



# لهم تدون مذكراتك

Twitter: @abdullah\_1395  
15.5.2012

15.5.2011

تأليف: رون فراري  
ترجمة: محمد عبد الفتاح

12

## دليل الانسان العارف

كيف

تدون مذكراتك؟





## مقدمة

### دون ملاحظاتك وحسن من تقديراتك

فلتذكر بسرعة: ما هي أكثر المواد التي تمثل عليك عبئاً أو على أحد من أصدقائك على الإطلاق؟

إن الإجابة عن هذا السؤال يسيرة بالنسبة لي. فلقد كانت مادة التاريخ الأمريكي في الصف الثامن مع المدرسة «آن فرنسيس» سبباً في معاناة صديقي «تونى» حيث أصبحت تمثل له كابوساً بسبب تدوين الملاحظات.

لقد حرصت تلك المدرسة كل يوم على ملء اللوحات الثمانية الموجودة على سبورة الفصل . وذلك مرتين . بمختلف الأسماء والتاريخ والأماكن والحروب وحركات التمرد والمؤامرات وكل الحقائق التي يزيد عددها على عدد شواهد القبور في إحدى ساحات دفن الشهداء وفي نفس الوقت يقوم التلاميذ في صمت تام وهم جالسون على مقاعدهم بتدوين كل كلمة في الكراسات الخاصة بهم.

علاوة على ذلك كان يجب عليهم أن يكونوا حريصين بشأن كيفية التدوين، فيجب أن يكون تسييقهم في الكتابة مماثلاً تماماً في دقته تسييق المدرسة «آن» وإن تناقصت تقديراتهم. فلقد كانت المدرسة «آن» تقوم بفحص كراساتهم أسبوعياً. ولم يكن الطلاب يكلفون بأى نوع من القراءة أو الواجب المنزلى.

و قبل انتهاء الفترة الدراسية بقليل اكتشف توني السبب. فقد وجد بالصدفة على أحد الأرفف كتاباً مدرسيأً مقرراً على الصيف وكان كل ما تقوم به المدرسة نقله يومياً كلمة بكلمة على السبورة. وما كان على الطلاب بدورهم إلا القيام بنقله أيضاً في كراساتهم على سبيل الواجب.

ولعلنا نجد أن هذا التدريب لا فائدة له لأن المعلم لم يفعل شيئاً إلا نقل النص كما هو. وللأسف معظم الطرق التي تتبعونها لتدوين ملاحظاتكم لا تزيد في جدواها عن ذلك، ولكن مع الفارق عما تقدم - إليكم هذا الكتاب . الأخطاء الناجمة عن ضعف المهارات الخاصة بتدوين الملاحظات.

يبدو أن معظمكم من المحظوظين لأنكم لا تجلسون في أحد الفصول الدراسية تحت سيطرة مدرسة واقعة في الأخرى تحت سيطرة أفكار متسلطة، فكتتم جميعاً سوف تعانون من تقلصات في عضلات أيديكم وذلك نتيجة الإسراف في الكتابة من أجل تدوين

كل كلمة تقال. والأكثر من ذلك أن هناك من يقومون بتدوين ملاحظات غير متراقبة بحيث إذا أراد مراجعتها بعد عدة أيام بل حتى بعد ساعة واحدة فمن الصعب أن يجد المعنى بنفس الدقة ونفس الترتيب إن إساءة تدوين الملاحظات سواء قلتها أو الإسراف فيها يؤدي في الحالتين إلى نتائج غير مرضية، فبالطبع التقديرات ستكون سيئة وبالتالي ستتعرض لخطبة من الوالدين توضح أن مستقبلك سوف يضيع هباء لأنه سوف ينتظرك وظيفة ذات دخل قليل وأنك متကاسل ومهمل في دروسك.

ولذا كنت تجد نفسك مضطراً لتدوين كل كلمة ينطق بها المدرس وأنت لا تعرف معناها أو كتابة أحد الدروس بالكامل فمن المؤكد أنك لم تجد وقتاً لكي تراجع دروسك التي دونتها أو ستشعر بالملل من تلك المحاضرات والأجزاء المقررة من الدروس وبالتالي قد لا تراجع ملاحظاتك وفي هذه الحالة لا أعدك بتقديرات مرتفعة كما تبغي.

إن تدوين الملاحظات يجب أن يكون التدريب الأكثر أهمية والأعلى شأنًا فعليك أن تدون ملاحظاتك على المواد التي ستساعدك على الفهم الدقيق للموضوع، وبالتالي الحصول على تقديرات أفضل وعليك أيضاً أن تؤدي ذلك بطريقة مفيدة ومفهومة لك أولاً وأخيراً. إن معظم الطلاب يقضون أوقاتاً طويلة في تسمية مهارات تدوين الملاحظات بشكل أفضل واسترجاع المعلومات

الناتجة عن هذه التجارب، حيث يعد فهمها أمراً مهماً جداً للحصول على تقييمات مرتفعة، ولكن الطلاب عندما يفشلون في تعلم طرق جيدة لتدوين الملاحظات تجدهم يلجأون لبدائل عديمة الفائدة مثل الشرائط المسجلة وماكينات النسخ.

وهناك الطريقة الأفضل في تدوين الملاحظات.

إنني سوف أقدم في هذا الكتاب أهم أساس تدوين الملاحظات فقد حفظت معى نجاحاً ملحوظاً، وإننى على يقين من أن هذا الكتاب سيصنع المعجزات معكم أيضاً. فالنظام المتبعة في هذا الكتاب ليس مجرد مهارة هبيطة على من السماء فجأة ولكنه عن خبرة وتجربة تطورت معى عبر السنين في المدرسة، في الكلية، وفي عمل ككاتب وناشر. وسوف تجدون خلال ما يتقدم من فصول تلك الخبرة.

ويتميز هذا النظام القائم على التجربة أنه سهل التعلم، قليل التكاليف، بل تستطيعون أن تبدأوا العمل به على الفور، بتدوين الملاحظات أثناء المحاضرات، أو أثناء دراسة كتاب يحوى نصوصاً أو الاستعداد لأحد الاختبارات، أو أى عمل أنتم مكلفون بقرارته.

ما الذى يقدمه هذا الكتاب؟

ما الفوائد التي ستتجنيها من تعلمك تدوين الملاحظات بشكل أفضل؟

إن هذا الكتاب لن يقدم لك العون في تدوين الملاحظات فقط

بل إنه:

- ١ - سيعينك على تتميم مهارات الاستماع.
- ٢ - سيكون هادياً لك على التعلم بشكل فعال وليس مجرد حفظ وترديد الأسماء والعناوين وغيرها من الحقائق.
- ٣ - إن المهارات الجيدة لتدوين الملاحظات تمكّنك من الاستفادة من وقتك وترشدك لأفضل طريقة لتنظيم حياتك الدراسية. فلن تضطر لقضاء ساعات من أجل ملء الكراسات بالممواد وساعات أخرى من أجل مراجعتها، ولن تضطر لسهر الليالي قبل أحد الامتحانات لأنك ستجد بين يديك أساسيات المادة الدراسية وما كنت قد كلفت به كواجب منزلي وبذلك تصبح المراجعة أمراً يسيراً ولن يستغرق إعداد بحث كلفت به أو تقرير سوى وقت قصير.
- ٤ - المهارات الجيدة لتدوين الملاحظات سيعود عليك بالنفع أيضاً على المدى البعيد، فمقدرتك على الاستماع بشكل جيد، وجمع المعلومات المهمة من أحد الاجتماعات أو الخطب كل ذلك ستستفيد منه في مستقبلك سواء أصبحت طبيباً تقوم بتدوين ملاحظاتك في سجل أحد مرضاك أو مأمور تنفيذى تتلقى المعلومات من مديرك بشأن أحد المشروعات أو حتى ولد أمر

طالب تدون ملاحظاتك بسرعة أثناء لقائك بمدرسه.

