلمات التامة. وهذا استخدام مختلف تماماً وأكثر تحديداً للكلمة، ويجب الألا يختلط مع استخدامه هنا). إنَّ من أقدم الصياغات ما نجده عند ساير، غير أننا نتذكرة أن ساير اعتقد في النسبة اللغوية (الفصل الرابع من الباب الثالث)، وكان رأيه أساساً أنه ما دام لكل لغة تركيب صوري مختلف، فإنها تمثل عالماً مختلفاً. وقد أخذ بلومفيلد خطأً مماثلاً لسبب مختلف (الفصل الثالث من الباب الثالث) - هو أننا يجب أن نكون «علميين»، وأن دراسة المعنى كانت مسألة واهية في النظرية اللغوية. ولهذا أكد أن الملامح الصورية - لا بدَّ أن تكون نقطة البدء في المناقشة اللغوية.

إنَّ هناك حجتين حسنتين لإبعاد المعنى عن النحو، أعني فيما يخص «النحو الصوري»: الحجة الأولى أن المعنى يكون غالباً غامضاً، وفضائل المعنى ليست مصورة على نحو دقيق. وفوق هذا، فسبب هذا الغموض،

فإن ما قد يبدو فضائل دلالية واضحة يمكن في الواقع تعريفه بالنظر إلى الملامح الصورية للغة حسب (إلى هذا المدى هورف كان مصيباً). وبناء على هذا لو كانت للفضائل التحوية تعريفات دلالية، وكانت التعريفات تدور في حلقة مفرغة. وأروع مثال على هذا ما نجده غالباً في كتب النحو عن تعريف الاسم noun بأنه «كلمة تستخدم لتسمية أي شيء». فالصعوبة تتمثل في أنها ليست لدينا طريقة نقرر بها ما تعنيه الكلمة «أي شيء». وحتى تكون للتعريف قيمة فإنه يجب أن يحدد على نحوٍ مستقل عن اللغة ما «الأشياء» التي قد تسمى. إننا نجد أن مثل هذه الأشياء في الإنجليزية تشمل: النار، والسرعة، والمكان، والذكاء، والمعاناة، بالإضافة إلى أشياء مثل المناضد، والكراس. وفوق ذلك، تشمل «الحمرة» و«السوداد»، لكنها لا تشمل «أحمر» و«أسود». فأي سبب يحملنا على اعتقاد أن هذه كلها «أشياء»؟ وكيف نعرف على وجه الخصوص أن «الحمرة» و«السوداد» اسمان «لشيئين»، في حين أن «أحمر» و«أسود» ليسا كذلك؟ وبالمثل، لماذا تشير الكلمة «مطر» إلى «شيء»، في حين أن قول «إنها ممطرة» لا يشير؟ من المقرر أن الكلمات المدالة على نهر «river»، نبع «spring»، إلخ، في بعض اللغات هي أساساً أفعال؛ فترجمتها الحرفية هي «There's rivering»، «It's rivering»، لا «There's river» (انظر الفصل الرابع من الباب الثالث). إذن فكيف نتعرّف على «الأشياء»؟ من المؤلم أن الإجابة بسيطة - «فالأشياء» هي ما يرمز إليه بالأسماء. إذن فتعريف الاسم بالنظر إلى «تسمية أي شيء» يدور في حلقة مفرغة تماماً؛ ودورانه ينشأ من أنها ليس لدينا طريقة غير لغوية لنعرف بها «الأشياء».

الحججة الثانية أنها، حتى عندما نستطيع أن نحدد الفضائل الدلالية والتحوية على نحوٍ مستقل، فإنهما غالباً لا يتواافقان. ومن أشهر الأمثلة (أو من أسوأها) ما نجده في مقارنة العدد التحوي - المفرد، والجمع - بالمقدار العددي numerical quantity؛ مثل الكلمة «القمح wheat» و«نبات الشوفان oats». فهذا على التوالي مفرد وجمع لا يرى كثيراً باللاحقة «S» - كما في

كلمة «oats» مثلما يرى متفقاً مع الفعل كما في جملة : «The wheat is in» وجملة «the oats are in the barn». فوق ذلك فإن الكلمتين لا يمكن أن يتميزا بالنظر إلى «واحد» و«أكثر من واحد» فمن المؤكد أن لا أحد سوف يزعم جاداً بأن «wheat» كتلة مفردة، في حين أن «oats» تتكون من مجموعة من الحبوب الفردية. وهناك أمثلة أخرى كثيرة. «فالشعر Hair» مفرد في الإنجليزية، لكنه في الفرنسية والإيطالية جمع: «capelli»، «cheveux»؛ ولا يفترض وجود أي فرق في الطريقة التي تنظر بها إلى الشعر. وبالمثل يتميز الجنس والنوع في الألمانية والفرنسية. فالكلمات الألمانية الدالة على «المرأة الشابة young woman» كلمات حيادية: «Mädchen» و«Fräulein»، في حين أن الكلمة المؤنثة «la sentinelle» في الفرنسية قد تشير إلى «مذكر صغير ضخم البنية». والزمن في الإنجليزية لا يرتبط مباشرة بالوقت لأن الزمن الماضي past tense يستخدم في المستقبل من الوقت كما في : . . . «If he came tomorrow».

(انظر الفصل الرابع من الباب الثالث).

واضح من مثل هذه الأمثلة أن الفصائل النحوية الأساسية للغة يجب أن تحدد على نحو مستقل عن معناها. ويتبع عن هذا أنه قد تكون هناك نظم مختلفة في لغات مختلفة، وأن وجودها حقيقة يعرفها دارسو اللغة كلهم. ورغم ذلك فمتي حدّدنا الفصائل الصورية، استطعنا أن نمضي قدماً لمناقش معناها (وهذا ما سوف نفعله في الفصول الثلاثة التالية). ومن ثم سوف نجد علاقة متبادلة بين الجنس والنوع، الزمن والوقت، العدد التحوي والتعدد enumeration، رغم أن العلاقة لن تكون مضبوطة. فمثلاً الأسماء التي تشير بالتحديد إلى الإناث في الفرنسية هي دائماً كلمات مؤنثة، حتى رغم أن الأسماء المؤنثة قد تشير إلى الذكور، واحدى وظائف الزمن في الإنجليزية الإشارة إلى الوقت. حقاً إنَّ للنوع : «جنس»، «زمن».. إلخ،فائدة بسبب وجود العلاقة المتبادلة حسب، ويتمثل الخطر في أننا سوف نظن أن مثل هذه

النحوت هي تعريفات دلالية.

ومع ذلك فمن الخطأ، أن نرسم خطأً فاصلاً، وكذا الحال في علم الدلالة. وعندما ندخل في علم تفصيلي للنحو، نجد العلاقة المتبادلة بين النحو وعلم الدلالة تصبح أضيق فأضيق، حتى نصل إلى مرحلة من الصعب فيها - إن لم يكن من المستحيل - أن نعلن ما إذا كانت الفصائل صورية أو دلالية. ولذا تأمل جملة: «John slept coming every day». وهناك أفعال مثل «keep» تتبعها صيغة «ing»، مثل قولنا: John kept coming every، «hope» لا تتبعها فلا تقول: «day John hoped com-»، وأفعال أخرى مثل «hope» خطاً نحوياً ونستطيع أن نصحح الجملة لتكون «John hoped to come every day». وبالمثل قد نرى خطأً نحوياً في جملة: «John slept coming every day» هو أن كلمة «sleep» لا تقع مع صيغة «ing». ومع ذلك قد يحتاج بأن الخروج عن القياس يتتج منحقيقة أن كلمة «sleep» لا يمكن أن تشير إلى حالة «coming» مثلكما تقابل مع كلمة «keep» أو كلمة «begins» اللتين تشيران إلى الاستمرار والاستهلال initiation، وأن الجملة مستحيلة لأسباب دلالية؛ لكونها ببساطة شديدة لا (تفيد معنى). لكن لو قلنا هذه الحجة ماذا نقول عن جملة «John ran com-»؟ هل تفيد معنى؟ فإن لم تفعل كان التقييد دلائلاً، وإن فعلت كان التقييد نحوياً. لكن من الصعب - إن لم يكن من المستحيل - أن نقرر ما إذا كانت تفيد معنى أو لا تفيد.

. وهناك مثال آخر لحالة التوسيط هو جملة: «John is seeming happy». فإننا نستطيع أن نقول إن هذه غير نحوية على أساس أن الفعل «seem» لا يقع في صيغة التوالى (الاستمرار) «is seeming». لكن هل هذا في الواقع قاعدة نحوية؟ أو هل القضية هي أن جون - لأسباب دلالية - لا يستطيع أن يكون في حالة seeming الاستمرارية؟ ليست هناك إجابة واضحة؛ فالحد الفاصل بين النحو وعلم الدلالة ليس حداً واضحاً. وترتبط المشكلة التي

ناقشتها على نحوٍ واضح بمشكلة النحو والمعجم التي ناقشناها في الفصل السابق؛ لأنَّ القيود المعجمية يحدُّدها أساساً (لُكْ انظر إلى الفصل الثاني من الباب الخامس) علم الدلالة.

ولذلك فإنَّ استحالة رسم خطٍ واضح بين النحو والمعجم هي نتيجة طبيعية لاستحالة رسم مثل هذا الخط بين النحو وعلم الدلالة.

ومن ثم نجد أنَّ هناك نقطتين مميزتين آخرتين للعلاقة بين النحو والمعنى : الأولى ، رغم أننا نستطيع - بل يجب - أن نعني فضائل صورية ، فسوف نجد لها علاقة متبادلة ، وليس متطابقة one - to - one ، مع علم الدلالة. الثانية ، أننا نجد أنَّ هناك منطقة متوسطة صعبة . وهناك نقطة ثالثة هي أن بعض الفضائل البارزة تبدو موجردة في اللغات كلها . فعلى قدر علمنا ، ليست هناك لغة لا تميّز - إلى حدٍ ما - الأسماء والأفعال ، حتى رغم أن البعض قد لا يكون لديه أصناف كلمات مختلفة (أجزاء الكلام) . أعتقد أنَّ النقطة الثالثة يمكن أن يشرحها مظهران من اللغة : الأول أن لها وظيفة تقوم بها ، فلامبَدْ أن ترتبط بعالم التطبيق ، ولذلك لو لم تفعل لكان هذا شادداً حتى في نظامها التحتوي ، فهي تعكس إلى مدى معين الملامع الملحوظة لمثل : النوع ، والمقدار ، والوقت ، وتهتم أكثر بالفرق بين الأحداث والأشياء . والثاني ، أن الأجيال اللاحقة تعلمتها وصارت بالتالي - لدرجة ما - مسألة عرف . وهذا يفسِّر شذوذ كلمة «oats» وكلمة «wheat» وغرابة الأسماء المحاذيدة «المؤثنة» في الألمانية . لكنها خصيصة من خصائص اللغة - في المستويات كلها - أن يكون هناك شذوذ واستثناءات ؛ ففي الأصوات - على سبيل المثال - شذوذ غريب في النظم الصوتية ؟ فمثلاً بالنسبة لطريقة التلفظ المعترف بصحتها في الإنجليزية ، فإنَّ الصوت [u] (صوت اللين في كلمة put) لا يقع أبداً قبل الصوت [n] (عادة يكتب هجائياً ng) ، وهجاء الحرف u قبل الحرفين ng دائمًا يمثل (٨) ، صوت اللين في «cut». ومثل هذا الشذوذ هو آثار للتطور التاريخي والمصادفة حسب .

الفصل الثالث

الجنس والعدد:

Gender and number

دعنا الآن ننظر بإيجاز إلى فضليتين نحويتين مألوفتين، الجنس والعدد. إننا لن نتوقع أن تجد علاقة متبادلة دقيقة بين الجنس والنوع. حقاً قد يكون لدينا أحياناً تناقض عجيب مثلاً يحدث في المقابل الفرنسي «لل فأر الذكر» الذي هو «la souris mâle» (الفأر المذكر «المؤنث»)، لأن كلمة «souris» هي اسم مؤنث. وبالمثل ذكرنا الكلمات «Mädchen» و «Fräulein»، و «la sentinelle» في الفصل السابق. ومع ذلك فرغم أن بعض الحالات يكون الجنس فيها ذا اتجاه سلوكي خاص *idiosyncratic*، قد نرى في أوقات أخرى بعض الاطراد. فالكلمتان الألمانيتان محايدتان لأن كل كلمة تنتهي بالنهاية الدالة على التصغير: «chen» و «lein» تكون محايدة، في حين أن في الفرنسية أسماء مهنية مثل «sentinelle» هي كلها مؤنثة. إذن فالتفسير يكمن في الحقائق التاريخية، التي تفرض سلطانها على الاحتمال الدلالي الواضح بأن المخلوقات المذكورة سوف تشير إليها أسماء مذكورة والمخلوقات المؤنثة سوف تشير إليها أسماء مؤنثة.

وليست هناك مشكلة حقيقة في الإنجليزية، لأنها ليس فيها - على نحو دقيق - جنس نحوي على الإطلاق. إن فيها بالطبع الضمائر: هو، هي، it، لكن هذه أساساً محدّدات للنوع. فيستخدم الضميران «هو وهي» إن كان النوع على وجه التخصيص بينماً أو معروفاً؛ وإلا استخدم الضمير «it». ومع

ذلك هناك شرط. وبين استخدام الضمائر للحيوانات وللإنسان اختلاف. فالضمير «it» يمكن أن يستخدم للحيوانات، أعني للإشارة إلى كلب، وكذلك قد تستخدم «he» أو «she» لو كان النوع معروفاً. ومع ذلك، فلا يمكن أن تستخدم «it» مع الإنسان حتى لو لم يكن النوع معروفاً، فالنسبة للإنسان غير المعروف وغير المحدد تستخدم الصيغ «they»، «them»، «their» في العامية الإنجليزية (حتى بالنسبة للمفرد) مثلما تقول: «Has any-
one lost their hat?». «If anyone comes tell them to go away?» وهذا يجعل بعض النحويين يتوجهون، لكن هذا يبدو بالنسبة لي مفيداً، ويعتبر في جملته وسيلة مقبولة لتجنب الإشارة إلى النوع. بالنسبة للإشارة إلى إنسانٍ ما نوعه غير معروف - مثل الرضيع - فإن الضمير «it» يستخدم أحياناً لكن من المحتمل أن يكون الأكثر حكمة هو أن نسأل الأم أولًا «Is it a boy or a girl?». إن لغات كثيرة لديها فصائل أسماء تؤدي وظيفة نحوية مثل فصائل الجنس في اللغات الهندوأوروبية والسامية. فمثلاً في اللغة السواحلية swahili، فصائل للأحياء *animates*، وفصائل للأشياء الصغيرة، وفصائل للأشياء الكبيرة، ويشار إلى كل صنف - صورياً - عن طريق بادئة prefix ملائمة وتطلب اتفاق مع الصفات والأفعال. وهذه يشار إليها غالباً بفصائل الجنس. ولو كنا نفكّر في المقام الأول في الوظيفة نحوية؛ لأن هذه فصائل من الأسماء تتطلب اتفاقاً مع الصفات والأفعال، لكن مصطلح «جنس» مناسباً، لأن هذا - أساساً - هو الوظيفة نحوية للجنس في اللغات الأكثر إلفاً. لكن قد يذهب البعض بالطبع إلى ضرورة إيجاد بعض المصطلحات الأخرى التي لا توحّي بصلة بال النوع (رغم أن الحريص على صفاء اللفظة purist قد يذكرنا بأن الجنس لا يرتبط من الناحية الاستئافية بال النوع، وإنما له معنى «Rind» حسب). ولا نجد - حتى مع فصائل أسماء الصنف التي لا ترتبط بال النوع - تطابقاً دقيقاً بين الأصناف الصورية ومعناها. فليست أسماء فصيلة «الأشياء الصغيرة» كلها في اللغة

السواحلية صغيرة، في حين يروي بلومفيلد أن في لغات «Algonquian» بشمالي أمريكا فرقاً نحوياً بين الأسماء الحية enimate وغير الحية، غير أن كلاً «الغلابة kettle» و«شجرة توت العليق raspberry» تنتهيان إلى فصيلة الأسماء الحية، رغم أن الفراولة «strawberry» تنتهي إلى الأسماء غير الحية.