عزيزي القارئ:

أحضر قلماً، وبعض الأوراق، ولتبدأ الآن في تدوين ملاحظات  
بشكل أفضل.

# الفصل الأول

## تجميع الأدوات الازمة لتدوين الملاحظات

يتميز هذا الفصل بالقصر وذلك لبساطة نظام تدوين الملاحظات فلن أطلب منك أدوات مرتفعة الثمن. ولن تحتاج شراء تجهيزات خاصة. أيضاً لن يتطلب الأمر أى اطلاع بشأن أية أدوات معقدة كما أن التعليمات بسيطة ولن تحتاج إعداداً متخصصاً لفهمها.

فقط عليك توفير هذه المواد حتى تصبح على أتم الاستعداد:

١. قلم جاف.

٢. حافظة ورق (أكلاسير) من النوع ذي الحلقات المعدنية.

٣. كراسة.

يتبقى أهم شيء وبعد الأصعب قليلاً في الحصول عليه إلا وهو:

٤. ذهن متيقظ نشط.

إن تدوين الملاحظات عمل يتسم بالمشاركة، سواء كنت جالساً في إحدى المحاضرات، أو تقوم بقراء ما كلفت به لواجبك المنزلي فلا تتظر أن تحصل على التقديرات إذا كنت كل ما تقوم به هو تشغيل يدك فقط دون عقلك.

حقيقة إذا استطعت أن تحضر هذا العنصر معك إلى حجرة الدراسة حتى وإن تركت القلم والورقة والكراسة في المنزل فإنك ستصبح أفضل حالاً.

والآن.. هل أنت مستعد؟ هل أحضرت كل شيء؟  
هل جهزت قلمك وورقك وكراستك وعقلك؟  
إذن إنني سأقوم بتعليمك كيفية توظيف كل هذه الأدوات في الفصول التالية.

## الفصل الثاني

فى أحد البرامج الكوميدية الناجحة التى أذيعت للثانية «بوب» و «رأى»، أدى «رأى» دور المضيف فى برنامج حوارى، أما دور الضيف فقام به «بوب» كرئيس جماعة «المتحدثين ببطء فى أمريكا»، والتى تزور المدينة من أجل اجتماعها السنوى. ويتابع المشهد التمثيلي على هذا النحو:

**رأي: هل لك أن تخربني سبب قدومك لهذه المدينة؟**

يوب: حسناً.. الـ.. متحدثين..

رأي: .. بيطه في أمريكا.

یوب: بیطاء..

رأي: في أمريكا.

یوب: فی

دای: امریکا

بوب: أمريكا ..

رأى: يعقدون اجتماعهم السنوي.

بوب: يعقدون ..

نلاحظ أن ما يحدث لأذهاننا أثناء سماعنا المحاضرات يشبه تماماً عملية نفاذ الصبر المتسمة بها شخصية «رأى» فإن المتحدث إلينا في المحاضرات - مهما بلغ حديثه من سرعة - يعجز عن إيصال المعلومات إلينا شفهياً بسرعة تكفي لشغل أذهاننا بشكل تام وهذا العدل البطئ الذي لا يكفي لشغل انتباها يفسر لنا لماذا تتشتت أفكارنا مرة بالشروع إلى خارج النافذة ومرة ثانية بالنظر إلى أعلى ومرة ثالثة بالشروع في اللقاء المنتظر ليلة السبت مما يخرج المحاضرة تماماً من بؤرة التركيز الذهني.

وهذه المشكلة تكون السبب الرئيسي وراء قيام العديد من المؤسسات بالإتفاق بسخاء على المأمورين التنفيذيين لديها ليتلقوا دورات في كيفية الاستماع. ونلاحظ أن هؤلاء العاملين في هذه المؤسسات يتميزون بالموهبة والاجتهاد والتبحر في مجالاتهم، إلا أنهم لا يتلقون المعلومات بشكل كافٍ من عملائهم وزملائهم في العمل وإنما يرجع ذلك إلى أنهم فقط لم يتعلموا كيف يستمعون جيداً. ويؤكد خبراء الإدارة والتعليم أن الاستماع من المهارات المهمة

بشكل واضح في الولايات المتحدة. وهناك حقيقة واضحة لا شك فيها وهي أن من يستطيع السمع يستطيع أيضاً الاستماع ولعلك تتساءل ما علاقة كل ذلك بتدوين الملاحظات أثناء المحاضرة والإجابة عن ذلك هي أن العلاقة قوية. فكما ذكرت في الفصل السابق أن الذهن المتيقظ، أي المستعد للاستماع والاستجابة، هو الطريق لتدوين الملاحظات المفيدة ولنضرب مثلاً لذلك بطالين حضرا إحدى المحاضرات الطالب الأول يقوم بتدوين كل كلمة يلفظ بها المعلم دون استماع للمضمون، أما الطالب الثاني يقوم بالاستماع بتركيز شديد ولكن دون تدوين أية ملاحظات، وعند إجراء اختبار مفاجئ في نهاية المحاضرة نجد أن الطالب الثاني سيكون الأفضل كيف يتسم المستمع الجيد بهذه الصفات؟

هل حدث وتحدث من قبل إلى مستمع جيد كان يعطيك كل انتباهه؟

. إن عينيه لم تبتعدا عنك إلا نادراً.

. إنه لم ينشغل بالرد أثناء حديثك.

. إنه يقوم بطرح أسئلة بين الحين والآخر.

إن هذا الانتباه الذي سترحب به بلا شك من جانب من يستمع إليك هو نفسه الانتباه الذي ينبغي عليك أن تتبعه في كل محاضرة.

هل تستهدم وتقول: «إنه مجرد كلام والعمل صعب»، أنا معك أن الأمر قد يكون كذلك، خاصة إذا كانت حجرة الدراسة حارة جداً أو أن الجالس أمامك مشغول بطرقعة أصابعه، كما أن النظر إلى خارج النافذة قد يداعب ذهنك، بينما المدرس يهمس لنفسه محاضراً مثلأً حول الحرب التي دارت بين البريطانيين والأفارقة من أصل هولندي وذلك بنبرة صوت قد تصيب أكثر الناس انتباهاً بالتعاس. وأحياناً يكون الاستماع بانتباه تحدياً حقيقياً إن لم يكن مستحيلاً من الناحية العملية. وهناك خطوات يمكنك اتباعها لتيسيره وهي كالتالي:

### ١- اجلس في مقدمة قاعة المحاضرات.

حاول أن تجعل عملية تشتيت الذهن أمراً لا يحدث قدر الإمكان وذلك من خلال جلوسك قريباً من المحاضر. فتحن نجد الناس عندما يحضرون إحدى المسرحيات أو الحفلات الموسيقية يكونون حريصين على الجلوس في المقدمة وذلك من أجل التركيز مع العمل وحسن مشاهدته. وقد لاحظت أن طلاب المدارس العليا والكليات ومن يحضرون الاجتماعات يتوجهون تلقائياً إلى آخر الحجرة وكان الجلوس في الصفوف الأمامية سيصيبهم بالمرض وهذا التصرف يمنع الأشخاص المشاركين في الاجتماعات الفرصة للخروج بعيداً عن الأنظار إلا أنه لا يفيد الطلاب في شيء غير أنه يجعلهم من

الصعب أن يستمعوا أو يسمعوا.

عزيزي القارئ كلما جلست بعيداً عن المعلم ازداد الاستماع صعوبة فالجلوس في آخر قاعة المحاضرات يعني مزيداً من الرعب في كل مكان أمامك ومزيداً من الطلاب الشاردin بأبصارهم خارج النافذة مما يشجعك على الاقتداء بهم، بينما الجلوس في المقدمة له منافع كثيرة منها:

١. أنه يكون انطباعاً أولياً رائعاً لدى المحاضر بأنك أتيت للمحاضرة بفرض الاستماع والتعلم وليس لشفل حيز فحسب.
٢. سوف تتمكن بسهولة من سماع صوت المحاضر، كما سيتمكن هو من سماعك عندما تطرح أو تجيب عن أي سؤال.
٣. عندما تكون قادراً على رؤية المعلم بوضوح فإن عينيك لن تسرحان في أرجاء حجرة الدراسة أو خارجها عبر النافذة وبالتالي يسرح عقلك معها.

عزيزي المتعلم إذا كان من حقك اختيار مكانك في حجرة الدراسة فلتفعل كما تدعى الأغنية الشعبية: اجلس في صدر المقدمة

## ٤- تجنب الزملاء المزعجين

احترس عزيزي من زملائك أثناء المحاضرة فستجد منهم من يمضغ اللبان ومن ينشغل برسم ما ليس له معنى أو ينخرط في

المزاح ومنهم من يتهماس أو يقوم برش العطر. إن أصدقاءك قد يكونون رائعين أو مسلين ولكن ذلك على وجبات الغداء فقط وقد يكونون أصدقاء لا مثيل لهم في الرحلة التي تقوم بها يوم العطلة الأسبوعية، ولكن كل هذه الصفات والعادات العجيبة والغربيّة بالتأكيد ستكون مصدراً للإزعاج عندما تكون على مقربة منهم في حجرة الدراسة.

وتتأكد تماماً أن إغفال الملاحظات وقطف الأصابع تعد من النواحي السلبية التي تصرف انتباحك أثناء محاضرة الأستاذ المتخصص في علم الأحياء حول أحد الأحياء المائية.. فاعمل على تجنبها.

### ٣- اجلس معتدلاً

أعلم أنه لا يروق لك أن تسمع مثل هذه الأوامر وتشعر أنها شبيهة بأوامر والدتك. ولكنها محققة فلكلى تكون مستمعاً جيداً يجب عليك أن تجلس بشكل صحيح، وبطريقة الراحة والسكون طول زمن المحاضرة أما إذا كنت لا تشعر بالراحة ويظهر الخمول والتوجع في بعض مواطن جسدي فتأكد أن انتباحك سيتتحول بالتأكيد عما يقوله المحاضر.

وكما يقول المثل القديم «لا يثبت شيء في ذهنك إلا بقدر طاقة احتمال البدن من أدناه».

#### ٤. ابحث عن دلائل أخرى بخلاف الدلائل الكلامية

ثبت الدراسات عن السلوك البشري أن الكلمات تؤدي جزءاً بسيطاً من أي رسالة بينما الجزء الأكبر من الرسالة تؤديه لغة الجسد، وتعابيرات الوجه، ونبرة الصوت.

تلاحظ أن معظم المحاضرين يتشعّبون بشكل أو بأخر عن الموضوع الرئيسي وما يتطرّقون إليه يتمسّ بالأهمية ولكنك . خلال الدروس الأولى مع ذلك المعلم على الأقل . ستعجز عن تمييز ذلك ولكنك تستطيع تمييز ذلك من خلال لغة الجسد . فمثلاً إذا شرع المعلم في النّظر تجاه النافذة أو شخص بصره فاعلم أنه يلمح صراحة بأن تترك قلمك «فهذا لن تتحسن فيه» من ناحية أخرى إذا استدار المعلم لكتابته شيء على السبورة أو تبادل النظر مع عدد من الطلبة، وربما صاحب ذلك بعض الحركات المسرحية . فإنه يلمح صراحة إلى أهمية النقطة (الجزئية) موضع الشرح .

ولكن اعلم أن هناك استثناءات لهذه القاعدة . فعلى سبيل المثال عندما كنت طالباً في الفرقة الأولى كان المحاضر في مادة التقاضيل ينهمك كثيراً في أحاديث ساخنة حول والدته أو حول تلوث الهواء . ونبرة صوت تزيد انفعالاً عن انهماكه في شرح مسائل التقاضيل . وهناك أيضاً أستاذ مادة حساب المثلثات الذي كان ينفعل جداً بخصوص الأضرار التي لحقت بالأوصاف على جانبي الطرق . ولهذا

السبب تعلم عزيزى أن تكون بوليسياً. «لا تغاضى عن الأدلة».

## ٥. اطرح الأسئلة على الدوام

لا ترك نفسك مدة تسعين ثانية ثم ترفع يدك لتسأل أو لتجيب على بعض الأسئلة فلکى تكون مستمعاً جيداً ويقظاً يجب أن تسأل نفسك إذا كنت تفهم كل ما يتم مناقشته أم لا. فإذا كانت الإجابة بالنفي فيجب أن تسأل المحاضر عما ت يريد فهمه في الوقت المناسب أو قم بتدوين الأسئلة التي تحتاج الإجابة عنها لتساعدك على فهم الموضوع بشكل تام.

عليك أن تراهن على ذكائك وتحاول أن تخرج باستنتاجات مما يقول المحاضر وإياك أن تجلس في المحاضرة ويدك فقط هي التي تعمل. بل أجعل عقلك هو الآخر يعمل. فكر بشأن الموضوع، وحاول الربط بينه وبين ما كلفت بقراءته وما مر عليك من حقائق أخرى.

## ■ هل تقوم بالتسجيل الصوتي أم لا؟

إننى لست مع فكرة استخدام مسجل صوتي في قاعة المحاضرات لأنه يكون بديلاً للذهن النشط. وذلك للأسباب الآتية:

### ١- إنه يستهلك منك وقتاً أكثر

أقول لك من قبيل السخرية إنك لن تضطر إلى إهدار وقت المحاضرة جالساً فحسب، بل ستضطر لإهدار مزيد من الوقت

للاستماع لذلك الدرس ثانية.

## ٢- إنه فعلياً لا يساعدك في وقت المراجعة

فتقدم وترجيع الشريط للعثور على النقاط الهامة في المحاضرة يعد نوعاً من العذاب. فما الداعي لكي تهدر وقتك للاستماع إلى محاضرة بأكملها خلال أيام المراجعة التي تسبق أحد الامتحانات بينما تستطيع ذلك فقط بقراءة الأجزاء المقررة.

## ٣- إن المسجل لا يقوم بأى فائدة.

نجد بعض الطلبة الجادين قد استعدوا للتسجيل مع تدوين الملاحظات ولكن ماذا يحدث لو أن المسجل الخاص بك لا يعمل بشكل سليم فأى فائدة ستجنinya من شرائط فارغة أو مشوهة إذا حان وقت المراجعة فإذا كنت ستدون ملاحظاتك لتكون دعماً لك، فلم لا تقوم بذلك بشكل جيد.

## ٤- إنه مكلف للغاية

قارن فقط بين سعر جهاز التسجيل وما يلزمك من شرائط وبطاريات وبين سعر قلم وورق. إنه من تكلفة البطاريات وحدتها ستقتصر بأنه يجب أن تتبع الطريقة الأبسط وتتوفر البطاريات لجهاز الوكمان الخاص بك.

## ٥- إنّه يضيع عليك الدلائل الحية التي ناقشناها من قبل

فإذا كان كل ما لديك هو شريط تسجيل لحاضرتك، فإنك لن ترى عيني معلمك تلمعان حماساً، ولا حركات ذراعيه المليئة بالحماس والانفعال ولا هيئة فكه الصارمة وكأنه يصرخ قائلاً: «انتبه، إنّي أضمن لك أن يشتمل الامتحان على هذا الجزء».