ولقد أشرنا بالمثل إلى الخروج عن القياس مع العدد. فسؤال التعداد enumeration - من الناحية الدلالية - لا يبدو هاماً. فكثير من اللغات لديها نظم عدد نحوية، في حين أن لغات أخرى في أجزاء متنوعة من العالم (مثل جنوب شرقي آسيا، وغربي أفريقيا) ليس لديها مثل هذه النظم. ومع ذلك من الصعب أن نرى لماذا يجب أن يكون الفرق الأساس - من الناحية الدلالية - بين المفرد (واحد) والجمع (أكثر من واحد). إنَّ لغات كثيرة تضع هذا الفرق في نحوها، وليس اللغات كلها. بعض اللغات الكلاسيكية - مثل السنسكريتية، واليونانية، والعربية - لديها، بالإضافة إلى ذلك، مثنى dual - يشير إلى شيئين - ولغات أخرى، مثل :«Fijyan» و«Tigre» (الحبشة)، لديها فروق «ل الجمع القلة» و «جمع الكثرة» أيضاً. ولو نظرنا إلى مشكلة العدد counting موضوعياً لما وجدنا على الإطلاق أية فصائل عدديَّة «طبيعية» تتوقع رؤيتها في «نحو» اللغات كلها أو معظمها.

وربما يكون الأكثر أهمية هو حاجتنا إلى التمييز بين الفرد individual والمقدار mass. وهذا ما توضحه الإنجلizerية على نحوٍ تام. رغم أنه غالباً ما يتجاهل في كتب النحو. وهذه الفصيلة يشار إليها «بقابلية العدد countability»، مع فصائل الأسماء «القابلة للعد» و «غير القابلة للعد»، أو العدد «count» و «المقدار». ومن أمثلة أسماء العدد: «قطة» و «كتاب»، في حين أن «الزبد» و «البترول» من أسماء المقادير.

والفصيلتان - صوريًا - يتميزان بسهولة؛ فأسماء العدد تظهر في المفرد

حسب مع أداة التنکير «a» - مثل «a cat» (لكن ليس *a butter*)، في حين أن أسماء المقادير تظهر حسب دون أداة أو مع مقياس التنکر «some» (ليس *some butter* بمعنى «some or other») - فنقول... *Butter is some cake* (لكن ليس... *cat is* ولا *some*). غير أن بعض الأسماء مثل: «*Fish*» تتبع إلى الفصيلتين كلتيهما.

إن الفرق الدلالي بين هاتين الفصيلتين واضح تماماً. فأسماء العدد «تفرد individuate» - فهي تشير إلى عينات فردية - في حين أن أسماء المقادير تشير إلى الكمية التي لا يكون لها شكل فردي بهذه الطريقة. غير أن الفرق لا يتطابق على نحوٍ تام مع أي فرق دلالي في عالم التطبيق، ويجب ألا يكون سبباً للدهشة. فحقيقة أن السوائل يشار إليها دائماً بأسماء المقادير لأنها لا يمكن أن تفرد. فليس هناك شيء واضح يمكن وصفه بأنه «*a water*». لكن ليس هناك تفسير بحدود دلالية لكون «الزبد butter» اسم مقدار في حين أن *jelly* هو اسم عدد بالإضافة إلى كونه اسم مقدار؛ ليس هناك سبب دلالي لكوننا نستطيع أن تشير إلى مقدار مفرد من الـ «*Jelly*» فنقول: «*a jelly*»، ولا نستطيع أن تشير إلى مقدار من الزبد فنقول: «*a butter*». ومن ناحية أخرى، في حين أن «الكعكة cake» اسم عدد بالإضافة إلى كونها اسم مقدار - لسبب واضح هو أن الكعك المفرد يمكن أن يميز - فإن «الخبز bread» هو مقدار - حسب - فلا نستطيع أن تحدث عن «*a bread*»، بل علينا أن نستخدم الكلمة مختلفة هي «*Rugif loaf*». إذن فالاجنبي لا يستطيع أن يخمن ما إذا كانت كلمات مثل «صابون soap»، «كعكة منقوعة بالخمیر trifle»، «جبن cheese» هي أسماء عدد في الإنجليزية. وعليه أن يتعلم الأسماء التي تفرد: «*Rugif* خبز loaf of bread»، «قطعة صابون Pat of soap»، «قالب زبد butter».

إن فرق العدد / المقدار فرق واضح تماماً، إنه يصنف الأسماء الإنجليزية، رغم أن بعضها مثل الكلمة «سمك fish»، يتبع إلى الفصيلتين

كلتيمها. ومع ذلك يمكن أن تؤدي أسماء المقادير وظيفة أسماء العدد. فيمكن استخدامها تعبيرات مثل: «a petrol»، «a butter» فتعني «نوعاً من الزبد» أو «نوعاً من البنزين»، ومثل: «a beer»، «a coffee» فتعني «فنجان قهوة» و«كأس بيرة». ومن الأفضل أن نعامل هذه الأسماء أساساً باعتبارها أسماء مقادير وأن نعامل هذه الوظائف باعتبارها نماذج من التمييز الفردي الذي يمكن أن يطبق عليها لأغراض محددة - كي يشير إلى أصناف وإلى كميات معتادة من السوائل. وبالمثل، قد تؤدي أسماء العدد - التي تشير إلى مخلوقات - وظيفة أسماء المقادير فتشير إلى اللحم؛ فلا نجد لها استخدامات معتادة مثل: «دجاجة»، و«أرنب» و«سمكة» حسب، وإنما يمكن أن تشكل أيضاً وبلا قيد أسماء مقادير مثل: «فيل» و«تمساح» وحتى «كلب» (الصينيون يأكلون الكلاب) فتشير إلى اللحم. (غير أنها بالطبع لدينا كلمات خاصة من مثل: «beef»، «mutton»، و«pork»، و«venison» تطلق على لحم الماشية، والأغنام، والخنازير، والغزلان).

إن أسماء المقادير من الناحية الدلالية أقرب إلى صيغ الجموع plurals منها إلى الصيغ المفردة الخاصة بأسماء العدد. وهذا يفسر خروج كلمتي «نبات الشوفان oats» و«القمح wheat» عن القياس - فهناك فرق ضئيل، ما لم يكن محدداً بوضوح، بين عدد كبير من الحبوب ومقدارها. وفي بعض اللغات ليست السوائل أسماء مقادير بل صيغ جموع، مثل الكلمة الخاصة «بالماء» في لغة Bilin.

إن مصطلح «عدد count» ويتحقق بحقيقة أن معظم أسماء العدد يمكن أن تُعد فنقول: «كتاب واحد»، كتابان / ثلاثة كتب / أربعة كتب. لكن هناك تحفظين اثنين: الأول أن الإنجليزية لديها الكلمات: «مقص scissors»، «سروال trousers»، «مقص كبير shears»، «ملقط tongs... إلخ، التي هي - صورياً - جمع، لكن لا يمكن عدها إلاً باستخدام اسم آخر هو: «زوج pair»؛ وهذا - صورياً - يشبه إفرادات individuators أسماء

المقادير: «قطعة صابون *a pat of butter*»، «قالب زيد *a cake of soap*». الثاني أنه رغم أن الإنجليزية تستخدم صيغة الجمع مع الأعداد فوق الواحد، فليس اللغات كلها تفعل هذا. ففي لغة إقليم ويلز - على سبيل المثال - «أربعة كلاب» هي: *(pedwar ci)*، مع أنه «كلب» هو *«ci»* و «كلاب» هي *«cun»*. وفي لغة *«tigre»* أسماء مقادير كثيرة لديها صيغة (تمييز فردي) عن طريق اللاحقة، فكلمة *«nahab»* تعني «النحل»، لكن الكلمة *«nahbät»* تعني «النحلة». غير أن صيغة التمييز الفردي هي الصيغة المستخدمة مع الأعداد كلها - فليس فقط «نحلة واحدة» *«hätte nahbät»*، بل «ثلاث نحلات» *«sätäs nahbät...»*، إلخ. إن ما يبدو هاماً هنا ليس هو الجمع، بل التمييز الفردي .

الفصل الرابع

الذات واستخدام

الكلمات الأُسْيَة

Person and deixis

ترتبط فصيلة الذات (الذات الأولى صيغة المتكلم: أنا، نحن؛ والذات الثانية صيغة المخاطب: أنت؛ والذات الثالثة صيغة الغائب: هو، هي، they) إلى حد بعيد بالعدد وبالجنس في الصيغ الفعلية للغات. (في اللغات الهندوأوروبية الغربية يبرز العدد والذات في الفعل، أما في اللغات السامية واللغات الهندوأوروبية الشرقية فيرتبط الجنس أيضاً به). لكن الذات دائماً لها وظيفة دلالية واضحة (تختلف عن الجنس، وإلى مدى أقل عن العدد)؛ هذه الوظيفة تختلف في أنها كلمات أُسْيَة Deictic (انظر الفصل الثالث من الباب الثاني)، لا تشير إلى أي ملامح دلالية عامة مثل المقدار أو النوع، بل تشير إلى مادة مماثلة في السياق. فمثلاً ترتبط الذات الأولى بالمتكلم والذات الثانية بالسامع. وينشأ عن هذا أن الضميرين «أنا» و«أنت» فيهما باستمرار إشارة تغيير تعتمد على من يحضر المحادثة، ولا يفسران بالنظر إلى أي صفات دلالية مستقرة.

إن الوظيفة الدقيقة لأي مجموعة من محددات الذات - وهي عادة الضمائر، وأيضاً نهایات الأفعال في بعض اللغات - قد تختلف من لغة إلى أخرى، لكن المحددات كلها يمكن أن تفسر أساساً بالنظر إلى حدود المتكلم، والسامع، وأولئك الذين لا يشاركون في المحادثة أو الرسالة المكتوبة، وهذا هو أساس صيغ المتكلم، والمخاطب، والغائب.

وهناك بعض التعقيدات: فأولاً، اللغات لديها محددات لجمع الذات، ويمكن أن يفترض أن هذه تشير إلى متكلمين عدة، وسامعين عدة وغير مشتركين عدة. غير أن هذا ليس دائماً هكذا. فمن النادر وجود متكلمين عدة، إلا في مجموعة المنشدين «الكورس» مثلما يكون هناك - على سبيل المثال - حشد من الناس في مباراة كرة قدم يصيرون «نريد أخرى»؛ أو مجموعة من الناس نافذى الصبر يقولون «لماذا ننتظر؟» إننا لا نشير عادة إلى جمع المتكلمين («أنا وأنا و...») بل إلى متكلم وسامع («أنا وأنت»)، متكلم وغير مشترك («أنا وهو/هي») أو متكلم، وسامع، وغير مشترك («أنا وأنت وهو/هي»). بالإضافة إلىمجموعات أخرى تستغرق أكثر من متكلم، أو سامع أو غير مشترك. فالضمير *You* قد يشير إلى سامعين عدة، لكنه قد يستخدم أيضاً في الإشارة إلى سامع أو (سامعين) بالإضافة إلى غير مشترك (أو غير مشتركين) («أنت» وهو/هي»، إلخ) . أما الضمير *they*، فسوف يشير وحده دائماً إلى عدد من غير المشتركين حسب. وفي الواقع هناك قاعدة بسيطة مع الجمع. فالضمير يحدده الذات «الأعلى» متزلاً المتضمنة فلو كان الضمير «أنا» متضمناً لاستخدمنا الضمير «نحن»؛ ولو لم يكن متضمناً وكان الضمير «أنت» هو المتضمن، لاستخدمنا الضمير «أنت» *you*، وإلا استخدمنا الضمير *they* لكن بعض اللغات تضع فروقاً أخرى. فمن الشائع وجود صيغة متميزة للجمع المتضمن *inclusive* («أنا وأنت» وللجمع المانع *exclusive* («أنا وهو/هي»).

وثانياً، بعض اللغات فيها صيغة مخاطبة أكثر تهذيباً وأقل تهذيباً على حد سواء. ولو أخذنا الصيغة الأقل تهذيباً أساساً لاستطعنا أن نقول أن جمع صيغة المخاطب يستخدم في الصيغة الأكثر تهذيباً، بدلاً من مفردها مثلما تستخدم الكلمة الفرنسية *vous* بدلاً من *tu*، أو أن صيغة الغائب تستخدم بدلاً من صيغة المخاطب مثلما تستخدم الكلمة الإيطالية *lei* بدلاً من *tu*». ولو كنا نعامل هذه الصيغ باعتبارها أساليب مختلفة للغة لوجب

علينا أن نقول إن كلمة «vous» في الأسلوب المهذب مفرد بالإضافة إلى كونها جمعاً وأن كلمة «lei» هي صيغة مخاطب بالإضافة إلى كونها صيغة غائب. وفي بعض الحالات يصبح النظام «المهذب» هو النظام الوحيد؛ فمثلاً الإنجليزية لديها الضمير «you» حسب، للمفرد وللجمع. لكن الإنجليزية الحديثة لم تعد القضية فيها بالطبع أن «you» هي تهذيب «thou»؛ فالإنجليزية لا تضع فرقاً على الإطلاق بين مفرد صيغة المخاطب وجمع صيغة المخاطب (مع أن بعض اللهجات في أمريكا، أصبحت فيها all صيغة للجمع، لهجات أخرى، بالطبع، لا تزال فيها «thou» باقية). إذن فالذات فضيلة للكلمات الأساسية deitic، تشير إلى مواد مماثلة في السياق. وهناك صيغ نحوية أخرى لها وظيفة مشابهة. فمثلاً أداة التعريف «the» تستخدمن في الإشارة إلى مادة مفردة مماثلة في السياق، حيث إنه ظاهر للمتكلم والسامع على نحو دقيق ماذا تكون هذه المادة. فمثلاً، رغم أن كلمة «كتاب book» قد تشير إلى أي كتاب، فإن «the book» تشير إلى مخصوص يستطيع أن يعينه كل من المتكلم والسامع؛ إما الكتاب الذي يتحدث عنه أو الكتاب الذي يمكن تمييزه في السياق غير اللغوي، أعني الذي يريانه على المنضدة أمامهما. إن مطابقة المادة تكون غالباً بالنظر إلى الأكثر إلفاً ليس غير. فكلمة «الحكومة the Government» سوف تشير عادة إلى حوكمنا، وكلمة «القمر the moon» سوف تشير إلى القمر الذي نراه في الليل. وبالمثل فإن كلمة «المطبخ the kitchen» أو «الحدائق the garden» سوف تشيران إلى مطبيخنا أو حديقتنا، ولو كنا في منزل آناس آخرین فسوف تشيران إلى مطبيخهم وحديقتهم. لكن هذا يمكن أن يتغير - فقد يكون حديثاً عن حوكمة أخرى، أو قمر كوكب آخر أو مطبخ منزل آخر وحديقته. فيما يهم هو أن المادة يمكن أن تعين في السياق دون إساءة فهم.

والأداة لا تظهر عادة بسبب وظيفتها مع الأسماء (أسماء الأعلام Proper nouns). فأسماء الأعلام مثل «Fred»، و «Professor Broun».. الخ

تستخدم في تعين شخص محدد ليس غيره، وبالتالي فإن الأداة سوف تصبح فائضاً زائداً عن الحاجة (رغم أنها تستخدم، بإسهاب، في بعض اللغات، مثل الإيطالية). ومع ذلك، حتى أسماء الأعلام تستخدم أحياناً في معنى غير مفرد؛ فمثلاً نستطيع أن نتحدث عن «The three freds»، لمعنى ثلاثة أشخاص لهم اسم فريد. ونستطيع حتى أن نشير إلى واحد منهم بإحدى هياتهم، كأن يقول: إنه ليس فريد الذي عرفته «He's not the Fred I knew». إننا في مثل هذه الحالات نعين «فريد» خاصاً أو أنواعاً من «Fred» ولذلك تستخدم الأداة. ومع هذا فهناك بعض الخصوصيات حول استخدام الأداة. فمثلاً الأنهار تعين بالأداة فنقول: «the Severn»، «the Thames»، .. إلخ، لكن المدن لا تعين بها فنقول: «London»، «Bristol»، «The Hague» (ما عدا «The Hague»). وهذه نقطة نحوية صورية محضة وليس لها مغزى دلالي.

وقد تكون هذه النقطة مهمة لو أمكن تعين مادة دون حاجة إلى الأداة، فحيث لا تسقط الأداة. فمثلاً لدينا الآن: «البرلمان Parliament»، «Bank»، «Parliament»، وربما يكون أكثر إثارة للدهشة أن لدينا «سعر الخصم rate»، «The Bank rate» مما دام لكل واحدة اسم ليس غير، فالعبارة الاسمية تصبح، في الواقع، اسماءً اسم علم.