ويعد هذا الهجوم على المسجلات الصوتية. فبأنني أقر بأنها يمكن أن تكون مجديّة في بعض الحالات مثل:

- ١ . أن تصاب بصداع شديد بسبب نزلة برد ويصبح من الصعب الاستماع اليقظ عملياً خلال المحاضرات الطويلة.
- ٢ . عندما تكون المادة صعبة الفهم للغاية وبالتالي تصبح في حاجة لأن تستمع إليها أكثر من مرة حتى تقوم باستيعابها.

فمثلاً خلال أولى محاضراتي في مادة الكيمياء الطبيعية عندما كنت طالباً بالفرقة الأولى وبالتحديد في الدقائق الخمس الأولى منها شعرت باليه، ولكن حاولت عدم الاستسلام لهذا الشعور أبداً. فجريت تسجيل المحاضرة على شريط معتقداً . حسب ظنني . أن الاستماع المتكرر للسرد الممل للمعادلات المتراكمة قد يصبح مفهوماً بشكل أفضل في ظل هدوء حجرتى بعيداً عن قاعة المحاضرات المكتظة بالطلاب. ولكن ذلك لم يكن مجدياً. فما فهمته من كم المعادلات المسجلة على الشريط أقل مما فهمته في المرة

الأولى حين سمعتها. إلا أنتي أعترف أن ذلك قد يكون مجدياً لبعض الطلاب الذين دراستهم نظرية وبخلاف هذين الاستثناءين أصر على أن المسجل ليس بديلاً كافياً لمهارات الاستماع الجيد.

■ هل استوعبت ذلك؟ حسناً، فبعد ما زادت معرفتك بعض الشيء بكيفية الاستماع اليقظ، حان الوقت لتعلم أساليب تدوين المحاضرات. فلننتقل للالفصل التالي



# الفصل الثالث

## تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات

### خطط ناجحة

هل هناك ما يوصف بالتعقيد في تدوين الملاحظات حتى يحتاج الأمر إلى خطط؟ إن الموضوع لا يزيد عن مجرد تدوين ما يقوله المحاضر. وبالتأكيد تتفق معى على أن التدوين لا يكون حرفياً وإنما يكتفى فقط بالخلاصة. أما إذا ما رغبت في تدوين الملاحظات بشكل جيد فهناك المزيد الذي يجب أن تبعه، وكما ذكرت من قبل، إن تدوين كل ما يقوله المعلم لا يعد أسلوباً مجدياً. وحقيقة الأمر إن معظم من يقومون بتدوين الملاحظات حرفياً قد يكونون طلاباً مستواهم متدهور تماماً. ولكن بوسعك أن تسهل الحياة على نفسك إذا ما اتبعت هذه الأساليب أو الخطط الخاصة بتدوين الملاحظات بحيث تصبح طالباً فذاً بفضل ذلك. وهي كالتالي:

## أولاً، توجه إلى حجرة الدراسة وأنت مستعد

ومعنى أن تكون مستعداً أى يجب أن تتذكر العناصر الأربعية التي يشملها برنامجي لتدوين الملاحظات وهي القلم، الورقة، العقل النشط، الأكلاسيير وتبدو أهمية القلم والورقة واضحة وأرجو أن تتصف أهمية العقل النشط بنفس الدرجة من الوضوح ولكن السؤال الذي يفرض نفسه الآن هو ما سبب وجود الأكلاسيير؟ والإجابة أن الأكلاسيير يقوم بالعديد من المزايا مقارنة بالكراسات ذات المثبت الحلزوني وهذه المزايا:

١. الأكلاسيير يسمح بإضافة وإزالة الملاحظات بشكل سهل ومتقن. فإذا كنت مثلاً قد دونت ملء صفحة من الملاحظات ورأيت بعد ذلك أنها عديمة الفائدة فيمكنك التخلص منها بسهولة.
٢. الأهم من ذلك أن الأكلاسيير يساعدك على إعادة تنسيق ملاحظاتك بسهولة كما يساعدك بواسطة (مثقب ورق) اقتصادي التكلفة أن تضم النشرات والاختبارات المرتبطة بالمجال ونسخ المقالات المأخوذة من الدوريات، وكل ما قمت بعمله من واجبات منزلية كنت مكلفاً بها. وفي حالة إذا ما توسع المحاضرون في الموضوعات التي سبق لهم شرحها تستطيع أن تضع هذه الملاحظات الجديدة في المكان المناسب لها حيث ستؤدي معنى أفضل وتساعدك على الفهم الجيد إذا ما قمت

بالمراجعة قبل الامتحانات أو إعداد الأبحاث الخاصة بالفترات  
الدراسية.

٢. الأكلاسير يساعدك على التقل بحرية حيث لن تكون مضطراً  
لأخذه معك إلى حجرة الدراسة بل تستطيع تركه في المنزل.  
احمل معك غلاف (دوسيه) يحتوى على عدد كافٍ من الأوراق  
الخالية. وعليك إضافة ملاحظاتك في الأكلاسير كل ليلة ولن  
يستغرق منك ذلك أكثر من دقيقتين.

### ثانياً، استمع أولاً ثم قم بالكتابة

عندما كنت طالباً في الصف الثاني تناخر أحد أصدقائي بأنه  
انتهى من قراءة أحد الكتب في وقت قياسي وأسرع من أي طالب  
في الصف الثاني، وقد سرني جداً عندما عرفت أن الكتاب الذي  
قراءه من القصص المفضلة إلى، فسألته عن رأيه في الكتاب.  
فأجاب: لا أعلم، فقد كنت أتصفح بسرعة شديدة ولم يكن لدى  
وقت يكفي للقراءة!

ورغم أن زميلي يتميز بحرصه على العلم إلا أنه قد جهل  
الحكمة من وراء التكليف بالقراءة. ومما لا شك فيه أن مدرسه لو  
كان قد عقد امتحاناً حول الكتاب الذي قرأه زميلي كان سيحصل  
على درجة أقل بكثير من الطلاب الذين تميزت قراءتهم بالبطء.

عزيزي الطالب إذا ما شغلت نفسك في حجرة الدراسة مهتماً  
بملء كراستك بكل كلمة ينطق بها المعلم فإنك قد تباھي بين  
أصدقائك في الصف بما لديك من ملاحظات مليئة بالتفاصيل، إلا  
أنني أشك في أنك ستفهم فعلاً الكثير مما أجهدت نفسك لكتبه.

## ■ ما أهمية تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات؟

هل تخوض منافسة في سرعة الكتابة؟ أم تريد أن تتمى  
مهاراتك الإملائية؟ أم تريد أن تتعلم شيئاً جديداً فعلاً؟  
إذاً: اسمع ما يقوله معلمك، فكر فيه وتأكد من فهمك له، قم  
بسرده، وأخيراً اكتب ما لديك من ملاحظات.

### ثالثاً، استوعب الصورة الكلية للموضوع

إذا كنت تستمع بشكل جيد «وذلك قبل القيام بأى كتابة»،  
فطبعاً أن يلى ذلك فهمك للصورة الكلية للموضوع. ولنوضح ذلك  
بالمثال التالي:

لنقل أن مدرس التاريخ يحشو أذنيك بتواريخ وأسماء معارك  
خاصة بإحدى الحروب. تجد أن زملاءك الجالسين في المؤخرة قد  
أصابتهم حالة من الذعر وينكبون على أوراقهم لتدوينـ وبشكل  
سريـعـ تلك الأسماء التي تعجز عنها الألسنةـ، والتي تتدفق بسرعة  
أشبهـ باندفاع المدفع الرشاشـ.

فى حين أنت الجالس فى المقدمة تستمع بشكل يقظ ثم تنتظر لحظة ماسكاً قلمك فى يدك بينما يقوم المدرس بتلخيص محور الحديث قائلاً:

«إن وطيس المعركة قد اشتد إلى ذروته فى الشهور الأخيرة من المعركة قبل نهاية الحرب» فتقوم أنت بتدوين ملحوظة مختصرة تذكرك بذلك المعنى وتعلم جيداً أن بوسنك أن تراجع كل هذه الأسماء والتاريخ بل والتفاصيل الخاصة ببعض المعارك من الكتاب المدرسي الخاص بالمادة.

وفي الوقت الذى ينفع فيه زملاؤك المساكين الجالسين فى المؤخرة فى تدوين كل هذه الأسماء والتاريخ، فإنهم لن يدركوا ويستوعبوا الصورة الكلية للموضوع وسوف يتملّكم شعور بأن عليهم حفظ كل ذلك رغم أنهم لا يعلمون أصلاً لم قاموا بتدوينها.

#### رابعاً، دون ملاحظاتك حول ما لا تعلمه

إذا كنت تعرف مثلـاً السطر الأول من الخطاب السياسى المقرر عليك دراسته، كما تعرف الصيغة الكيميائية للماء، وكذلك تذكر تاريخ تعرض مرفأ «بيرل هاربور» للقصص، فما فائدة تدوين ذلك فى ورقك، إنه إهدار لوقت.

يحاول المعلمون دائمـاً تقديم مواد أنت على دراية فعلاً بها، ولكنهم ييفون من وراء ذلك التوسع فى النقاش وتقديم ما يزيد

عنها صعوبة. فلا ينبغي عليك أن تكون «آلة كاتبة» تكتب التواريخ، والمفردات اللغوية، والمعصطاحات والصيغ العلمية، كل ذلك دون وعي منك. إن ما تقوم به ما هو إلا إهدار لوقت ليس فقط أثناء الدرس أو المحاضرة ولكن بعد ذلك عندما تقوم بمراجعة ملاحظاتك.

### خامساً؛ نسق تدوين ملاحظاتك بما يتناسب والمحاضرة

إن القدر المطلوب من الملاحظات إضافة إلى الأهمية التي تمثلها تلك الملاحظات تعتمد إلى حد كبير على نسق المحاضرة أو الدرس. حيث يوجد ثلاثة أنماط مختلفة منه يلزمك التعرف والتعمود عليها وهي:

١. المحاضرة: حيث يتحدث المعلمون بينما تتصت أنت. وفيما يلقى المعلمون في بعض المدارس الثانوية محاضرات بهذه الطريقة<sup>(١)</sup> التي تخلو إلى حد ما من الطابع الشخصي إلا أنه غالباً ما يتم تطبيق هذا النسق في الدورات الدراسية (courses) للكليات. وهو ما ينطبق مثلاً على الدورة الخاصة بمادة الجيولوجيا التي يرمز لها بالرمز (١٠١)<sup>(٢)</sup> وفي مثل هذه المواقف قد لا يعرف المحاضر اسمك تماماً ولذلك فإن تدوين الملاحظات. فضلاً عن مهارات الاستماع لديك تمثلان وحدهما الأدوات المهمة للحصول على تقديرات متقوفة.

---

(١) ينطبق ذلك على نظام التعليم الأمريكي الذي يستشهد به الكاتب.

(٢) ينطبق ذلك على الجامعات الأمريكية.

٢. الندوة: وهي كسابقتها، وتنشر أكثر في المستوى الجامعي، حيث تعرف أيضاً باسم الحلقات الدراسية أو مجموعات النقاش ودائماً ما تعقد الندوة تحت إشراف خريجين لذلك فهي تعقد بالاقتران مع المحاضرات. الأوسع نطاقاً من حيث الموضوع. بحيث تقدم الفرصة كاملة للطلاب لمناقشة المادة الدراسية في مجموعة يقل عددها عن المائة.

ونلاحظ أن هذا النمط يعطى أهمية كبيرة لطرح الأسئلة ومهارات الرد عليها، ولكن عليك عدم إهمال مهارات تدوين الملاحظات. فيجب أن تكون كلك آذاناً صاغية وذلك أثناء عملية النقاش ولكن حاول قبل أن تنتهي المحاضرة أن تقوم بتدوين أهم النقاط التي تمت مناقشتها.

٣. الدروس العملية: فمثلاً محاضرات العلوم ومحاضرات تعليم اللغة في معمل اللغات، إلى جانب الدورات الدراسية في الفنون الصناعية، كل هذه الدروس العملية تتطلب منك التفاعل، ولكن احرص على الاحتفاظ بكراسة قيد تصرفك أثناء ذلك التفاعل. وإنني أذكر . على سبيل المثال . أستاذًا للكيمياء كان يحرص دائمًا أثناء الدروس العملية على إجراء مناقشات نظرية مكثفة. وسرعان ما تعلم الطلبة الأكثر نبوغًا بينما الاحتفاظ بكراساتهم على مقرية منهم وذلك لتسجيل الحقائق التي يحرص المدرس عليها ولم يكن يعيد ذكرها قط بعد ذلك إلا في الامتحانات.

## سادساً: قم بـ ملاحظة الأسلوب الخاص بالمحاضر

يقوم المحاضرون جميعهم أو بمعنى أصح المحاضرون «المجدون» جميعهم برسم خطة لمعالجة كل درس حيث إنهم يحددون النقاط التي ينشأ حولها جدل كما أنهم يخصصون وقتاً لمراجعة التقارير التي كلف الطلبة بإعدادها إلى جانب ما سبق من دروس ونصوص سيتوجهون بالإشارة إليها، إضافة للنواذر التي سيدركونها أثناء المحاضرة لنخفييف حدتها وإضفاء جانب إنساني عليها. ومن أهم مفاتيح النجاح الأكاديمي إعداد الأساليب لتدوين الملاحظات بما يناسب أسلوب المعالجة الخاصة ببعض المحاضرات.

فمثلاً أتذكر خلال فترة الدراسة الثانوية ولفتره طويلة بعد ذلك كان على أن أجتهد لكي أحصل على تقديرات مرتفعة. ولذلك قمت بتدوين ملاحظات كثيرة، وكان على مذاكرتها كل ليلة، بل كنت أتصفحها قبل كل اختبار وامتحان. وقد كان لي ما أردت وكوفئت على مجدهاتي بتواли حصولي على تقدير ممتاز ولكن في نفس الوقت شعرت بالملل والاستياء من كثرة الساعات التي اضطررت لتكريسها وكانت أرى زملائي الأقل طموحاً وقد توافر لديهم الوقت لأداء أشياء أكثر متعمقة. ولكنني لاحظت أيضاً عدداً من الطلبة المتفوقين وقد تمعنوا بوقت فراغ طويل. وكانت أسألهم عن سبب ذلك فما كان منهم سوى هز أكتافهم مجيبين بعدم المعرفة.

واتضح لى أن هؤلاء الطلاب يتمتعون بموهبة فطرية عجزوا عن تقسيرها حيث كانوا يتمتعون «بحاسة سادسة» يستطيعون من خلالها التبؤ بما يجب مذاكرته، وبالأجزاء الأكثر أهمية مما قد ذكره المحاضرون، وكذلك ما يحتمل احتمالاً كبيراً أن يوردوه في الامتحان.

فمثلاً عندما كنت أشارك مع بعض من هؤلاء الطلاب في مجموعات دراسية فإنهم كانوا يؤكدون لى أنه لا داعى للقلق فلن يسأل الممتحن عن ذلك الجزء أبداً.

وعلاوة على ذلك وجدتهم أهملوا تماماً العديد من التفاصيل التي عانيت أشد المعاناة لحفظها. حتى إنهم لم يجهدوا أنفسهم بمحاولة تدوينها.