وهناك فصيلة مجدولة deictic هي أسماء الإشارة demonstratives: «هؤلاء» those و «أولئك» these. وليس أقل أهمية منها ظروف المكان place adverbs: « هنا here»، « هناك there»، .. إلخ، وظروف الزمن time adverbs: «الآن now»، «حالاً Soon»، .. إلخ وبالنسبة لهذه الظروف هي لا تشير إلى أي نوع محدد من المكان أو الزمان، وإنما تشير عادة إلى المكان أو الزمان الذي يمكن تعبينه بالنظر إلى المتكلم والسامع، وأقل اعتماداً بالنظر إلى الزمان والمكان المعينين في المحادثة.

إن المهم في الكلمات الأسيمة deictics هو أنها تستخدم في الإشارة إلى مواد في «السياق» بمعنيه، السياق اللغوي والسياق غير اللغوي. وبالتالي فصيغة الغائب «هو» قد تستخدم في الإشارة إلى شخص ما يتكلم عنه في السياق اللغوي أو قد تستخدم (بتهذيب أقل) في الإشارة إلى شخص ما حاضر بالفعل. ولقد أخبرني البعض بأن النساء في بعض أجزاء من بريطانيا يستخدمنها في الإشارة إلى أزواجهن - من أيضاً! who else! وبالمثل فإن أداة التعريف «the» قد تشير إلى شيء ما بعينه إما السياق اللغوي وإما السياق غير اللغوي، أو تعينه الحياة بصورة عامة، بشرط أن لا تكون هويته محل شك. وحتى علامات الزمان والمكان تستخدم هكذا. فالآن «now» و هنا «here» تشيران غالباً إلى «the now of the time of speaking»، غير أنه يمكن تعينهما بالنظر إلى الأزمنة والأمكنة المشار إليها في المحادثة.

إن الافتراض واضح - إننا لو كنا نبحث عن سياقات لتقرير معنى فعلينا النظر إلى السياقين اللغوي وغير اللغوي كليهما.

الفصل الخامس

التعدي والسببية

Transitivity and causativity:

إن علينا عند مناقشة النحو الإنجليزي بالتفصيل أن نتعامل مع أربع فضائل مرتبطة بالفعل: الزمن tense، والهيئة aspect، والدور voice، والصيغة phase. ويمكن توضيح هذه الفضائل بمقارنة: «plays» بـ«played»، «has played»، «is playing» على التوالي. ففصيلة الصيغة تختلف عن الفضائل الثلاثة الأخرى. ولو تأملنا جملة «جون يلعب على البيانو» John plays the piano، فإننا نستطيع أن نغير الزمن، والصورة، والهيئة فتخرج الجملة John played the piano، و«John has»، و«John is playing the piano»، ومع الصيغة يختلف الموقف؛ فلو أردنا أن نبني الجملة للمجهول، لحصلنا على كلام سفاسف هو «John is played (by) the piano» إلا إذا غيرنا ترتيب الكلمات لتسجع جملة .«the piano is played by John».

وهذا يوضح العملية النحوية التي تسمى الآن بالتحويل transformation، حيث إن الفصيلة النحوية لا تؤثر في عنصر واحد (هو الفعل) حسب، بل في الجملة كلها. وفضلاً عن هذا فالتحويل إلى صيغة المبني للمجهول ممكن فقط مع الأفعال التي لها مفاعيل، لأن مفعول الفعل المبني للمعلوم يصبح فاعل الفعل المبني للمجهول. ومع ذلك يجب أن نعرف حذئي «الفاعل» و«المفعول». في المستوى الصوري المحضر هذا لا

يشكل صعوبة. ففي لغة تصريفية inflected، مثل اللاتينية، فإن الفاعل والمفعول ملحوظان على نحو واضح في التعليم الذي تأخذ فيه القضايا البارزة أساساً للدراسة، الفاعل بكونه في حالة رفع والمفعول في حالة نصب (وهما يخضعان لقواعد نحوية معينة). فمثلاً في الجملة «ماركوس قتل جوليوس Marcus Julium necavit» فإن «ماركوس» في موضع رفع وجوليوس في موضع نصب. وفي الإنجليزية ولغات أخرى كثيرة نلحظ الفاعل والمفعول عن طريق الموضع position؛ فالفاعل متقدم على الفعل، والمفعول تالي لل فعل.

وهناك تعقيدات قليلة لا بد أن نتأملها: أولاً بعض الأفعال يكون فيها مفاعيل غير مباشرة، إضافة إلى المفاعيل المباشرة كما في الجملة «جون أعطى بيل كتاباً John gave Bill a book» حيث المفعول المباشر هو كتاباً والمفعول غير المباشر هو «بيل». (في اللاتينية المفعول غير المباشر يكون في حالة نصب «ماركوس أعطى جوليوس كتاباً Marcus Julio librum dedit»، حيث يكون «جوليوس» في حالة نصب) ومع هذه قد يكون المفعول غير المباشر فاعلاً في صيغة المبني للمجهول، كما في جملة «بيل أعطى كتاباً بواسطة جون Bill was given a book by John»، وقد يكون مفعولاً مباشراً كما في جملة «كتاب أعطى لبيل بواسطة جون A book was given to Bill by John» (رغم أننا قد نرى هذا صيغة بناء للمجهول لجملة «John gave a book to Bill»). لا جملة «book to Bill»، فضلاً عن ذلك، قد نجد جملأً مثل: «الرجل العجوز اعتنى به بواسطة ابنته The old man was looked after by his daughter» لا يكون فيها «الرجل العجوز» مفعولاً للجملة في صيغتها المبنية للمعلوم، لكنه مسبوق بالحرف «after»، فالحل هنا أن ننظر إلى «look after» على أنها فعل مفرد. وننظر باتجاه سلوكى خاص إلى جملة: السرير لم ينم فيه The bed's not been slept in التي تظهر فيها كلمة «sleep in» باعتبارها وحدة (لكنها تغير الجملة البعيدة

الاحتمال: «المكتب لم يُعمل فيه (the office's not been worked in)». ومع ذلك، يجب أن نضع صياغات خاصة للجمل التي تكون من هذا النوع. وبوجه عام، تبقى قاعدة التحويلات - التي تتضمن تغير الفاعل والمفعول - جيدة. والأفعال التي لها مفاعيل تسمى «متعدّية»، رغم ضرورة التركيز على أن هذا استخدام نحوي للكلمة، يختلف تماماً عن المعنى المنطقي (الوارد في الفصل السادس من الباب الرابع).

إذن فالصيغة ترتبط على نحو دقيق بالمعنى النحواني مثلما لو نظرنا إلى الفعل على أنه يشير إلى علاقة «تعدّ» بين الفاعل والمفعول، تلك العلاقة تعكس في البناء للمجهول. فالبناء للمعلم والبناء للمجهول إذن يشبهان إلى أبعد حد المقابلات ذات الارتباط (التي ناقشناها في الفصل السادس من الباب الرابع). وعلاقات التعدي التي لها نوع مختلف بعض الشيء هي أيضاً متضمنة في نحو بعض الأفعال دون تضمن البناء للمجهول. وهناك كثير من الأفعال في الإنجليزية تظهر بكل الأمرين: متعددة ولازمة *intransitive*، مثل الكلمة «يدق ring» في الجملتين «جون دق الجرس John rang the bell»، و«دق الجرس the bell rang»، ومن الأفعال الأخرى «يفتح open»، يغلق close، يبدأ start، يقف stop، يطبخ cook، يعني boil، يكسر break، يفرقع snap... إلخ. ومع هذه فإن مفعول الفعل الواحد (الصيغة المتعدّية) يطابق فاعل الفعل الآخر (الصيغة اللاحزة). وسوف نقول أكثر عن هذا في الفصل الأول من الباب الثامن.

وهناك بعض اللغات فيها أفعال لاحزة ومتعدّية كما في الإنجليزية، لكنها تشير إلى هوية فاعل الفعل اللازم ومفعول الفعل المتعدّي (الجرس في كلا المثالين) بطريقة صورية، عن طريق وضعهما في الحالة نفسها - الدالة على الرفع - أما الاسم الآخر، الذي يكون فاعل الفعل المتعدّي فقط (جون في المثال)، فيكون في حالة أرجحية (أي الفاعل فيها فضيلة أو المفعول عمدة) *ergative*. وأكثر اللغات الأرجحية شهرة هي الباسكية Basque، وهناك

لغات أخرى مثل لغة الأسكيمو، والجورجية Georgian، وكثير من لغات الهند في بعض أنماطها الفعلية.

ونستطيع أن نعالج الإنجليزية بطريقة مماثلة لو ميّزنا بين:

أ - الفاعل والمفعول النحوين اللذين يمكن أن نلحظهما بالموقع، وتتغيران مع الصيغة ومع الثنائيات المتعددة واللازمة.

ب - الفاعل والمفعول بمعنى «أعمق»، مثل أن كلا الفاعل النحوي للفعل المبني للمعلوم، والعامل (مبسوقاً بكلمة by) في الفعل المبني للمجهول يعرفان بأنهما «فاعل عميق deep»، في حين أن كلا المفعول النحوي للفعل المبني للمعلوم، والفاعل النحوي للفعل المبني للمجهول يعرفان بأنهما «مفعول عميق». فمثلاً «جون» فاعل عميق و «البيانو» مفعول عميق في كلتا الجملتين «John plays the piano»، و «The piano is played by John».

وما دام المصطلحان «فاعل عميق» و «مفعول عميق» يستخدمان في معالجة علاقات صورية من هذا النوع حسب، فلن تظهر مشاكل حقيقة. لكن قد يغرينا أن ننظر إلى الفاعل العميق باعتباره «الفاعل الذي يفعل شيئاً doer» وإلى المفعول العميق باعتباره «الخاضع لعملية ما sufferer»، وقد استخدم بعض اللغويين المصطلحين: «الفاعل Actor» والغاية Goal ليوضح هذا الاختلاف. ومع ذلك ستواجهنا صعوبات لو حاولنا تعريفهما بحدود دلالية. لأنه ليس صحيحاً على الإطلاق أننا ننظر دائماً إلى فاعل الفعل المتعدد باعتباره الذي «يفعل شيئاً». ففي الإنجليزية أفعال كثيرة ليست أفعال حدث action، بل أفعال حالة state ، مثل «الفعل يجب like» في الجملة «I like ice cream» أو حتى الفعل «يرى see» أو في «I saw the boys». صحيح إننا مع بعض هذه الأفعال لا ينبغي أن نسأل عادة «ماذا فعل؟» (رغم أن

هذا على عكس ما زعم بعض اللغويين - ليس اختياراً واضحاً، مثلاً
 يستطيع القارئ أن يقدر لنفسه مع الفعلين «يحب» و «يرى». وفضلًا
عن ذلك فلدينا مع بعض أفعال الإدراك الحسّ ثانيات من أفعال
«الحالة» و «الحدث». فإلى جانب الفعل «see» لدينا «look at» وإلى
جانب الفعل «hear» لدينا «listen to». والفاعل مع «look at»، و
«listen to» فقط يفعل شيئاً. (الأفعال الأخرى الخاصة بالإدراك الحسّ
وهي «يشم smell»، «يشعر feel»، و «يتذوق taste»). ليس فيها
ثانيات، إنما تستخدم في معنى «الحالة» ومعنى «الحدث» كليهما.

إن أفعالاً من هذا النوع لا بد أن تتبيننا عن محاولة تعريف «الفاعل
actor» بحدود دلالية. لكن ليس واضحًا حتى مع أفعال الحدث أنها نستطيع
أن نحدد على نحو واضح ما يقصد بكلمة «فاعل actor»، وعلى سبيل
المثال، يستشهد هاليداي M. A. K. Halliday بعبارة «General Leathwell
باعتبارها فاعلاً في الجملة: «General Leathwell won the battle» لكن
بأي معنى يكون هو الفاعل؟ هل أطلق النار من أي مدفع، أو قتل أي عدو؟
هل تقدم إلى خطوط الأعداء؟ أم أنه جلس في مخبئه Q وترك القوات
تتقدم إلى المعركة حسب؟ من المؤكد أنها نستطيع أن نزعم بأنه من الناحية
الدلالية لم يكن هو الفاعل، بل «المراقب»! إذن فصعب - إن لم يكن
مستحيلاً - أن نعرف «الفاعل actor» و «الغاية goal» بحدود دلالية محضة.
وفي الواقع من المحتمل أن تكون التعريفات الدلالية الظاهرية تدور في حلقة
مفرغة - فهي تعتمد أولاً، على اختيار المبني للمعلوم لأفعال شائعة كثيرة
(أفعال «الحدث») لكونها نموذجية. وثانياً على أن هذه الأفعال يمكن أن يشار
إليها عادة بالفعل «do». إذن فالفاعل والغاية ليسا أكثر من الفاعل العميق،
والمفعول العميق لمعظم الأفعال «النموذجية» في الإنجليزية.

ويرتبط التعدي إلى حد بعيد بالسيبية causativity. وقد أغري بعض
اللغويين بتحليل الجمل المتعددة باعتبارها في الأساس جملًا سيبية. بمعنى

أن جملة «جون دق الجرس John rang the bell» تفسّر على أنها «جون تسبّب في دق الجرس John caused the bell to ring» وباستخدام حساب المحمول، قد نفسّر الجملة على أنها (John [Cause] [Ring] bell) و [Cause] John. وهذا سوف يظهر العلاقات بين فضلاً عن كونها bell و John [Ring]. وهذا سوف يظهر العلاقات بين الثنائيات المتعددة واللازمة، عن طريق جعل الأفعال كلها لازمة في هذا التحليل الأكثر تجريداً. لكن هناك اعترافات على هذا. أولاً، إننا نحتاج إلى وضع فرق بين المتعددي من الأفعال واللازم منها. ولذلك تأمل الجملة: «الرقيب سير المجندين The sergeant marched the recruits». فرغم أن لدينا أيضاً جملة «المجندون ساروا The recruits marched» هناك فرق بين هاتين الجملتين وحملتي «يدق ring» في أن المجندين - بخلاف الجرس - هم من الناحية الدلالية فاعلون أو عاملون، يؤدون الحدث بإرادتهم الحرة وبمجهودهم. والرقيب هو إذن «متسبّب» بمعنى مختلف وأكثر وضوحاً من «جون» في جملة «جون دق الجرس»⁽¹⁾، ثانياً، هناك أفعال كثيرة لا تخضع بسهولة للترجمة إلى حدود سبيبة. فال فعل «دق Ring» قد ننظر إليه على أنه «تسبب في الدق» والفعل «قتل Kill» على أنه «تسبب في الوفاة»؛ لكن ماذا عن الفعل «يضرب hit»؟ إننا قد ننظر إلى جملة «جون قتل بيل» John Killed Bill على أنها مطابقة لجملة «جون تسبّب في موته Bill» John hit Bill caused Bill to die لكن هل جملة «جون ضرب بيل» John caused Bill to do إن هذا لا يزعم أن هناك فرقاً واضحاً مطابقة لجملة - والدليل على ذلك يأتي من بين التعدي والسببية من الناحية الدلالية - والدليل على ذلك الانحراف في اللغات المختلفة. فالكلمة الإنجليزية الازمة والمتعلقة «يطبخ cook» تترجم في الفرنسية إلى «cuire» وإلى «faire cuire» (الذى هو على نحو واضح سببي)، وهناك أفعال كثيرة أخرى مثل هذا: وهناك لغات تجعل الفرق صورياً، فإلى جانب صيغتي المبني للمعلوم، والمبني للمجهول، هناك

(1) انظر إلى التعريف الصحيح للفاعل في النحو العربي (المترجم).

صيغة سببية للفعل ، لكن الفرق الصوري لا يبدو مرتبطاً بفرق دلالي ، وعلى سبيل المثال ، فالفعل «يقتل Kill» في اللغات الحبشية فعل متعدّ مبني للمعلوم ، لكن الفعل «يثب to bounce» سببيّ للفعل اللازم «to bounce» أو «to jump» . لكن لماذا لا يكون الفعل «to kill» سببيّاً للفعل يموت «to die» ؟ ليس هناك سبب دلالي واضح . وربما يثير الدهشة أكثر أن الفعل «die» في اليونانية الكلاسيكية يؤدي باعتباره صيغة بناء للمجهول للفعل «kill» (فالإنسان يمكن أن يموت بواسطة شخص آخر) . فمن الناحية الصورية على الأقل يعامل اليونانيون الفعل «to kill» - وليس الفعل «to die» - على أنه الأكثر جوهرية .