ويلاحظ أن ما كان يعرفه هؤلاء الطلاب بالحدث الفطري هو أنه يمكن للنقاط التي تجرى مناقشتها خلال أي درس أو محاضرة أن تصنف لفئات عديدة تتبع من حيث أهميتها إلى:

- ١ . معلومات غير متضمنة في المتن أو في غيرها من المطالعات المقررة.
- ٢ . الشروحات الخاصة بالمواد المستعصية على الفهم والمتضمنة في المتن والمطالعات التي قد تكون مصدراً للصعوبة بالنسبة للطلاب.
- ٣ . البراهين أو الأمثلة التي تؤدي إلى مزيد من الفهم للموضوع الدراسي.
- ٤ . الخلفيّة العلمية التي تحدد السياق الذي تتنظم فيه المادة

لذلك كل ما عليك هو أن تقوم بتحديد أي من هذه الفئات الأربع تتناسب المعلومات المدرجة في الشرح مناسبة شديدة وذلك أثناء استماعك لأحد المحاضرين. وأعلم أن ذلك سيعينك تماماً على تقرير متى ينبغي عليك أن تقوم بإضافة التفاصيل على ما تدونه وسيعتبر ذلك يسيراً للغاية عندما تت ami معرفتك بأسلوب المحاضر.

ويحضرني هنا مثال يمثله أحد أساتذة الفيزياء الذي تجده يخصص أكثر من نصف وقت المحاضرة لشرح حياة أحد علماء الرياضيات أو الفيزياء والظروف التي أحاطت اكتشافاته. و كنت في بادئ الأمر أقوم بتدوين ملاحظات وفيرة على هذه المحاضرات إلا أننى اكتشفت أن أول امتحانين عقدهما حفلاً بالمسائل والمعادلات تماماً وليس بالأسئلة المتعلقة بحياة العلماء. وفي نهاية القول توصلت إلى أننى لا ينبغي أن أسجل مثل تلك الملاحظات الشاملة حول التفاصيل الخاصة بحياة العلماء.

### سابعاً، فلتقرأ ثم تقرأ ثم تقرأ

يلاحظ أن معظم المحاضرين يقومون باتباع كتاب دراسي وضع من أجل الدورة الدراسية. ويحاول معظمهم تعليم ذلك المنهج بمعلومات إضافية، إلا إذا قاموا بكتابته بأنفسهم.

ويعد المحاضرون القديرون إلى متابعة العيوب في متنون (نصوص) الكتاب الدراسي وتخصيص فترات زمنية متباعدة من وقت المحاضرات لمحاولة التغلب على هذه العيوب. ولذلك يجب عليك أن تقدم على المحاضرين بالقراءة المسبقة في الكتاب المقرر، فإنك بذلك الفعل سوف تعلم أي جزء من المحاضرة يجب تدوينه، وما هي الأجزاء المدونة بالفعل في الكتاب وفي نفس الوقت تستطيع التعرف على الفور على المواد الإضافية والتي تحتاج منك لتدوين تعليقات أفضل وأكثر تفضيلاً عليها. وقد تسأل نفسك هل سأمتحن في هذه المواد الإضافية؟

إنك لو توجهت بهذا السؤال إلى معلمك سيرد عليك قائلًا:

«أنت مطالب بأن تلم بكل شيء يجري ذكره هنا، يجدر بك أن تكون ذكياً ولا توجه الأسئلة الساذجة التي تعلم إجاباتها مسبقاً. وسوف تتعلم بسرعة التمييز من خلال لغة الجسد التي يؤديها معلمك ما المهم وما الهامش. أضف إلى ذلك أن خبرتك سوف تمدك بعمق النظر فستستطيع أن تكتشف أي الأجزاء أهمية في نظر المعلم.

**ثامناً، الاسترخاء الفوري.. راجع ملاحظاتك**

لقد عملت لفترة من الوقت كمراسل صحفى في مجلة تجارية حيث كنت أدون ملاحظات لا حصر لها من المصادر «الإخبارية» خلال حديثهم إلى..

وبعد بضعة أيام كنت أعاود قراءة هذه الملاحظات وكتت الأخطاء لم يكن لدى أية معلومات واستشهادات كاملة مروية مباشرة عن المصدر بل كانت أجزاء متفرقة من الجمل فقط. حيث إنني لم أتمكن من الكتابة بسرعة كافية بحيث أستطيع تسجيل التصريح بأكمله.

فما الحل إذن؟ إنه لم يكن المسجل بالطبع. بل كان قراءة الملاحظات فور انتهاء المناقشة مما كان يتاح لي الفرصة ملء الفراغات بالكلمات التي لم أستطع تدوينها بسبب سرعة المناقشة.

لذلك يجدر بك أن تفعل نفس الشيء أثناء تدوين ملاحظاتك خلال المحاضرات. اعط لنفسك الوقت اللازم لقراءتها كلها على نحو وجيزة في استراحة الوجبات، في قاعات الدراسة، أو أثناء عودتك للمنزل قيم نفسك بصدق محدداً هل ملاحظاتك مفهومة وقابلة للتفسير عندما يحين وقت المذاكرة من أجل الامتحان. وإذا ما اتضح لك غير ذلك فعليك أن تضيف لها قدر استطاعتك مستغلًا ذاكرتك النشيطة حول المحاضرة. وحتى عندما تقوم بوضع هذه الخطط موضع التنفيذ. وذلك من شأنه اختصار الزمن المستغرق في نفس ملاحظاتك. فإنك ستجد نفسك في مواقف ترغب فيها في تسجيل كم كبير من المعلومات وبسرعة. وسوف أريك كيفية ذلك في الفصل التالي.

# الفصل الرابع

## تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات

### مهارات الاختزال

«إذا قرأت هذه الرسالة، قد تتلقين مرتبًا مجزيًّا «كسكرتيرة» هذه الجملة تشبه أحد الإعلانات الخاصة بمدارس التدريب المهني المنسقة في محطات مترو الأنفاق بمدينة نيويورك منذ عدة سنوات.

إنك لن تحتاج أن تكون ذا خبرة فائقة في فن الاختزال حتى تستطيع توظيف الاختصارات المفيدة من أجل تدوين الملاحظات. فببساطة السواكن وحروف العلة غير المهمة يعد إحدى الطرق لسرعة الكتابة أثناء تدوين الملاحظات<sup>(١)</sup> وتستطيع وبأقل مجهود ذهني أن تضيفها بعد ذلك، لم تقوم إذن بكتابتها بينما تستطيع أن تسجل الأكثر أهمية مما يذكره المحاضر؟ وإليك قائمة

(١) يناسب أسلوب الاختزال هذا اللغات الأجنبية المكتوبة بأحرف لاتينية حيث يمكن التعرف على الكلمات بالاحتفاظ بالأحرف الدالة على الأصوات المميزة. أما في اللغة العربية يقوم الاختزال بالتعبير عن المعنى بأقل عدد ممكن من كلمات الجملة.

بالاختصارات القياسية التي ستعود عليك بالنفع في معظم المحاضرات. وستجد نفسك تعرف الكثير من هذه الرموز بحكم معرفتك بالرياضيات أو بالمنطق. وهي كالتالي:

تقريباً	$\approx$
وهذا ما يؤدي إلى	$\rightarrow$
وكنتيجة لذلك	$\leftrightarrow$
و، أيضاً، كذلك	$+$
والأكثر أهمية	$*$
أكثر من	$<$
أقل من	$>$
تماماً مثل، ماؤل	$=$
متزايد	$\uparrow$
متناقص	$\downarrow$
تغير	$\Delta$
إذن	$\therefore$

## التوسيع في نظام الاختزال

تحفل المحاضرات بالكلمات التي تكون بلا فائدة بالنسبة لك وأنت تراجع قبل الامتحان النهائي، لذا يجب أن تفكر وأنت تستمع للمحاضر ما الذي يجب أن تدونه، فقد تكون حريصاً على تدوين كل الكلام في المحاضرة ولكن قد يفوتك بعض النقاط الهامة بالفعل فإن ذلك من شأنه أن يؤدي إلى نتائج عكسية. فقد يbedo الشكل العام لللاحظات مثيراً للإعجاب لأنها قد تبدو كاملة ولكن ما الذي تحفل به هذه اللاحظات المكتملة؟ هل بالخلاصة الهامة أم بغيرها؟ فعلى سبيل المثال إذا ذكر معلمك أن «الشروط القاسية لمعاهدة فرساي، إضافة لانعدام فعالية جمهورية فايمار» شكلتا فكريتين سائدتين لحد بعيد في الخطاب الأولى لهتلر، فالاجدر بك أن تدون ملاحظاتك على هذا النحو:

خطب هتلر: \* صعوبة شروط فرساي + ضعف فايمار

أما إذا تكرر اصطلاح معاهدة فرساي أثناء الشرح فمن الممكن اختزاله إلى «فرس» أو «فر»<sup>(1)</sup>. ويتوقف هذا الاختزال على قدرتك فيما بعد على معرفة هذه الحروف الدالة على كلمة «فرساي» بحيث لا تختلط بمعانٍ أخرى مثل «الفرس» أو فعل «فر». و تستطيع أن تستمر في الاختزال بهذه الطريقة طالما يمكنك تمييز الكلمات

(1) انظر الهامش السابق.

التي تختزلها بعد ذلك بسهولة. وهكذا . بهذه الطريقة . تزداد سرعة وكتامة تدوينك للملحوظات مع تقدم العام الدراسي.

لاحظت أن طلبة كثيرين يميلون إلى الكتابة بخط كبير أشاء الكتابة بسرعة وأنت لاظن أنهم يعتقدون أن سرعة قلب الصفحات وكثرتها تعنى أنهم يقومون بتدوين ملاحظات جيدة. ولكن للأسف هذا يعني أنهم يدونون ملاحظات صعبة القراءة إلا أنها عاجزة تماماً عن الإفاده وقت المراجعة التي تسبق الامتحان.

حاول أن تعتاد على الكتابة بخط صغير واستغلال عرض الصفحات. فكلما قلت الحركة الزائدة عن الحاجة كان ذلك أفضل. والآن بعد أن تناولنا في هذا الفصل وما سبقه كيفية إعداد خطط لتدوين الملاحظات وتطبيق ذلك أشاء المحاضرات.

فيجب الآن أن نلقى نظرة على نموذج لمحاضرة كي تحاول ممارسة مهاراتك التي قمت بتنميتها لتوك.

كم أود أن ينال الأدب المقارن إعجابك !  
تدوين كافة الملاحظات المناسبة.

والآن أمامك جزء من محاضرة كنت أحبها وأفضلها جداً أشاء دراستي الجامعية. لقد قمت بترقيم الفقرات هنا لكي تسهل الإشارة إليها لاحقاً.

# المنظور الكوميدي في الروايات الكوميدية

(١) يتجلّى المنظور الكوميدي . بأفضل ما يكون التجلّى . حين يتمثّل في تعارض أساليب تأمل العالم . ويمكن تصنيف هذه الأساليب إلى فئتين . إحداهما تخصل المتهم على هذا العالم ، والأخرى تخصل القديس . وليس الضحك والحس الساخر اللذان يحدّثهما العمل الأدبي الكوميدي في نفس القارئ سوى نتاج للصدام بين هذين الأسلوبين في النظر إلى العالم .

(٢) وإذا ما كان للعمل الأدبي أي نصيب في النجاح، فإن ذلك يتبدّى حين يجذب القراء للشعور بعبء المهمة الملقاة على عاتقهم، والخاصة بالتمييز ما بين البدائل التي تقدمها المفاهيم المثالية والواقعية التي تجسّدها الشخصيات أو السرد أو كلاهما معاً .

(٣) إن الرواية الكوميدية هي تلك الرواية التي ترك قراءتها في نهاية المطاف وهم يعيشون عالمها بذات الطريقة التي يعيش بها الطفل عالمه بمزيج من تعجب وصدق وخيال وبلبلة .

(٤) وإذا ما لاحظنا بشكل عام الأبطال في الروايات الكوميدية لوجدنا شخصيات أشبه ما تكون بالأطفال . فهي تتسم بالبراءة، المثالية، غالباً ما تتسم بالسذاجة . وفضلاً عن ذلك، لا يألوا كتابة هذه الروايات جهداً لحرمان شخصياتهم من أي ماضٍ تفصيلي . إن الأمر ليبدو تقريباً وكأن هؤلاء الأبطال قد ولدوا بالغين إلى عالم الرواية .

(٥) ولا يسعنا سوى معرفة بعض التفاصيل القليلة حول السيرة الخاصة بشخصية «دون كوكست». فلم يصل لعلمنا سوى أنه قد حشا رأسه بالمثل والأحلام الخلقة بالفروسيّة. فإذا ما انتقلنا لـ «شارلز ديكنز» لوجدنا في «أورات بيكونيك» بطلًا يعمد المؤلف باستمرار إلى إخفاء ماضيه. ويبدو الأمر وكأن ديكنز يعتقد أن اختراق الماضي أو تقديمها إلى الحاضر. لابد وأن يعمل بشكل حتى على التقليل من الكمال أو الاكتفاء الذاتي. وفي الواقع الأمر، يسفر المثال الوحيد على محاولة السيد «بيكونيك» تذكر ماضيه عن خلوده للنعاس قبل أن يقوم بالتذكرة.

(٦) وعندما ننتقل للروايات الكوميدية في القرن العشرين. فإننا نلحظ تواصلاً لتتوظيف هذه القيمة. حيث يتم تقديم «بول بيني فيدز» إلى العالم الفوضوي في رواية «تدھور وسقوط» كما لو أنه قد ولد من رحم. حيث تخصص المؤلفة «إيفيلين ووه» ثلاثة جمل للحديث عن البطل. فهو يتيم (أى أنه . بحكم التعريف . شخص يعجز عن معرفة ماضيه).

عاش في ميدان «أون سو» مع الوصي عليه والذي أصابه سأم لا يوصف من جراء صحبته له . وبما أنك لا تسمع هذا الكلام بالطبع في محاضرة حقيقة، فلتتخيل أنك سلبت فجأة المزايا التي توفرها لك الصفحات

المطبوعة والمتمثلة في إمكانية إعادة قراءة ذلك الجزء من المحاضرة. ما الذي كتب تستطيع استخلاصه من المحاضرة؟ كم من الكلمات الأصلية سيظهر في ملاحظاتك؟ هل كتب ستحاول تدوين كل ما قاله المحاضر؟ فقد تبدو هذه الملاحظة بلية ولكنها في الحقيقة دون الكثير من المضمون. ولذلك ممكن أن تأتي ملاحظاتك مختصرة جداً.

وتلكم هي ملاحظاتي (مع إضافة أرقام الفقرات كمرجع إليها).

### المنظور الكوميدي في الروايا الكوميدية

(١) المنظور الكوميدي = طريقتان لفهم العالم . متهكم، راهب.  
الصدام = ضحك.

(٢) شخصيات سرد، لتجسيد المثالية أو الواقعية.

(٣) القارئ يعيش = رؤية الطفل للعالم = مشوша، بريئة.

(٤) أبطال كالأطفال . لا ماضى.

(٥) مثل: دكز / بيكويك، د. كويست.