وواضح من المناقشة في هذا الفصل أننا لا نستطيع أن نرى تطابقاً واضحاً بين علاقات التعدي المقررة صورياً وعلم الدلالة . لكننا سوف نعود إلى المشكلة حالاً في الفصل الأول من الباب الثامن .

الباب الثامن إصدارات حديثة

ويتضمن الفصول التالية:

١ - علاقات الحالة.

٢ - الأدائيات والأحداث الكلامية

٣ - الموضوع والتعبير

٤ - الافتراض الضمني

٥ - علم الدلالة التوليدى

٦ - ملاحظات ختامية.

الباب الثامن إصدارات حديثة

Recent issues

أريد أن أناقش في هذا الباب بعض الموضوعات التي صارت لها أهمية خاصة عند اللغويين في السنوات الأخيرة. وبعض هذه الموضوعات يتصل بموضوعات عالجناها في أبواب سابقة، لكن أهميتها تكمن في آيتها topicality فضلاً عن موقعها الذي تشغله من علم الدلالة. وبالطبع مستحيل أن تعالج هذه الإصدارات على نحوٍ دقيق في مساحة مختصرة من باب مفرد. ولا يسعنا إلّا أن نعرض لخطوط عامة موجزة ، ونشير إلى بعض الصعوبات .

الفصل الأول

علاقات الحالة

Case relations

ناقشنا مشكلة الفاعل والمفعول في الفصل الخامس من الباب السابع. غير أن هناك محاولة لمعالجة دلالة مثل هذه الفصائل نجدها في «نظرية الحالة Case theory» التي ارتبطت باسم فيلمور C.J.Filmore.

ولنبدأ بتأمل ثالث من الجمل مثل: «جون فتح الباب بالمفتاح John the key opened the door with a key» و «الباب افتح the door opened». فال فعل في الجمل الثلاث هو نفسه الفعل «يفتح»، والجمل كلها مبنية للمعلوم. وفوق ذلك فإن الفاعلين النحوين هم: «جون» و «المفتاح» و «الباب» على التوالي. أما فيلمور فيذهب إلى أن هذه الحقائق يمكن تفسيرها إذا تناولنا «جون» و «المفتاح» و «الباب» بالنظر إلى «علاقات الحالة» التي لا ترتبط مباشرة بالفاعل والمفعول النحوين، بل يكون كل اسم هو نفسه في الجمل الثلاث. فمثلاً «جون» هو العامل «A gentive» (= actor) عبر هذا، و «المفتاح» «مساعد - آلة instrumental» و «الباب» هو «المستهدف objective». ونستطيع الآن أن نقرر أن الأسماء في أي من هذه الحالات الثلاث؛ العامل، أو المساعد، أو المستهدف قد يكون هو الفاعل النحوي. ومع ذلك فإن تقرير ما يؤدي وظيفة الفاعل مع الفعل المبني للمعلوم تحدده قاعدة للأسبقية التي تضع الحالات في ترتيب: عامل، مساعد، مستهدف. بمعنى أنه لو كان العامل موجوداً

(جون) فسوف يكون هو الفاعل دائمًا فنقول «جون فتح الباب بفتح John opened the door with a key»، ولا نقول «المفتاح فتح الباب بواسطة جون The key opened the door by John» ولا «الباب انتفع بالمفتاح بواسطة جون The door opened with a key by John». وبالمثل لو كان المساعد لا العامل هو الموجود، فإن المساعد سوف يكون هو الفاعل - فنقول: «المفتاح فتح الباب the key opened the door»، وليس «الباب انتفع بفتح the door opened with a key». أما المستهدف فيمكن أن يصبح هو الفاعل وذلك لو كان وحده مثل قولنا: «الباب انتفع the door opened». إن نحو «الحالة» يمكن أن يعتبر إلى حد بعيد وسيلة لربط مثل هذه الجمل. فنستطيع أن نكون بسهولة مجموعة مماثلة بالفعل «دق ring»: «جون دق الجرس بمطرقة John rang the bell with a hammer»، و«المطرقة دقت the bell rang». «الجرس دق The hammer rang the bell»، و«الجرس دق the bell rang»، وعند تعين العامل، والمساعد، والمستهدف علينا حسب أن نطور مفهومي «العامل actor» و«الغاية goal» (أو الفاعل «العميق» والمفعول «العميق»)، اللذين وردما في الفصل الخامس من الباب السابع. والجديد أننا لا نهتم بالجملتين المبنية للمعلوم والمبنية للمجهول حسب، بل نهتم أيضًا بثلاثيات تلك التي أوضحتها، وتحتاج إلى فصيلة إضافية هي «المساعد» (بالنسبة للعامل والمستهدف يمكن أن يعرف بالعامل والغاية). لكن الفضائل سوف تظل صورية - تعتمد فقط على علاقات من النوع التحويلي بين الجمل.

وتذهب مزاعم فيلمور إلى أكثر من هذا. فهو يزعم - إضافة إلى ذلك - أن مفاهيمه عن الحالة هي «مجموعة من المفاهيم العالمية، وربما الفطرية» ويستمر في تعريفها بحدود دلالية. فيبدأ بالقول بأن هناك ست حالات هي: «العامل A genitive» (وهو على نحو نموذجي كائن حي يُدرك عن طريق الحواس مثيًراً)، والمساعد Instrumental (وهو قوة ليست ذات حياة، أو شيء مستخدم لسبب)، وحالة تكون فيها الكلمة مفعولاً به غير مباشر Dative

(وهو كائن حي يقع عليه التأثير)، و«ناصب المفعولين Factitive» (وهو مفعول، أو كيونة تنتج عن الحدث أو الحالة)، و« فعل المكان Locative» (وهو مكان أو اتجاه مكاني)، و«المستهدف Objective» (وهو الحالة الأكثر حياداً من الناحية الدلالية).

وعلى أساس مثل هذه التعريفات (وقد استشهدت بالأجزاء الوثيقة الصلة حسب) يمضي فيلمور فيستعرض الحالات التي تتطلبها أفعال أخرى. فمثلاً الفعل «يقتل kill» يجب أن تكون له كلمة في حالة المفعول به غير المباشر وعامل، أو مساعد أو كلاهما معاً. (الشخص المقتول تشير إليه الكلمة التي تدل على المفعول به غير المباشر، لأنه هو الكائن الحي الذي وقع عليه الفعل، والقتل قام به كائن حي (عامل) أو جماد (مساعد) أو كلاهما - كأن تقول «قتله الرجل»، أو «قتلته الصخرة»، أو «قتله الرجل بصخرة». أما الفعل «يموت die» فيتضمن فقط كلمة في حالة المفعول به غير المباشر. وبالمثل يحتاج الفعل «يرى show» إلى عامل، وإلى كلمة في حالة المفعول به غير المباشر ومستهدف (شخص يُرى شيئاً لشخص آخر)، في حين يتطلب الفعل «يرى see» كلمة تكون مفعولاً به غير مباشر ومستهدفاً. وهناك تناقض بين «يرى see» وينظر إلى look at»، فالأخير يتضمن عاملًا ومستهدفاً (فمع «look» يقوم الشخص بدور فعال، أما مع «see» فيقع عليه التأثير حسب). ورغم أن نظرية الحالة تلقى القبول الظاهري المبدئي، فإن فيها صعوبات خطيرة. فمن البداية، لو كانت الحالات معرفة دالياً، لبرزت أمامنا مشكلات غموض التعريف الدلالي المعتادة كلها.

ودعنا نتأمل أولاً الفرق بين العامل والمساعد. يزعم فيلمور أن العامل هو (على نحو نموذجي: كائن حي) لكننا نستطيع أن نبتكر دائماً أمثلة يستخدم منها اثنان من الأشياء الجامدة، كأن تقول «العواصفة كسرت الزجاج بحجّات البرد the storm broke the glass with the hailstones» وبناء على هذا يجب أن نزعم أنه رغم أن العامل عادة هو كائن حي، فإن كونه كائناً حياً

ليس جزءاً أساسياً من التعريف. لكن لو كان كذلك، لوجدنا فوراً حالات متوسطة. لأنه لو كان «جون» هو العامل من جملة «جون كسر النافذة»، وكانت «الصخرة» هي المساعد في جملة «الصخرة كسرت النافذة»، فليس من السهل أن نرى لماذا يجب أن تكون «الرياح wind» هي المساعد فضلاً عن كونها العامل في جملتي «الرياح كسرت النافذة» و«الرياح حفت الأوراق»، أو لماذا يجب أن يكون جون هو العامل لو كسر النافذة بالصدفة أو نتيجة لدفع أحدهم إياه. وبالمثل، هناك مشكلات مع حالات أخرى. وأذكر القاريء بأن جزءاً من مناقشة فيلمور، تمثل في أن اختيار فاعل الجملة تقرره قواعد نحوية «صورية» معينة فضلاً عن «الحالة» التي هي «نظيرية» أكثر. فهو يزعم أن الشيء نفسه صحيح بالنسبة للمفاعيل المباشرة، ويوضح هذا بمقارنة الجملتين «يقدم شيئاً إلى شخص ما present something to some one» و«يقدم شخصاً ما بشيء present some one with something». ويحتمل أنه يرغب في القول بأنه رغم أن المفعول المباشر direct object هو كلمة «something» في الجملة الأولى، وكلمة «someone» في الثانية، لا يرتبط هذا «بحالة»، لأن كلمة «something» هي مستهدف وكلمة «someone» تدل على مفعول به غير مباشر dative في كلتا الجملتين. وبالتالي يتحمل أن يكون هذا التحليل قد نتج عن اعتبار المثال الأول هو الأساس - حيث يتطرق المستهدف والكلمة التي تدل على مفعول به غير مباشر مع المفعول object والمفعول غير المباشر indirect object، ومن ثم تواصل الزعم بأن الحالات نفسها تحدث في المثال الثاني بسبب معناه المتشابه، ورغم اختلاف صيغته. لكن لماذا لا نزعم، بدلاً، أن المثال الثاني يجب أن يعالج بالنظر إلى المستهدف (someone) والمساعد (something) مثلما جاء في الصيغة السطحية؟ (أو بالنظر إلى المفعول به غير المباشر dative، والمساعد، ما دام someone «كائناً حياً؟) لأننا إذا كما نريد تحديد الدلالة فقد نسأل عما إذا كانت جملة «present someone with something» تشبه جملة «يكافىء - re-punish someone with something» أو جملة «يعاقب ward someone with something»

beat someone with something» وأليست هذه قرينة من جملة «يضرب something؟! ومرة أخرى تواجهنا مشكلة علم الدلالة - وهي رسم خط بين ما بدا أولًا فصائل واضحة المعالم.

وهناك أيضًا فروق كثيرة لا يمكن لنحو «الحالة» أن يتناولها. وسنأخذ أمثلة فيلمور مرة أخرى: «جون لطخ صبغاً على الحائط John smeared John smeared the wall / «جون لطخ الحائط بالصبغ paint on the wall Bees are swarming in the garden» . «النحل يحتشد في الحديقة with paint the garden is swarming with bees» / «الحديقة محشدة بالنحل garden وصبغ، وحائط، ونحل، وحديقة» ، لكن معاني الجمل ليست هي نفسها. وبالمثل، يبدو أن الفعلين «يشتري buy» ، و «يسبع» يتضمنان الحالات نفسها - وحقاً إن جزءاً من جاذبية نحو الحالة يتمثل في أنه يفعل - ومع ذلك فإن جملة «جون اشتري كتاباً من ماري» لا تطابق جملة «ماري باعت جون كتاباً» إن هذه الأمثلة توحى بشكل حاد بأن للفاعل النحوى وظيفة الفاعل يكون في استطاعتنا حسب، حين تتضح لنا وظائف «الحالة». وهذا استنتاج غريب. ألم تكن الحجة بالنسبة للحالة أن الفاعل النحوى ليست له وظيفة ثابتة؟

الفصل الثاني

الأدائيات

والأحداث الكلامية

Performatives and speech acts

ذكر فيلسوف أكسفورد أوستن J.L. Austin في كتابه الصغير المشهور «How to do things with words» (الذي طبع ونشر بعد وفاته)، ذكر أن هناك عدداً من العبارات المنطقية لا يخبر ولا «يعرض» أي شيء، وبناء على هذا فهو ليس «صادقاً ولا كاذباً»، لكن النطق بالجملة هو حدث أو جزء من حدث. ومن أمثلة ذلك الجملتان: «أنا أسمى name هذه السفينة الملكة إليزابيث»، و«أنا أراهنك bet بستة بنسات على أنها ستسيطر غداً». فالمتكلم حين ينطق بمثل هذه الجمل يسمّي السفينة أو يقوم بالرهان بالفعل، لكنه لا يصوغ أي نوع من العبارات يمكن أن ينظر إليه باعتباره صادقاً أو كاذباً. إن الجمل التي يعني بها هنا هي - من الوجهة التحوية - عبارات، لكنها ليست توثيقية Constatative، بل أدائية. ويضمن أوستن الجمل الأدائية (أو ببساطة الأدائيات) عبارة (أنا أعد.. I promise)، ويزعم أنا يمكن أن نجد قائمة من الأفعال الأدائية تشمل: «يعذر apologise»، ويشكر thank، ويلوم censure، ويوافق approve، ويهدئ慰藉، ويشكر congratulate. فمع هذه الأفعال كلها فإن الجملة التي تكون من ضمير المتكلم وصيغة المضارع تصبح مثالاً للأدائيات.

ومن ذلك نراه يشرع في تمييز هذه الأدائيات بأنها أدائيات صريحة في مقابل الأدائيات الضمنية implicit التي لا تحتوي على تعبير Explicit

يسمى «الحدث act». إننا نستطيع أن نصل إلى النتيجة نفسها مع الفعل go» كما في جملة «أنا أأمرك أن تذهب I order you to go». وبالمثل فإن جملة «في الحقل ثور There is a bull in the field» قد تكون تحذيراً وقد لا تكون، في حين أن جملة «سأكون هناك I shall be there»، قد تكون وعداً وقد لا تكون. وهذا يقودنا إلى الفرق بين «الحدث التعبيري Locutionary Act» و «الحدث غير التعبيري Illocutionary Act». فنحن في الحدث التعبيري «نقول شيئاً» لكننا قد نستخدم التعبير أيضاً في أغراض محدودة؛ كالإجابة عن سؤال، أو إعلان حكم، أو إصدار تحذير.. إلخ. إننا بهذا المفهوم نؤدي حدثاً غير تعبيري. وهذا قاد أوستن وأخرين من اتباعه إلى التحدث عن الأحداث الكلامية؛ أي تصنيف العبارات المنطقية بالنظر إلى الوعود، والتحذيرات.. إلخ، وقادهم في النهاية إلى التسليم بأن العبارات الناتجة (التوثيقية) هي مجرد نوع من الحدث الكلامي.

وهنا نجد شيئاً مشتركاً مع نظرة مالينوفסקי إلى اللغة باعتبارها «أسلوب عمل» (الفصل الثاني من الباب الثالث)، فإنه لشيء سار أن نتباهى أن المعنى لا يحده المعنى الإدراكي، لكن هناك بعض الفروق والصعوبات الواضحة. ففي مناقشة الأحداث الكلامية يزعم دائماً أن للجملة معنى خبرياً propositional (يكون حدثاً تعبيراً) بالإضافة إلى كونه حدثاً غير تعبيري لقيامه بمهمة العرض، والتحذير، والأمر، والاعتذار.. إلخ؛ وبالطبع يحتج مالينوف斯基 بأن اللغة «أسلوب عمل ليست توثيق فكر». ومع ذلك فهناك فرق شاسع بين عبارة أدائية مثل: «أنا أسمى name هذه السفينة الملكة إليزابيث» والحدث الكلامي الدال على التحذير، المتضمن في جملة «في الحقل ثور»؛ فالعبارة الأولى يحكمها تماماً العرف والشعائر - فحدث التسمية لا يتم بغيرها. أما الحدث الأخير فليس جزءاً من أي سلوك عرفي، وليس واضحاً على الإطلاق الظروف التي يكون فيها تحذيراً. وعلى سبيل المثال، هل يكون تحذيراً لو نويته أنا دون أن يعي الآخرون أنه كذلك؟ إن

الحدث مع العبارات الأدائية الصادقة يكتسب عن طريق الكلمات وحدها، لكنه مع «حدث كلامي» مثل التحذير ليس بالضرورة كذلك.

وفي الواقع إننا نستطيع أن نميز عدداً من الأنواع المختلفة من الطواهر اللغوية التي تكون مرتبطة لكنها ليست هي نفسها تماماً. فإلى أي مدى يكون مصطلح «أدائي» قابلاً للتطبيق عليها هذا أمر محل خلاف:

فأولاً : لدينا بعض الأمثلة التي بدأ بها أوستن، فجملة «أنا أسمى هذه السفينة الملكة إليزابيث» فيها اثنان من الخصائص الواضحة. فبداية، هي جزء من حدت؛ هو إطلاق اسم على سفينة قبل إنزالها إلى البحر؛ وهي أيضاً تبدأ بضمير المتكلّم «أنا» والفعل بعده في صيغة المضارع ، الذي يُسمّى الحدث أثناء تأديته . وهناك مثال مشابه (في الكتابة، وليس في الكلام) هو جملة «أنا أعطي وأورث ساعتي لأخي I give and bequeath my watch to my brother».

وثانياً : كثير من العبارات المنطقية لا يشتمل على الضمير «أنا» إضافة إلى وجود الفعل في صيغة المضارع ورغم ذلك تعتبره «عبارات أدائية» بمعنى أنها في أساسها جزء من حدت. ومن أمثلة ذلك صيغات لعبة البريدج : «three clubs»، و «No bid»... إلخ، أو صيغة لعبة الكريكيت «No ball». لأن نطق البريدج يربط المتكلّم بهذا النوع من اللعب، في حين أن حكم «No ball» في لعبة الكريكيت يجعل الأداء «no ball» بمعنى أن ضارب الكرة لا يستطيع الآن أن يخرج لكونه شده بمفاجأة مذهلة؛ أربك؛ أمسك به أو *I.b.w*.

وثالثاً : من العبارات المنطقية ما يبدأ يقول: «أنا أعد.. أنا أحذر...»، كما في العبارتين: أنا أعد أن آتي غداً، و «أنا أحذرك أن في الحقل ثوراً». وهذه أدائية، لأننا ننظر إليها باعتبارها حدثاً

للوعد، والتحذير.. إلخ، ولأن الحدث يُسمّيه الفعل (ومرة أخرى مع وجود الضمير «أنا» ومجيء الفعل في صيغة المضارع). غير أنها تختلف عن أدائيات النوع الأول في :

- أ - أنها ليست جزءاً من أي سلوك عرفي أو شعيري.
- ب - وأننا يمكن أن نحذف الحدث الأدائي دون أن نفقد القوة غير التعبيرية؛ فتسمية الحدث لا تبدو شرطاً جوهرياً (لكن انظر إلى المثال الخامس، أسفل). إننا نستطيع أن نعد دون أن نستخدم الفعل « يعد » لكننا لا نستطيع أن نطلق اسماً على سفينة قبل إزالتها إلى البحر دون أن نستخدم الفعل « يسمّي ». وبالمثل، قد نقارن كلمة « يحذر » *warm* بكلمة « يراهن » *bet* كما في جملة « أنا أراهن بست بنسات على أنها ستطرد غداً ». فالرهان لا يكون « جارياً » ما لم تستخدم الكلمات « أنا أراهن... ». ومن ثم فإن عبارة « أنا أراهن... » هي أدائية بالمعنى الأضيق السابق، ذلك أن الفعل الأدائي عنصر أساسي، ولا يمكن حذفه.

رابعاً : تستخدم أفعال الشرط الشكلية modal : «Can» / «may» و «shall» / «must» في الوعود أو إعطاء الإذن (ويستخدم الفعل يجب «must» في فرص إلزام). وقد ذكر أوستن جملة : «أنا سأأتي غداً I shall come tomorrow» باعتبار أنها مثال لعبارة أدائية ضمنية، لكننا نستطيع أن نحتاج بأن ليس هناك أي شيء ضمني في جملة : «ستملكه غداً الآن You can go now». فهاتان - على نحو واضح ودون غموض - « وعد » و «إعطاء إذن ». واضح أن المعنى يقرره الفعل الشكلي، رغم أنه ليس فعلاً أدائياً بالمعنى الدقيق.

خامساً : لدينا حقيقة أن جملة «في الحقل ثور» قد تكون تحذيراً، أو تفاحراً،

أو مجرد إعطاء معلومة. وهذا النوع الآخر من العبارات المنطقية هو ما اهتم به الفلاسفة اهتماماً كبيراً. لكن هذا النوع الخامس يختلف عن الأنوع الأخرى كلها، ويسبب من المشكلات ما لا تبيه الأنوع الأخرى. بادىء ذي بدء ليست هناك إشارة صريحة إلى نوع الحدث الكلامي المستخدم. وهذا يعني أن من الصعب عند التطبيق تقرير ما إذا كان المنطوق المعين يوصف بأنه نوع محدد من الحدث الكلامي. وحتى المتكلم قد لا تكون عنده فكرة واضحة عن مقاصده الخاصة. فهو قد يقول: «في الحقل ثور» لأنّه يخاف قليلاً على رفقاء، لكن هل هذا يكفي لتشكيل تحذير؟ إن مقاصد الناس وأغراضهم غالباً ما تكون بعيدة عن الوضوح حتى لأنفسهم - وفوق ذلك يبدو أن فكرة الحدث الكلامي تتطلب على الأقل معرفة الاستخدام الذي يوضع فيه المنطوق. ومن ثم يجب أن نقرركم نوع من أنواع الأحداث الكلامية نستطيع أن نعيّن. وقد يبدو معقولاً أن تميّز نوعاً من الحدث الكلامي لو كان في اللغة فعل أدائي حقيقي، وهذا هو الافتراض في غالب المناقشة. إذن فنحن تميّز التحذيرات والوعود باعتبار أنها أحداث كلامية لأن لدينا الفعلين: «يحذر» و «بعد». وقد زعم أوستن أن عدد الأفعال الأدائية كان في شكل أربع صور (قال: القوة الثالثة من عشرة). لكن المؤكد أننا يجب أن نرتّب فيما إذا كان وجود قائمة بالأفعال في المعجم يمكن أن يمدّنا بقائمة الأنوع الممكنة من الأحداث الكلامية. فلا يمكن إنكار أن في إمكان الشخص العادي أن يطلق وصف «الأحداث الكلامية» على تلك التي يكون لديه فعل مناسب لها حسب، لكن لا يبدو أن هذا يتبع عنه أن اللغوي أو الفيلسوف لا بد أن يعرف «الأحداث الكلامية» فقط بأنها تلك التي تسمح اللغة بأن يصفها الشخص العادي. وفوق ذلك، سوف يتبع أن الفرنسي لو كانت عنده مجموعة مختلفة من مثل

هذه الأفعال (لا تماثل الأفعال الواردة في الإنجليزية) لكن علينا أن نميز مجموعة مختلفة من الأحداث الكلامية.

ولا بد أن يلاحظ، أيضاً، أن الحدث الكلامي قد لا يتطابق مع وظيفة أدائية فعلية. فمثلاً لو قلت: «Double»، في لعبة البريدج، لألزمت نفسى أدائياً باتفاق محدد، لكننى قد أفعل هذا لمجرد أن أحذر شريكى أو أدعوه للتقدم لمسافة أبعد. وقد استخدم فعلاً أدائياً كما في جملة «أنا أعد أن أفعله I promise to do it»، ومع ذلك يؤدى وظيفة الحدث الكلامي الخاص بالتحذير أو التهديد. ومع ذلك مما يلفت النظر أن فكرة الحدث الكلامي استمدت من فكرة الفعل الأدائي.

حقاً إننا هنا على أرض مجهولة.

ولقد جعل بعض اللغويين لفكرة أوستن الخاصة بالفعل الأدائي استخداماً مختلفاً وأكثر تحديداً، لكنى أعتقد أنه لم يصادف نجاحاً كبيراً. فمن المعتمد أن نرى للجملة في النحو ثلاثة أنواع، عبارات إخبارية وأسئلة وطلبات، أو بحدود فنية أكثر: جمل تقريرية declarative، وجمل استفهامية interrogative وجمل طلبية imperative. ولهذه الأنواع علامات صورية واضحة؛ فالاستفهامية يقلب فيها الفاعل والفعل، والطلبية يحذف فيها الفاعل (إضافة إلى عدم وجود الزمن). فمثلاً نحن لا نشك في وضع كل من:

جون أغلق الباب
هل جون أغلق الباب؟...
أغلق الباب.

ولقد ذكرنا أن الجمل الاستفهامية والجمل الطلبية على نحو خاص تُسبب مشكلات للتفسير بالنظر إلى المعنى الإدراكي. وقد تجنب بعض اللغويين (أو أهمل) هذه المشكلة فعالج أنواع الجملة الثلاثة كلها باعتبار أنها

الشيء نفسه ما عدا العنصر الذي يوحي بوضعها الاستئتمامي أو الطلبية فتقسم في الصيغة التحويلية العلامات س (= سؤال^(١)) و ط (= طلبية^(٢)) وبذلك تحل المشكلة !

وهناك نظرة أخرى أكثر تطرفاً ترى الفرق بالنظر إلى أفعال أدائية مجردة (ضمنية)، فتفسر جملة: «هل جون أغلق الباب؟» *Did John shut the door* بالنظر إلى «أنا أسألك ما إذا كان جون أغلق الباب *I ask you whether John shut the door*»، وجملة: «أغلق الباب *Shut the door*» بالنظر إلى «أنا أمرك أن تغلق الباب *I order you to shut the door*». (ولكي نكون منصفين فإن هذه صياغات جديدة فقط، تدل على ما تقصد التراكيب الضمنية أن تدل عليه). إنها فقط خطوة قصيرة وتبين أن جملة «جون أغلق الباب *John shut the door*» يمكن أن تُرى باعتبارها «أنا أقرر أن جون أغلق الباب». فالجمل كلها لديها فعل أدائي ضمني . ولن أناقش هذا بالتفصيل ؛ فهو لا يضيف شيئاً إلى معرفتنا بعلم النحو أو علم الدلالة، وفي سبيله اعترافات واضحة: فأولاً، هو يضع الأشياء في غير موضعها الصحيح. إذ الجمل التي تبدأ بقول: «أنا أقرر...، أنا أسأل...، أنا أمر...» هي روايات للعبارات الإخبارية، والأسئلة والظنّيات، تنظر إليها كتب النحو التقليدي باعتبار أنها عبارات غير مباشرة، وأسئلة وطلبات؛ تشقق من الجمل المباشرة، وليس العكس بالعكس. وثانياً، واضح أن المعنى ليس مطابقاً؛ فمعنى أن تصدر أمراً لا يماثل معنى «أن تحدّد ذَّ شخصاً يصدر أمراً». وثالثاً، هذا كله في الواقع، من أجل تقليص الجمل كلها إلى نوع واحد - هو العبارات الإخبارية statements، لكن هذا لا ميزة فيه؛ فاللغة تتكون من أوامر، وأسئلة... إلخ، إضافة إلى العبارات

(١) **الإضافة** (addition) اختصار الكلمة question (المترجم).

(٢) نعم الأصل يُسمى Imp اختصاراً لكلمة Imperative (الترجمة).

الإخبارية كما أشار أوستن وتابعوه على نحو واضح. فلا شيء يستفاد بمحاولة إخفاء الأنواع المختلفة عن طريق تقليلها إلى نوع واحد.

و فوق ذلك هناك مشكلة تحديد العدد المطلوب من أنواع الجملة. لأنه قد يبدو معقولاً أن نعالج جملة «John's Coming» بنغمة صاعدة باعتبار أنها استفهامية (لاحظ أن الترقيم يوحى بأنها كذلك). لكن ما إن نقدم التنغيم على أنه دليل على نوع الجملة فلن نستطيع التوقف. فيإمكاننا أن نسأل أسئلة بنغمات مختلفة ويإمكاننا بالطبع أن نقترح، وأن نضع تضمينات، وافتراضات .. إلخ، مع درجة التنفيذ الملائمة. وقد تبدو هناك حالة طيبة للقول بأننا لا بد أن نصف أنواع الجمل بالنظر إلى التنغيم، ما دام هذا سيتجه بنا إلى مشكلة الأحداث الكلامية من الجانب الصوري، لأن التنغيم جزء من صورة اللغة. لكننا لو فعلنا، لكان عندنا عدد وفير من الأنواع، لأن التنغيم أيضاً يختلف. ولو لم نفعل، لحصرنا أنفسنا في حدود الأنواع التقليدية الثلاثة الضيقية: الجمل التقريرية، والاستفهامية والطلبية، التي تميزها فقط الملامح الصورية (ولا تتضمن ملامع التنغيم).

الفصل الثالث

الموضوع والتعبير

Topic and comment

عني اللغويون التشيكيون Czech (وعلى رأسهم فيرباس J. Firbas) سُنوات عدّة بمنظور الجملة الوظيفي أو F S P (اختصاراً لعبارة) (Sentence Perspective Theme) . وفرقوا في الجملة بين موضوع الكلام والتعبير Rheme ، أو ما تطلق عليه معظم مدارس علم اللغة الأخرى : « Topic » و « Comment » . وقد نجم هذا عن فكرة مؤداها أننا نستطيع أن نميز بين ما نتحدث عنه (أي الأفكار العامة التي تتّلّف منها موضوعات الكلام ، وما نقوله فيه (أي التعبير) . وبعض اللغات فيها وسائل صورية للتمييز بين الموضوع والتعبير ، وبالتالي فإن الفصيلة صورية . من هذه الوسائل ترتيب الكلمات ، وهذا حال اللغة التشيكية ؛ حيث يوضع موضوع الكلام - أي ما يُحدّث عنه - في بداية الجملة .

ولو كانت في اللغة علامات واضحة للموضوع والتعبير ، لما تسبّب الوصف الملغوي في مشاكل عدّة ؛ لأن الفصائل حينئذ تكون - من الناحية الصورية - منحوتة ، ومن السهل علينا دائمًا نسباً - أن نعطي أوصافاً دلالية للفصائل « صورية » . لكن الإنجليزية ولغات أخرى كثيرة ليس فيها فصيلة صورية . ومن ثم لا يتضح المقصود من « الموضوع » و « التعبير » . غير أن الإنجليزية فيها عن لأقل أربع ملامح يبدو أنها ترتبط بهذه الفكرة .

قولاً : يمكن في الإنجليزية أن نضع كلمة في بداية الجملة ولا يكون

هذا هو موقعها التحوي المعتمد كما في جملة «The man over there I do not like very much». وهذه حيلة للإيحاء أولاً بما مستحدث عنه، وبالتالي تعتبر الجملة مثلاً للاستبداء topicalisation أي اشتقاد المبتدأ في البنية السطحية على أساس قاعدة تحويلية. غير أن هذه ظاهرة نادرة تماماً في الإنجليزية. فنحن عادة لا نضع الكلمات أو العبارات في البداية من أجل هذا الغرض. وعلاوة على ذلك، فإن هذا يلحظ فقط حين لا تكون الكلمات أو العبارات في مواقعها المعتمدة.

وثانياً: نحن في الغالب نستطيع أن نختار تراكيب نحوية بديلة يمكن الفرق الرئيسي بينها في ما يكون فاعلاً. ومن الأمثلة الواضحة لهذا: المبني للمعلوم والمبني للمجهول: «جون ضرب بيل» و«بيل ضرب بواسطة جون». وهناك أمثلة أكثر تعقيداً منها «هذا الكمان من السهل أن تعزف عليه ألحان موسيقية»، «This violin is easy to play sonatas on»، «الألحان الموسيقية من السهل عزفها على هذا الكمان»، «Sonatas are easy to play on this violin». وقد نزعم أن الاختيار يقرره الاستبراء فالتركيب المختار هو التركيب الذي يجيء بالموضع في موقع الفاعل. لكن ليس واضحاً على الإطلاق أن «جون» و«بيل»، و«الكمان» و«الألحان» الموسيقية بأي معنى دلالي مستقل هي «الموضع»، أي ما يتحدث عنه. إننا ببساطة نعرف «الموضع» بالنظر إلى كونه الفاعل، وفي أي حالة تكون دلالات الاستبراء هي مجرد دلالات كونه الفاعل. وهل نستطيع حتى أن نجد بعض البواعث الواضحة لاختيار تركيب دون آخر مع إشارة خاصة لاختيار الفاعل؟ ربما يكون هناك سببان لاختيار صيغة المبني للمجهول هما:

أولاً : إن استبقاء الفاعل نفسه غالباً ما يكون بعرض «التحام» المحادثة؛ فجملة «الطفل وقع على الطريق وصدم بسيارة The child ran into the road and was hit by a car» فيها ارتباط أكثر من جملة

ال طفل وقع على الطريق و سيارة صدمته
The child ran into the road and a car hit him

ثانياً

: إننا نستخدم المبني للمجهول حين لا يكون «الفاعل doer» معروفاً مثلاًما نقول «ال طفل صرع»، أو حين يترك عمداً. وهذه من خصائص القارير العلمية؛ فالمحور يستخدم صيغة البناء للمجهول حتى يتتجنب الإشارة إلى نفسه فيقول: «الماء؟ سخن إلى ثمانين درجة مئوية». لكن الأول هو أكثر قليلاً من حيلة أسلوبية، أما الثاني فنتيجه مباشرة لعلم النحو في الإنجليزية الذي يتطلب دائماً جملة فيها فاعل. ومن ثم فإن اختيار التركيب الذي يتضمن الفاعل هو بمعنى غامض مسألة استبراء فقط.

وثالثاً

: في الإنجليزية حيل واضحة «المعطى the given» و «الجديد new»، أي المعلومات التي تكون معروفة في المحادثة، والمعلومات التي تعرض حديثاً. وفي الإنجليزية وسائل عده للتمييز بينهما، فنستطيع أن نتجنب التصریح بالتفصیل بما يعطی باستخدام الضمائر - ضمائر الغيبة هو/هي they / it - بدلاً من استخدام الكلمات المذکورة «الولد الصغير»، «والرجل الذي في المتعطف».. إلخ. وليس هناك ضمائر فقط بل هناك أيضاً الأفعال البديلة - pro؛ من مثل يفعل «do» «كما في المثال» جون أتى مبكراً وكذلك فعل فريداً «John came early and so did Fred». وبالمثل هناك الصفات ذات الصيغ البديلة pro - from ، والظروف وأدوات الربط - مثل Such، هكذا So، إذن therefore .. إلخ. فهذه كلها تحيل إلى شيء قد عرض، وبناء على هذا، لا يعرض تماماً مرة أخرى - ونحن نستخدم أيضاً توکيد الجملة أو النبر لفرض مماثل، فالقاعدة العامة هي أن النبر - أي الموضع accent الذي فيه هبوط أو صعود - سوف يقع على المادة الأخيرة التي هي

جديدة؛ وأي شيء يتبع فهو معطى، وبهذه الوسيلة لا يكون ذا أهمية خاصة، فمثلاً - فمثلاً في جملة «جون ضرب بيل وبعد ذلك فريد ضربه» John hit Bill and then Fred hit him يقع النبر على «فريد» ما دام هذا وحده هو الجديد، أما الفعل «ضرب» و«الضمير» «he» فهما جزء من المعطى. وفي المقابل في جملة «جون رأى بيل وبعد ذلك فريد ضربه» John saw Bill and then Fred hit him يقع النبر على «ضرب»؛ لأن «ضرب» هي الجديدة الآن. وما يلفت أكثر أننا نستطيع أن نضع النبر على الضمير «he» في جملة «جون ضرب بيل وبعد ذلك فريد ضربه» لتعني أن «فريد» ضرب «جون» لا «بيل». وتفسير هذا أن «جون» - رغم أنه ليس هو الجديد على وجه التحديد - هو الجديد باعتباره الغاية gool لا العامل actor. وقد يصبح المعطى - عرضاً - معطى من السياق العام غير اللغوي، لا من المحادثة اللغوية؛ فالنبر من الجملة الغلائية تغلى the kettle's boiling يقع ببساطة على «الغلائية» لأن «تغلى» ليست إخبارية. وليس هناك شيء «جديد»، لأنه ما الذي يمكن للغلائية أن تقوم به غير هذا؟

ورابعاً : إننا غالباً ما نستخدم النبر للمعايرة Contrast. ففي جملة «جون ضرب بيل» قد يقع النبر على إحدى الكلمات الثلاث. فليس هذا للاستثناء فقط، بل للمعايرة. فإننا لا نتحدث عن جون، أو الضرب أو بيل حسب، لكننا نقول إنه كان «جون» وليس أحداً آخر، و«ضارباً» وليس فعلآ آخر، و«بيل» وليس أحداً آخر. وهناك استخدام مماثل - وإن كان أكثر إثارة للدهشة - مع الكلمة النفي «not»؛ حيث إن النبر «ينتفي» ما أو من لا يكون «is not»؛ في المقابل ما أو من يكون «is». وبالتالي فنحن نستطيع أن نبر كلمات عدة في جملة «الأساتذة لم يوقعوا الالتماس The professors

لفترض أن آخرين وقعوا الالتماس، أو
أنهم فعلوا شيئاً خلاف التوقيع، أو أنهم وقعوا شيئاً آخر. غالباً ما
نكتب التأثير الدلالي نفسه باستخدام عبارة «إنه كان...» It was
Mثلاً نقول «إنه جون الذي ضرب بيل It was John who hit Bill»، والم يكن الأساتذة هم الذين وقعوا الالتماس It was't the professors who signed the petition
آن نقول «ما فعله جون كان ضرب بيل What John did was to hit Bill»؛ لكن مثل هذه العبارات ليست في الإمكان دائماً، مثلاً
يحدث في الصفة أو الظرف المغاير، فنحن نقول «إنه ليس رجلاً He isn't a man»، و«هو لم يجر سرعة قاسياً It's not a cruel man»، لكن لا نستطيع أن نقول: «إنه ليس قاسياً إنه جري It isn't cruel that he's a man»، ولا «إنه ليس سريعاً إنه جري It isn't fast that he run».
وفوق ذلك، فنحن نستطيع أن نبرأ أجزاء من الكلمات فنقول: «إنهم لم يعيدوا الملكية This didn't denationalise» (إنهم يؤممون)، «هذه ليست لغة سامية isn't a sémitic language» (إنها حامية). فهنا لا يمكن إيجاد صياغة جديدة Paraphrase أو جمل ماثلة على الإطلاق.
لكن بعض العلماء يحاول أن يحلل الملامع النبرية بالنظر إلى الصياغة الجديدة، وواضح أن هذا ضال.

لدينا إذن أربع ظواهر مختلفة على الأقل، يمكن أن تتناولها في الموضوع Topic والتعبير Comment، وكلها - بوسائلها الخاصة - جزء من دلالة اللغة.

الفصل الرابع

الافتراض الضمني

Presupposition

عني الفلسفه زمناً طويلاً بالوضع الدلالي لتعبير مثل: «ملك فرنسا The King of France»، بمعنى أنه لو لم يكن لفرنسا ملك، لما أشار التعبير إلى شيء بالمعنى الدقيق لكلمة إشارة reference. وتساءلوا - على نحو خاص - عما إذا كان قولنا إن «ملك فرنسا أصلع The King of France is bald» هو عبارة كاذبة.

وحلأ لهذه المشكلة زعم ستروسن Strauson، أن المتكلم حين يستخدم مثل هذه التعبيرات ، أعني «التعابير الإشارية» التي هي من الناحية النحوية عبارات اسمية لا لبس فيها، يفترض أن السامع يستطيع أن يعين الشخص أو الشيء المشار إليه. وهو بذلك لا «يؤكد» وجود المادة بل يفترض فقط أن السامع يعرفها. وبالتالي فإن هذا ليس جزءاً من «التوكيد»، بل جزءاً من الافتراض الضمني». وقد بدأ اللغويون منذ عهد قريب يهتمون بالافتراض الضمني. بيد أن المؤسف أن بعضهم قد أفسد القضية بالتكلم عن الافتراض الضمني بالنظر إلى «ما يعتقد المتكلم والسامع» مقارناً بما هو صادق أو كاذب. وهذا مضلل لسيدين: أولهما، إننا يجب أن نفترض دائماً - ما لم يكن التضليل متعيناً - أن المتكلم يعتقد ما يؤكده بقدر ما يفترضه ضمنياً وثانيهما: إننا لا نهتم أبداً بالسلوك اللغوي للمتكلمين الفرديين. فلا يتصل بعملنا أن واحداً يعتقد أن كلمة «الغم» تشير إلى

«البقر». ومن ثم يجب أن لا يكون وضع الافتراضات الضمنية مختلفاً عن وضع أي نوع من أنواع المعنى؛ إنه ليس معيناً بأكثر مما يعتقد، المتكلمون والسامعون الأفراد.

ولا شك في أنها يجب أن نبحث الفروق الموضوعية الواضحة في اللغة. ومثل هذه المجموعة نجدها في ما يُسمى «المحمولات الواقعية-*Factive predicates*». فنحن قد نغير جملة «من المفید أن جون أتى مبكراً» *It is significant that John came early* إلى «آسف أنها قالته» *I regret that she said it*، وبالمثل قد نغير جملة «افتراض أنها قالته *I suppose that she said it*»، ففي الجملة الأولى من كل ثانٍي، العبارة الموجدة في الجملة التابعة *Subordinate* (وهي: أن *that*) مفترضة ضمناً: «جون أتى مبكراً»، و«هي قالته»، أما الجملة الثانية فليست كذلك.

وعلاوة على ذلك أدعى كينان E. Keenan أن المفترض ضمناً يمكن أن تحدده حقيقة أن الافتراضات الضمنية تبقى «تحت الفي *under negation*»، بمعنى أنها من الناحية المنطقية تدل عليها ضمناً الجملة المثبتة ونفيها المبني كلاهما. وبالتالي فإن جملة «ليس من المفید أن جون أتى مبكراً».

وحصة المثبتة والجملة المبنية يعتبر افتراضاً ضمنياً.

وقد زعم البعض أن الافتراض الضمني يشغل أنواعاً مختلفة. فهو واضح مع نوع العبارة الاسمية كلها فجملة «جون تزوج» (أو لم يتزوج) تحت فريد (تتضمن أن «فريد له أخت»؛ وجملة «جون كان» (أو لم يكن) مهموماً بحسب خبرة زوجته (تتضمن أن «زوجته كانت خائنة»). وهناك نوعان آخرين: فحمة (محضر واصل (أو لم يواصل) الكلام (تتضمن أن «المحضر كان يتكلم»). وجملة «هو شرب (أو لم يشرب) كأساً آخر من البيرة

«تضمن أنه» شرب على الأقل كأساً واحدة». ووصل الأمر مع البعض إلى ادعاء أن جملة «هي نففت (أو لم تنظف) الحجرة» «تضمن أن الحجرة كانت غير نظيفة».

غير أن اختبار النفي negation test - للاسف - لا يجدي؛ فقد زعموا أن الافتراض الضمني في جملة «جون كان (أو لم يكن) مهموماً بسبب خيانة زوجته» هو أن «زوجته كانت خائنة» لكن هذا ليس صحيحاً بالضرورة عند النفي: «جون لم يكن مهموماً بسبب خيانة زوجته»؛ فقد يؤخذ هذا على أنه يعني إما أنها «كانت خائنة لكنه لم يكن مهموماً»؛ وإما أنه «لم يكن مهموماً (لأنها) لم تكن خائنة». وبعبارة أخرى إن النفي يمكن أن يبطل ما يزعم أنه افتراض ضمني، مثلما يفعل التوكيد، وبهذا يفشل اختيار النفي.

إن حقيقة عدم وجود اختبار النفي تتضح لنا تماماً من قراءة مناقشات الفلاسفة حول الافتراض الضمني. ودعنا نعد إلى مثال «ملك فرنسا». لقد زعم البعض - من ناحية - أنه عندما يوجد «عجز إشاري» (فليس لفرنسا ملك) فقد يكون مناسباً أن نقول إن جملة «ملك فرنسا أصلع» ليست كاذبة، لكنها ليست صحيحة أيضاً؛ حيث إن فيها ببساطة «انقطاعاً في مدلول الحقيقة». ومع ذلك - من ناحية أخرى - فجملة «هذا المعرض زاره ملك فرنسا» يُنظر إليها باعتبارها كاذبة، وليس باعتبارها فاقدة مدلول الحقيقة؛ لأننا نستطيع أن نقول: «المعرض لم يزره ملك فرنسا لأن فرنسا ليس لها ملك». وعلاوة على ذلك فإن من السهل علينا أن نرى أن الجملتين لا تختلفان حقيقة، فإننا نستطيع أن نقول بالمثل «ليس ملك فرنسا بأصلع لأن فرنسا ليس لها ملك». وبعبارة أخرى، لو كان استخدام جملة «ملك فرنسا أصلع» يفترض ضمنياً أن لفرنسا ملكاً، فإن النفي: «ملك فرنسا ليس بأصلع» لا «يبيّن» الافتراض الضمني بالضرورة، بل قد ينكره بالفعل. وفي الواقع يمكننا في كل حالة أن نبطل الجملة بإنكار الافتراض الضمني. وبالتالي ليس غريباً أن نقول: «إنه لم يواصل الكلام، لأنه لم يتكلم على الإطلاق»، أو «إنه لم يشرب كأساً

أخرى من البيرة، لأنه لم يشرب على الإطلاق». إننا قد نتذكر دعوة بائع القبعات المخربول لـAlice «أن تتناول مقداراً آخر من الشاي. فقد كانت إجابتها إنكار الافتراض الضمني «أنها تناولت أي شيء»، حيث قالت: «أنا لم أتناول شيئاً بعد، ومن ثم لا أستطيع أن أتناول مقداراً آخر». وقد عرف كارول Lewis Carroll، أن الافتراضات الضمنية لا تبقى تحت النفي!

إن هذا يربينا أن ليس هناك طريقة للتمييز - بحدود منطقية دقيقة - بين ما هو مؤكّد وما يفترض ضمنياً. ومع ذلك فهي لا تبطل التمييز كلية. ففي العادة يتضح لنا تماماً ما المؤكّد وما المفترض فإن «وجود» كل شيء تشير إليه عبارة اسمية - هو عادة المفترض - فليس فقط «التعابيرات الإشارية» مثل «ملك فرنسا»، لكن أيضاً الجمل الاسمية nominal clauses (التي يكون لها وضع نحووي كالعبارات الاسمية) مثل: «أن جون أتى مبكراً that John came early» (إلا إذا كان فعل مثل يعتقد believe - على وجه التحديد - يوحي بأن هناك سؤالاً عن «وجوده»، أي عمّا إذا كان صادقاً أو لا). وقد فضل بعض العلماء (رغبة منه في تجنب الدلالات المنطقية «للافتراض الضمني») لا يتحدث هنا عن «الافتراض الضمني»، إنما عن ضمنيات implicatives. لكن لو لم تكن هناك افتراضات ضمنية قابلة للتحديد منطقياً، فلا حاجة لأي اسم آخر.

الفصل الخامس

علم الدلالة التوليدية

Generative Semantics

في السنوات الأخيرة عاد الجدال حول النحو الصوري والدلالي - الذي ناقشناه في الفصل الثاني من الباب السابع - في ثوب جديد، فيما سمي بعلم الدلالة «التفسيري interpretive» و«التوليدية generative». ومن المستحيل أن نفي هذا قدره من المناقشة في مثل هذا الكتاب؛ ذلك لأنها مناقشة فنية داخل نظرية النحو التحويلي - التوليدية generative - Transformational - .. لكتنا - لما لها من أهمية في الاستقراء - يجب أن نقول شيئاً، رغم أن ما نقوله سوف يكون حتماً سطحياً.

إن علينا أن نذكر ما قلناه (في الفصل الخامس من الباب السابع) من أنه عند مناقشة الجمل المبنية للمعلوم والمبنية للمجهول يكون من الضروري أن نتحدث عن الفاعل والمفعول «العميقين» اللذين يقيمان هما أنفسهما حتى رغم أنها نغير ترتيب الكلمات عندما «بني الجملة للمجهول» وفي الواقع أدعى تشوفسكي وجود تركيب نحوي عميق؛ في المستوى الذي نستطيع أن نربط فيه بين الجمل المبنية للمعلوم active والمبنية للمجهول passive، وأن الفرق الوحيد بين الجملة المبنية للمعلوم والجملة المبنية للمجهول - المرتبطة بها - هو غياب عنصر «صيغة المجهول»، أو حضوره. فنحلل مثل: «جون عزف على البيانو John played the piano» بالنظر إلى «جون، يعزف، صيغة ماض، البيانو». في حين نحلل جملة مثل: «البيانو عزف عليه بواسطة جون The piano was played by John». بالنظر إلى «جون»، يعزف، صيغة

ماض، البيانو، وصيغة المجهول». (وهذا نفسير مبسط إلى حد قد يؤدي إلى التشويه أو الخطأ، لكنه يوضح النقاط المعنية هنا). ونستطيع بالمثل أن نربط بين جملة «جون آت» وسؤال: «هل جون آت؟» بالنظر إلى حضور السؤال أو غيابه. فالفرق في ترتيب الكلمات (بالإضافة إلى فروق أخرى) في الجمل الثانية هو مسألة «تركيبها السطحي Surface Structure». إن التركيب السطحية في الأمثلة التي تأملناها حتى الآن مختلفة تماماً، لكن التركيب العميق Deep structures متشابهة، وتختلف فقط في حضور عنصر مفرد أو غيابه. وهناك ثانيات أخرى من الجمل تتشابه تركيبها السطحية، لكن تركيبها العميق تختلف غاية الاختلاف، من هذه الثنائيات الثنائي المشهور: هو «جون تواق إلى أن يرضي John is eager to please» و «جون تواق إلى John is easy» أن يرضي John is eager to please. فالتركيب العميق تشير إلى أن «جون» هو فاعل عميق للفعل «Please» في الجملة الأولى، ومفعول له في الجملة الثانية، وتشير أيضاً إلى أنه في حين أن «جون» هو فاعل للفعل «ما» في الجملة الأولى، فإن فاعل «is» في الجملة الثانية هي «Please John». - إننا قليلاً ما نحتاج إلى التركيب العميق لنوحي بأن «John is eager» (John please)، و - (البياض المتروك يدل على فاعل ومفعول غير معينين).

«ويمهم جزء من علم النحو بالقواعد التي تحول التركيب العميق إلى تركيب سطحية. وبالطبع فإن إعطاء التركيب العميق هذه القواعد سوف يولد التركيب السطحي الصحيح «بطريقة آتية». فقواعد التركيب العميق نفسها تتولد عن «أساس» يتتألف من مكونين: «المكون التصنيفي Categorial» و «المعجم»، يشمل الأول الأدوات النحوية apparatus كلها، ويشمل الأخير قائمة المواد المعجمية جميعها، وبناء على هذا فإن التركيب العميق تشمل المعلومات النحوية الضرورية كلها وأن المعلومات المعجمية الضرورية

جميعها. ولنعد إلى الثنائي الأول الذي مثلنا به، فنحن لسنا في حاجة إلى معرفة أن لدينا المواد المعجمية «جون، يعزف، البيانو» حسب، بل في حاجة أيضاً إلى معرفة الوضع النحوي لكل من «جون» و«البيانو» باعتبارهما عبارات اسمية، ولكلمة «يعرف» باعتبارها فعلاً (لأننا بغير هذا قد نولد كلاماً لا يصلح أن يكون جملة مثل: «The piano is Johnned by play» . ويوفّر المعجم المجموعة الأولى من المعلومات، أما المجموعة الثانية فيوفرها المكون التصنيفي للأساس. وهناك ادعاء آخر خاص بالتركيب العميق وهو أنه يمدنا بمصدر التفسير الدلالي. بمعنى أننا إذا أعطينا المعلومات النحوية والمعجمية التي يزوّدنا بها التركيب العميق، فإننا نستطيع - نظرياً - أن نقول ما الذي تعنيه تلك الجملة.

إن هذا نموذج دقيق لعلم بناء الجملة syntax، فلدينا في علم بناء الجملة مستوى تقدمنا فيه بالمعلومات المعنية إلى كل من المعنى والتركيب السطحي للجملة (واستمر تشومسكي في تحسين تناسق النموذج فزعم أن التركيب السطحي يمدنا بالتفسير الصوتي)^٧

ومع ذلك زعم علماء آخرون أننا لا نستطيع أن نعيّن مثل هذا المستوى - وبناء على هذا ليس هناك تركيب عميق، ولو كان هناك تركيب عميق، فهو ليس خاصاً بناء الجملة، وإنما هو دلالي - أي إن التركيب العميق الوحيد هو علم الدلالة. والمناقشات كثيرة ومعقدة . وسوف أعرض بعضها.

المناقشة الأولى نجدها في «حالة» فيلمور. فالحجج التي تربط بين الجمل «الباب افتح»، و«المفتاح فتح الباب» و«جون فتح الباب» تشبه تلك التي تربط بين الجمل المبنية للمعلوم والمبنية للمجهول، وبناء على ذلك يبدو أن هذا يستتبع القول بأنه لو أمكن استخدام المبني للمعلوم والمبني للمجهول في تعين التركيب العميق، لأمكن استخدام هذه الجمل بالطريقة

نفسها. وبناء على هذا، فإن التركيب العميق لا بد أن يكون بالنظر إلى علاقات «الحالة». لكن علاقات الحالة - كما رأينا - دلالية أكثر منها تركيبية، ولهذا يجب ألا يكون التركيب العميق «أعمق» مما افترضه تشومسكي حسب، بل يجب أن يكون أيضاً دلائياً بالإضافة إلى كونه تركيبياً.

أما المناقشة الثانية فنجد لها عند كاولي J. Mc Cawley وهي فنية أكثر، لكنها بسيطة إلى حد ما. في النحو التحويلي - التوليد يفترض دائماً أن جملأ مثل «جون ويل يحبان الأيس كريم» تنشأ عن «الوصل conjoining أي ربط جملة «جون يحب الأيس كريم» بجملة «ويل يحب الأيس كريم». ومن ثم فإن الجملة المفردة في التركيب السطحي يجب أن تنشأ عن تركيب جملتين في التركيب العميق. (وهذا مرة ثانية تبسيط شديد لما قاله تشومسكي). وبالمثل فجملة «جون ويل يحبان زوجتيهما الخاصتين respective». يجب تحليلها بالنظر إلى «جون يحب زوجته» و «ويل يحب زوجته». لكننا نستطيع أيضاً أن نقول «هذان الرجلان يحبان زوجتيهما الخاصتين». ومع هذا لا يمكن أن يتولد هذا بالطريقة نفسها لأنه سوف يتضمن عدداً غير محدد من الجمل ذات التركيب العميق ذلك الرجل يحب زوجته» و «ذلك الرجل يحب زوجته» و... وقد يكون عدد الجمل ذات التركيب العميق غير متنه كما في جملة «الأعداد الصحيحة أصغر من تربيعتها squares respective» وزعم البعض أننا لكي نفسّر جملة من هذا النوع، تحتاج إلى تركيب عميق يكون أقرب إلى التركيب المنطقي - التركيب الذي يقول مثلاً: «أن كل ب مثل هذه الـ ب هي زوجة أ، فإن أ يحب ب...». لكننا في هذه الحالة سوف تكون قد تناولنا الظواهر مرتبطة بكلمة «الخاص respective» في مكانين في النحو، وقد ذهب البعض إلى أن دعوى التركيب العميق سوف «تجزىء» فيمكن حذف هذه الكلمة لكن الجذب ما يزال قائماً بشرط أن لا يكون المعنى متغيراً، أي أنه لا يزال مفهوماً أن كـ رجـ يـحب زـوجـهـ الخـاصـةـ).

ثالثاً، يبدو أن تحليل التركيب العميق لعلاقة البناء للمعلوم والبناء للمجهول يتحقق مع الجملتين: «رجال كثيرون قرأوا كتاباً قليلاً» و«كتب قليلة تقرأ بواسطة رجال كثيرين»، لأن هاتين الجملتين تختلفان في المعنى. فالأولى تقول إن كثيراً من الرجال قرأوا قليلاً جداً، أما الثانية فتقول إن هناك كتاباً قليلاً (مثل الكتاب المقدس، وشكسبير) تقرأ بواسطة كثير من الناس. هناك فرق مشابه بين «سهام كثيرة لم تصب الهدف» و«الهدف لم يصب بواسطة سهام كثيرة». لكي نحلل ثانويات من الجمل مثل هذه، باعتبار أن لها تركيباً عميقاً مطابقاً ما عدا حضور علامة البناء للمجهول - وهذا غير مرض تماماً. ولقد زعم لاكوف G - Lakoff. إن التركيب العميق، يجب أن تكون التراكيب الدلالية، التي تقول في الواقع: «الرجال الذين قرأوا كتاباً قليلاً كثيرون» و«الكتب التي قرأها رجال كثيرون قليلة».

ويمكن الرد على هذه الادعاءات بوسائل ثلاثة: فأولاً: يمكننا أن نلتفت إلى أن رؤية التراكيب الدلالية لا تعني إثبات عدم وجود التراكيب العميقية الخاصة ببناء الجملة. بل على العكس، إن هذه التراكيب الدلالية تمدنا حسب بالتفسير الدلالي للتراكيب العميقية. وهذا هو الخط الذي يتلقى فيه تشومسكي مع «حالة» فيلمور. وإلى هذا الحد مثلما تعين «حالات» فيلمور دلائلاً، إنه إجابة جيدة - إذ يمكننا أن ننظر إلى تفسير «الحالة» الخاص بكلمة «يقتل Kill» باعتبار أنه الدلالة الخاصة بهذه الكلمة. أما كلمة «يفتح open» فالإجابة فيها أقل صحة مع علاقات «الحالة» التي تعين على أرض أكثر صورية، وقد يكون معقولاً أن نقبل «الحالة» هنا باعتبار أنها تركيب عميق «أعمق» - وفوق ذلك سوف يظل التركيب العميق متعلقاً ببناء الجملة، لأن علاقات «الحالة» هذه ترتكز على معايير خاصة ببناء الجملة، وليس على معايير دلالته.

ثانياً: إننا قد نهمل بعض حلول التركيب العميق؛ فالوصل conjoining لا يبدو حلاً مرضياً بالنسبة للجمل التي تتضمن كلمة «خاص» *respective*.

وهذا يقلص مجال التركيب العميق حسب، لكنه لا ينكر وجوده.

وثالثاً لقد اضطر تشومسكي إلى تغيير نموذجه فهو الآن يسلم بأن التركيب السطحي يمدنا بجزء من التفسير الدلالي. وقد جاء هذا نتيجة لتأمل جمل مثل «كتب قليلة نقرأ بواسطة رجال كثيرين». لأنه في حين أن التركيب العميق يمكن أن يعالج «كتب»، و«يقرأ» و«رجال» (بالنظر إلى «رجال يقرأون كتاباً وصيغة البناء للمجهول»)، لا يستطيع أن يتناول «قليل» و«كثير» بالمستوى نفسه، لأن هذا سوف يوحي بأنه هذه الجملة تمثل في المعنى جملة «رجال كثيرون قراؤا كتاباً قليلاً». ولهذا يزعم تشومسكي أن ترتيب التركيب السطحي هام بالنسبة لـ «مقاييس» مثل «كثير» و«قليل» وأن التفسير الدلالي لهذا يمكن اكتسابه من التركيب السطحي حسب. ويبدو أن هذا الحل للأسف - محاولة لـ «ترقيق» النموذج «لأن الحجج الأصلية الخاصة بالتركيب العميق تتطلب اختلاف الجملتين في التركيب العميق».

وهناك إصدار آخر هو جزء من الجدال التوليدى / التفسيري، لكنه معنى أكثر بوضوح الجانب المعجمي من التركيب العميق. وسوف نذكر أن «الأساس» يتكون من «مكون تصنيفي» و «مكون معجمي». وأن هذين يولدان التراكيب العميق، وبعد هذا فقط يتم تحويل التراكيب العميق إلى تراكيب سطحية عن طريق القواعد التحويلية. لكن إصدارات أخرى ذهبت إلى أن المواد المعجمية نفسها تشتق عن طريق القواعد التحويلية، وليس معروضة مباشرة في الأساس عن طريق المكون المعجمي. ولو كان هذا كذلك، لما أمكن أن يكون للتركيب العميق مستوى مستقل مفرد، لأن من الضروري - نظرياً - أن تتبع التحويلات التراكيب العميقه ولا تسقطها.

ومثل هذا الرزع يرتكز على الفعل «يقتل kill» الذي يفترض أنه يحلّل باعتبار أنه «يسبب... لأن يصبح غير حي». وهذا يؤيده الغموض الثالثي لجملة «أنا تقريباً قتله I almost killed him»، حيث يمكن الرؤم بأن كلمة «تقريباً»، قد تؤهل «يسبب»، أو «يصبح» أو «غير حي». فالمعنى

الأول ينطبق لو أطلقت عليه النار، فأخذت الرمية (فأنا تقريباً تسبّبت في الأحداث التالية، لكنني لم أفعل). وينطبق الثاني لو ضربته وشفى بعد فنادي الموت بشق النفس (أصبح تقريباً ميتاً). وينطبق الثالث لو أطلقت عليه النار وكان في حالة موت محقق (أصبح تقريباً ميتاً). وعلى أساس هذا زعم أن الفعل «يقتل» يجب تفسيره بالنظر إلى جمل ثلاث في التركيب العميق (وهذه سوف تمثل الافتراضات الثلاثة لحساب المحمول Predicate calculus). (انظر الفصل الثالث من الباب السادس).

ونرد على هذا - مرة أخرى - بأن إثبات وجود تعقيدات دلالية من هذا النوع مرتبطة بالمواد المعجمية لا يعني عدم وجود المكون المعجمي في الأساس - لأن هذه التراكيب الدلالية يمكن معالجتها باعتبار أنها تفسير دلالي للمواد المعجمية. وأكثر من هذا أهمية، أن من السهل أن نرى أن المواد المعجمية لها اتجاه سلوكي خاص في علاقاتها (وعلى سبيل المثال لاحظ أنني لا أستطيع أن أقول: «أنا قتلت يوم الخميس» لو كان قد مات من جرح أصابه يوم الثلاثاء، رغم أنني تسبّبت يوم الثلاثاء في أن يصبح غير حي يوم الخميس). ولأن المواد المعجمية لها اتجاهات سلوكية خاصة، فإنها تعالج أحسن ما تعالج في المعجم دون النحو، لأن المعجم هو بيان مفصل بالمواد غير المرتبطة إلى حدٍ ما.

واضح أننا لا نستطيع أن نوسع المناقشة أكثر من هذا في مثل هذا الكتاب. وقد عالجتها بالتفصيل، وعند هذه المرحلة من الكتاب، لأنها تشير على نحو واضح إلى بعض المشكلات الأساسية في علم الدلالة. وقد أخذت المناظرات بين تشومسكي وخصومه إطاراً: نعم/لا، ومن ثم تقلصت حججهم إلى مستوى «نعم، إنه كذلك/لا، ليس كذلك» وهو قول نموذجي بالنسبة لشجار الأطفال، ذلك أن الخلافات لا يمكن حسمها باستخدام كلمات مثل: نعم/لا، وليس بين النحو وعلم الدلالة فرق جوهري، وليس في داخل علم الدلالة (أو حتى في علم النحو) حدود تصنيف دقيقة وغير مثيرة للجدل.

الفصل السادس

ملاحظات ختامية

نخلص من قراءة هذا الكتاب إلى استنتاج أن علم الدلالة ليس فرعاً من الدراسة مفرداً، ومندمجاً على نحو جيد. فهو ليس مستوى من مستويات علم اللغة معروفاً بوضوح، وليس حتى مساوياً لعلم الأصوات أو علم النحو. بل إنه مجموعة من الدراسات تهدف إلى استخدام اللغة بالنظر إلى وجوه مختلفة وكثيرة من الممارسة، وإلى السياق اللغوي وغير اللغوي، وبالنظر إلى المشتركين في المحادثة، ومعرفتهم وممارساتهم، والحالات التي تكون فيها المعلومة المحددة وثيقة الصلة. حفأً إن هناك جانباً يرتبط فيه علم الدلالة - كما رأينا - بالمجموع الكلي للمعرفة الإنسانية، رغم أن مهمة اللغوي أن يحدد مجال دراسته، ويجيئ بترتيب للفوضى والتعقيد الظاهرين.

ومن المجازفة بالقول أن نحاول التنبؤ بالاتجاهات المستقبلية ومع ذلك أمل أن يشرع اللغويون مرة أخرى في قبول أن علم الدلالة لا يهتم بالنظم الصورية، وشبه المنطقية داخل اللغة حسب، بل يهتم بصورة أكبر بمسألة ارتباط اللغة بعالم التطبيق. فالإشارة (بمعناها الأوسع) أكثر جوهرية من الحس Sense. لأن تغيراً في الاهتمام قد حدث داخل الفرع الأوسع. من علم اللغة بعيداً عن النظرية الممحضة، لموضوعات مثل علم اللغة الاجتماعي (أي دراسة دور اللغة في المجتمع) واكتساب الأطفال اللغة.

ومع ذلك يجب أن نقبل حقيقة أنه لن يحدث «تغير مفاجيء كبير». فتعقد عمل الدلالة هو وجه واحد حسب من تعقد اللغة الإنسانية. وما نستطيع أن نقوله في يحمر دقيقاً. وفي الغالب سيثير الجدل. فليست هناك إجابات سهلة.

معجم المصطلحات

الإنجليزية^(١)

		(A)
antonyms:	الأضاد	
antonymy:	التضاد	مجرد
approximate	شبه الترافق	منبور
synonymy:		دلالة النصب (المفعولية)
arbitrary:	عشواجي	سمعية
archiphoneme	الفونيم الرئيسي	حدث
argument:	الموضوع (× المحمول)	الفاعل (فعل)
articulation:	نطق	عامل
articulatory:	علم الأصوات النطقية	إدماج
phonetics:		غامض
aspect:	ال الهيئة	قياس التمثيل
assertion:	التوكيد	التحليلي
associative:	متعلق بتداعي المعاني	أسرة عليا
augmentatives:	صيغ الزيادة	الخروج عن القياس
auxiliary verbs:	أفعال مساعدة	شاذ

(١) المعجم من عمل المترجم.

communication:	الاتصال	(B)
comparative:	المقارن	السلوكية
competence:	القدرة	جمع الكثرة
complementarity:	التكامل	ازدواجية اللغة
complete synonymy: (: full -)	ترادف كامل	مقابلات ثنائية
complex word:	كلمة مركبة	حد فاصل
componential analysis	التحليل بالنظر	اقراظ
of meaning:	إلى مكونات المعنى	مورفيم متصل
components:	المكونات	
composite expression:	تعبير مركب	(C)
composition:	تركيب	علاقات الحالة
compound words:	كلمات مركبة	التعليم عن طريق
concepts:	التصورات	القضايا البارزة
conjugational:	اشتقافي	المكون التصنيفي
conjoining:	الوصل	فضائل
conjunctions:	حروف العطف والربط	السببية
connotational:	التضميني	يدور في حلقة مفرغة
consonant:	صوت ساكن (صامت)	المصنف
constative:	توثيقى	تجمعات
context of situation:	سياق الحال	كلمات ذات أصل واحد
contextualisation:	السياقية (ربط) الجملة بسياق	الإدراكي
contradictoriness:	تناقض	أسماء الجمع
contrastiveness:	معارضة	التضام
convention:	العرف	الربط
		التعبير

dictionary word:	كلمة قاموسية	converseness:	القلب (نعكس)
diminutive:	صيغة التضييق	co-occurrence:	الوقوع المشترك
directional opposition:	تضاد اتجاهي	count nouns:	أسماء العدد
discourse:	محادثة	countability:	قابلية العد
distinguisher:	المميز	cyclical sets:	مجموعات دورية
distribution:	التوزيع		
domain:	مجال		(D)
dualism:	الثنائية		
		dative:	حالة تكون فيها الكلمة مفعولاً
			به غير مباشر
			(E)
echoic:	إيحائي	dead:	ميت (على سبيل المجاز)
ego:	الأنما	declarative sentences:	جمل تقديرية
element:	عنصر	declension:	إعراب
elevation:	رقي الدلالة	deep structure:	تركيب عميق
emotive:	العاطفي	definite:	معرف
empirical:	تجريبية	definite article:	أداة التعريف
entailment:	استلزم	definition:	تعريف
entities:	كيانات (موجودات)	degeneration:	انحطاط الدلالة
enumeration:	التعداد	deictic:	الكلمات الأسيمة
environment:	محيط - بيئة	deixis:	استخدام الكلمات الأئمية
equivalence:	تكافؤ	demonstratives:	أسماء الإشارة
ergative:	أرجتية (أي الفاعل) فضلة والمفعول عمدية)	denote:	يرمز إلى
etymology:	علم الاشتراق	derivatives:	مشتقات
expectancy:	توقع	deviance:	الانحراف
experimental:	تجريبي	diachronic (علم اللغة) التاريخي (-):	(علم اللغة) التاريخي (-)
		dialect:	لهجة

	(H)	
hierarchy:	سلسل هرمي	صريح (ظاهر)
historical semantics:	علم الدلالة التاريخي	تلطف في التعبير تقييم
homography:	تماثل في الرسم واختلاف في المعنى	(F)
homonymous:	كلمات عدة لها شكل مماثل	ناصب المفعولين (نغمة) هابطة مشاعر
homophony:	تماثل في النطق واختلاف في المعنى	صيغة المتكلم كلمات صورية
hyperbole:	المبالغة	صوري - شكلي
hyponym:	الفرع المتضمن	مورفيم حر (- free)
hyponymy:	الاشتمال	صيغة (وصف) كلمات تامة
	(I)	وظيفي
ideational:	التصوري	
identification:	التعريف	(G)
idiomatic:	تعابيري	الجنس
idiomaticity:	التعبيرية	التعيم (القوانين العامة)
idioms:	تعبرات	توليدي
idiosyncratic:	دات اتجاه سلوكي معين	ثرثرة غير مفهومة
illative:	استنتاجية	الغاية
illocutionary act:	حدث غير تعابيري	قابلية التدرج
images:	صور ذهنية	علم النحو
imperative sentences:	جملة طلبية	أدوات نحوية grammatical apparatus:

(L)			implicatives: ضمنيات
labels:	نحوت	implicit:	ضمني (غير صريح)
labial:	شفوي	inclusion:	التضمن (انظر hyponymy)
language:	اللغة	inclusive:	المتضمن
legitimate:	تقليدي	indefinite:	منكر
lexemes:	المواد اللغوية	individuate:	يفرد
lexical structure:	البنية المعجمية	inductive:	استقرائية
lexicography:	علم المعجم	inflectional:	(لغة) تصريفية
lexicology:	مفردات لغة	informant:	الراوي اللغوي
lexicon:	المعجم	initiation:	استهلال
lexis:	القوالب ذات الوظيفة	innovation:	ابتداع
likeness:	تشابه	input:	الأصل
linguistics:	علم اللغة	instrumental:	المساعد - الآلة
list:	لإمداد	interchangeability:	قابلية التبادل
litotes:	انحدار الدلالة	interlanguage:	لغة وسيطة
little plural:	جمع القلة	interpretive:	تفسير
living:	حي (على سبيل المجاز)	interrogative	جمل استفهامية
loan:	(كلمة) مفترضة	sentences:	
locative:	ظرف المكان	intonation:	التنغيم
locutionary act:	حدث تعبيري	intra-linguistic	الملامح الواقعية
		features:	داخل اللغة
(M)		introspection:	استبطان
marker:	المحدد	intuition:	الحس
mass nouns:	أسماء المقادير	isolating:	(لغة) مُفردة
material adequacy:	الكافية المادية		
meaning:	معنى	kunst :	المعرفة

noise:	ضوضاء	meaningful:	ذات معنى
nominalist:	الاسمية	mentalism:	العقلانية
nominative:	دلالة الرفع (الفاعلية)	metalinguistics:	ما وراء علم اللغة
non-linguistic context:	سياق غير لغوي	metaphor:	استعارة
nonsensical:	كلام سفاسق	method:	منهج
norm:	معيار	metonymy:	كثائية
nouns:	الأسماء (في النحو)	minor:	(جمل) صغرى
numerical quantity:	المقدار العددي	modal verbs:	أفعال الشرط الشكلية
		model:	المنموذج
	(O)	modify:	يُكيّف - يعدل
object word:	كلمة عبانية	modifiers:	المقيّمات
objective:	موضوعي (× ذاتي)	monosemy:	كلمة واحدة - معنى واحد
objective:	المستهدف	monotony:	رتابة
observation:	الملاحظة	morphemes:	أصغر الوحدات الصرفية
ostensive definitions:	تعريفات ظاهرية		ذات المعنى
opaque:	(الكلمات) المبهمة	morphology:	علم الصرف
opposite:	(الكلمة) المقابلة	multilingualism:	العدد اللغوي
overlapping:	تدخّل		
	(P)		(N)
pair:	ثنائي (زوج)	names:	أسماء
paradigm:	مثال (ميزان)	naming:	التسمية
paradigmatic:	(علاقات) استبدالية (رأسيّة)	narrowing:	تضيق المعنى
para-linguistic	الملاحم التي يمكن	native:	أصلي
features:	تحديدها بجانب اللغة	native speaker:	متكلم فطّاري
		nearness:	قرب

practical:	تطبيقي	paraphrase:	صياغة جديدة
pragmatic:	معنى فضولي		(جملة مرادفة)
predicate:	المحمول	paraphrasing:	إعادة الصياغة
predicate calculus:	حساب المحمول	part-whole relation:	علاقة الجزء بالكل
predisposing factors:	عوامل مهيئة	partial idioms:	تعابيرات جزئية
prefix:	سابقة	patch up:	يرفع
prepositions:	حروف الجر	paths:	خطوط
presupposition:	الافتراض الضمني	performance:	الأداء
projection rules:	قواعد التخطيط	performatives:	الأدائيات
pronouns:	ضمائر	person:	الذات
pronunciation:	طريقة التلفظ	phase:	الدور
proper name:	علم	phatic communion:	لغة المجاملات
proposition:	خبر	philology:	فقه اللغة
prosodic features:	ملامح النظم (التطريز الصوتي)	phonaesthetic:	(الكلمات) ذات الفونيمات الموحية
punctuation:	(علامات) الترقيم	phone:	صوت مفرد
reaction:	رد الفعل	phonemes:	أصغر الوحدات الصوتية
realist:	الواقعية	phonetic transcription:	كتابة صوتية
redundancy:	اللوفرة - الحشو	phonetics:	علم الأصوات
reference:	الإشارة	phonetics laboratory:	مسلسل الأصوات
reference failure:	عجز (قصور) إشارة	pitch:	درجة الصوت
referent:	المشار إليه	place adverbs:	ظروف نمكاز
referential:	الإشارةية	point of articulation:	محرج النصوت
reflected:	منعكس	Polysemy:	كلمة متعددة المعنى
		polysynthetic:	تركيبي متعدد
		positivism:	الوضعية

semology:	(انظر : semantics)	reflexivity:	ارتداد
sense:	الحس	registers:	قدرات صوتية
sense relationships:	الارتباطات الحسية	reinforcement:	التقوية
sentence:	الجملة	relational opposites:	المقابلات ذات الارتباط
settings:	الخلفيات	relativity:	النسبية
sex:	النوع	replacement:	الإبدال
sign:	علامة	reports:	روايات (بروبي)
significance:	مغزى	response:	استجابة
signified:	المدلول	reversible:	قابلة للانعكاس
signifier:	الدال	rheme:	(انظر :)
significs:	علم الإشارات	rhythm:	إيقاع
sociolinguistics:	علم اللغة الاجتماعي	round brackets:	أقواس هلالية
sound image:	صورة صوتية	(S)	
sound laws:	قوانين صوتية	sameness:	تماثل
soundless:	غير صوتي	second person:	صيغة المخاطب
specific:	محدد	segmentation:	تجزئي
speech acts:	أحداث كلامية	segments:	جزئيات
speech sounds:	أصوات كلامية	selectional restrictions:	قيود انتقائية
spelling:	التهجي	semantic structure:	البنية الدلالية
spoken language:	لغة منطقية	semantics:	علم الدلالة
square brackets:	أقواس معقوفة	semasiology:	(انظر : semantics)
stand for:	يرمز إلى	sememics:	(انظر : semantics)
status:	وضع (حالة)	semics:	(انظر : semantics)
stimulus:	مشير	semiotics:	(انظر : semantics)
stress:	النبر (انظر : accent)		
styles:	أساليب		

transformation:	التحويل	subjective:	ذاتي
transition:	انتقال	subordination:	الإتباع
transitivity:	التعدي	substitute:	(لغة) بديلة
transparent:	(الكلمات) الواضحة	superanalytical:	فوق التحليلي
trilingualism:	ثلاثي اللغة	superordinate:	اسم الجنس المتضمن
truth conditions:	شروط الصحة	supersynthetic:	فوق التركيب
truth relations:	علاقة الصحة	surface structure:	تركيب سطحي
(U)		symbol:	رمز
unit:	وحدة	symmetry:	تناسق
unitary complexe:	تركيب موحد	synchronic:	وصفي
universal:	كلية	synecdoche:	المجاز المرسل
unvoiced:	مهما	synonymous:	المترادف
utterances:	الكلام المنطوق	synonymy:	الترادف
(V)		(علاقات) تلاويمية (أفقية):	(علاقات) تلاويمية (أفقية)
variable:	متغير	syntactic:	علم بناء الجملة (النظم)
variations:	تنوعات	synthetic:	التركيبي
verbal:	لفظي	(T)	
vocabulary:	مفردات اللغة	təbəʊə:	الكلمات المحظورة
vocal argans:	أعضاء النطق	tense:	الزمن
voice:	الصيغة	terms:	حدود (مصطلحات)
voiced:	مجهور	theme:	(انظر: topic)
vowel:	صوت لين	third person:	صيغة ثالث
(W)		thought:	الفكرة
widening:	توسيع المعنى	topic:	الموضوع
written language:	لغة مكتوبة	topicalisation:	الاستبداء
(Z)		transferred:	الستقرار
zeugma:	العبارة الجامعة		

فهـْرـس

الصفحة	الموضوع
٥	كلمة المترجم
٩	الباب الأول : تمهيد
١٠	(الفصل الأول) : مصطلحا عالم الدلالة والمعنى
١٦	(الفصل الثاني) : علم الدلالة وعلم اللغة
٢١	(الفصل الثالث) : اللغة المنطقية
٢٤	(الفصل الرابع) : علم الدلالة التاريخي
٣١	(الفصل الخامس) : علم الدلالة في فروع أخرى
٣٧	الباب الثاني : مجال علم الدلالة
٣٨	(الفصل الأول) : التسمية
٤٦	(الفصل الثاني) : التصورات
٥٢	(الفصل الثالث) : الحس والإشارة
٥٨	(الفصل الرابع) : أنواع المعنى
٦٢	(الفصل الخامس) : الكلمة وحدة دلالية
٦٩	الباب الثالث : السياق غير اللغوبي
٧٠	(الفصل الأول) : استبعاد السياق
٧٤	(الفصل الثاني) : سياق الحال
٨١	(الفصل الثالث) : السلوكية

الموضوع

الصفحة

٨٦	(الفصل الرابع) : النسبة اللغوية
٩١	الباب الرابع: البنية المعجمية
٩٢	(الفصل الأول) : الترافق
١٠١	(الفصل الثاني) : تعدد المعنى والاشتراك اللغظي
١١١	(الفصل الثالث) : التناقض
١١٨	(الفصل الرابع) : الاشتغال
١٢٢	(الفصل الخامس) : التضاد
١٢٦	(الفصل السادس) : المقابلات ذات الارتباط
١٣١	(الفصل السابع) : المكونات
١٤١	الباب الخامس : السياق اللغوي
١٤٢	(الفصل الأول) : السياق معنى
١٤٥	(الفصل الثاني) : التضام
١٥٠	(الفصل الثالث) : التعبيرات
١٥٣	(الفصل الرابع) : التضام وعلم النحو
١٥٧	الباب السادس : المعنى والجملة
١٥٨	(الفصل الأول) : الكلمة والجملة
١٦٠	(الفصل الثاني) : قواعد التخطيط
١٦٥	(الفصل الثالث) : حساب المحمول
١٧١	(الفصل الرابع) : التحليلي والتركيبي
١٧٥	٢) الباب السابع: علم الدلالة والنحو
١٧٦	(الفصل الأول) : النحو والمعجم
١٨١	(الفصل الثاني) : النحو الصوري
١٨٦	(الفصل الثالث) : الجنس والعدد

الموضوع	الصفحة
(الفصل الرابع) : الذات واستخدام الكلمات الأساسية	١٩٢
(الفصل الخامس) : التعدي والسببية	١٩٧
الباب الثامن : إصدارات حديثة	٢٠٥
(الفصل الأول) : علاقات «الحالة»	٢٠٦
(الفصل الثاني) : الأدائيات والأحداث الكلامية	٢١١
(الفصل الثالث) : الموضوع والتعبير	٢٢٠
(الفصل الرابع) : الافتراض الضمني	٢٢٤
(الفصل الخامس) : علم الدلالة التوليدي	٢٢٨
(الفصل السادس) : ملاحظات ختامية	٢٣٥
معجم المصطلحات الإنجليزية	٢٣٧
	٢٤٨