(٦) مثل: إيفيلين ووه/ بول ييني.

إن هذه الطريقة ليست منسقة تماماً، ولكنها ناجحة. وإننى لأعترف بأن الاختزال لكلام المحاضر البليغ على هذا النحو يشبه إلى حد كبير اختزال خطة «جتسبرج» للزعيم الأمريكى «لنكولن»،

على هذا النحو:

«لقد قضى الكثير من الرجال نحبهم في خضم الحرب، وإن هذا لعار، إنتي لأرجو أن تضع الحرب أوزارها سريعاً، ولكن أحذر من محاولة تسجيل البلاغة في الأسلوب مع ضياع ما يزيد على نصف ما يذكره المعلم من نقاط. إن أهم شيء في تدوين هذه الملاحظات المختصرة هو أن تمنع نفسك الفرصة للجلوس معتدل الظهر، كي تستطيع سماع المحاضر ومشاهدته. وذلك سيساعدك على أن تحوز مقصد المحاضر. وحاول جاهداً أن تستغل الوقت الذي مازال فيه كلام المحاضرة يتتردد في عقلك بعد انتهاء المحاضرة. فهذه الفكرة تبدو جيدة على أي حال، خاصة عندما تبدأ في تطوير أسلوبك في تدوين الملاحظات بنظام الاختزال وسيمنحك ذلك الفرصة للتأكد من فهمك للاحصارات. ولكن هل يقدم ذلك نفعاً لك؟»

هل تعتقد أن هذا النوع من الاختزال سيتحقق نجاحاً لك؟

ربما لا في بادئ الأمر. ولعلك تحتاج لإجراء تغييرات جذرية على ذلك بما يتاسب مع مواصفاتك الخاصة.

ولكن هناك قاعدة مسلم بها في طريقة الاختزال هي:

## «الممارسة هي مفتاح الإجادة»

فمع اكتسابك لمزيد من الخبرة، سيصبح تدوينك للملاحظات أكثر إثماراً.

حاول التركيز وأمعان النظر في الملخص الاختزالى فى هذا الفصل حيث إنى على يقين من أن بعض الاختصارات قد تظل مفهومية حتى بعد مرور بضع سنوات عليها. إلا أن بعض الاختصارات الأخرى<sup>(١)</sup> قد تسبب غموضاً بعد مرور وقت قصير. فحاول تطبيق نظام الاختزال بحيث لا تصبح ملاحظاتك مستعصية تماماً على الفهم بالنسبة لك، وأنت لم تكن انتهيت منها لتوك.

وخلاصة القول هنا أن تختار نظاماً لتدوين الملاحظات نظام الاختزال بحيث يبدو مفهوماً بالنسبة لك. وراعي دائماً أن أي نظام تقوم بإنشائه لابد وأن يحقق لك الآتي: يمنحك الوقت ل تستمع بالفعل بالمحاضرين وليس الاقتصار على تدوين كل كلمة يتقوهون بها.

---

(١) يشير المؤلف هنا بشكل أساس إلى اختزال الكلمات الأجنبية باختصار حروفها.



## الفصل الخامس

# تدوين الملاحظات على النصوص اقرأ أولاً ثم قم بالكتابة

إن أقل ما توصف به الكتب الدراسية المقررة عليكم هي أنها كثيبة عدا القليل منها. ويرجع السبب في ذلك إلى كونها رديئة سوء في أسلوبها أو في تنظيمها. ولهذا السبب تشعرون بالصعوبة في قرائتها ولعله من الواضح لكم أن معظم الكتاب اللامعين والرائحة كتاباتهم ليسوا من ذلك النوع الذي يمتهن التأليف بشكل ثانوي. بل إنهم يعرفون جيداً كيف يعدونها بأسلوب شيق وأيضاً بتنظيم جيد. ولكن فضلاً عن ذلك يعد من الواضح أيضاً أنه مهما كان النثر في الكتب الدراسية كثيبة، فإنه يتعتمد عليك البحث من خلال هذه الكتب المقررة عن أهم التفاصيل حتى تستطيع أن تحصل على تفاصيل جيدة.

ولذا كنت تخشى الانغماس في هذا الكم الهائل من الكلام الجامد. فلم لا تقوم بتدوين ملاحظات قيمة من خلال استماعك للمرة الأولى. وتستطيع أيضاً أن تستعين بالعديد من الخطط التي

قمت بتنفيذها لتدوين الملاحظات أثناء المحاضرات وذلك لمعالجة ما كلفت بقراءته. وكما استخدمت عقلك اليقظ للاستماع بامان لما قام معلمك بمناقشته فكذلك يمكنك استخدامه وتوظيفه للقراءة النشطة. وتنذكر معى:

اقرأ أولاً ثم قم بالكتابة  
تأكد من أنك تفهم الصورة العامة  
دون ملاحظاتك حول ما لا تعرفه

إن هذه الأساليب والمبادئ التي قمت بمناقشتها خلال تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات تنطبق أيضاً على تدوين الملاحظات على المواد المقررة. ولكن هناك بعض الخطط والمبادئ الإضافية التي ينبغي عليك أن تضعها في الحسبان.

### غير من أسلوبك في القراءة

عندما نقدم على قراءة قصة أو كتاب وذلك من أجل المتعة فإننا نحرص على القراءة من البداية حتى النهاية (رغم أن بعضنا يتهم باختلاس النظر إلى الفصل الأخير لمحاولة كشف أحد الألغاز المشوقة) إلا أن الكتب الدراسية التي تسير على منهج نمطي يبدأ من النقطة (أ) ثم يتقدم مباشرة إلى النقطة (ب) قد لا يمثل

الأسلوب الأكثر فعالية لقراءة الموضوع لاستخلاص المعلومات.

إنك إذا اكتشفت أنك قد قمت بالانحراف في القراءة في الموضوع دون أن تستخلص معنى ما قد قمت بقراءته، فاعلم أنه قد حان الوقت كى تغير من أسلوبك في القراءة. إن الطلاب المتميزين لا ينفسمون في قراءة كل فصل من الكتب المقررة من بدايته وحتى نهايته، بل يقومون بالقراءة بشكل أقرب ما يكون للدائمي. وإليكم طريقته:

### ابحث عن الدلائل:

عندما نلتقي حول شاشة التلفاز لمتابعة آخر فيلم بوليسي عرض، فإننا ومن خلال ما نكشف لنا من دلائل طيلة مسار الفيلم قد نتوقع نهاية الأحداث الدامية في الفيلم وذلك قبل انفراج الحل بوقت طويل ولكن على يقين من أن معظممنا لم يحاول جاهداً حل اللغز الخاص بالكتب الدراسية المقررة، وذلك من خلال الطريقة نفسها وهى توظيف الدلائل والإشارات الموحية التي تحتوى عليها كل تلك الكتب وإنه من الصحيح أن كتب النصوص مليئة بالدلائل التي يستطيع من خلالها الطالب الذكي كل ما ينفي فهمه وإحرازه من المادة العلمية وإليكم مواطنها.

## (١) العناوين الرئيسية والفرعية للفصول

إن العناوين الرئيسية والفرعية التي تطبع غالباً بأحرف سميكة تدل على تفصيل الموضوع الرئيسي. كما تدل أيضاً الجمل التي تتصدر الفقرات أو المقدمات المطبوعة هي الأخرى بأحرف سميكة في بعض الكتب على أن المؤلف سوف يقوم بتقديم تفاصيل أكثر دقة. لذلك يجب عليك أن تبدأ في كل ما كلفت به بقراءته بمجرد تصفح الفصل فقط من بدايته ل نهايته، وتكتفى بقراءة العناوين الرئيسية والفرعية المطبوعة بأحرف سميكة.

قراءة الخطوط العريضة لا تستغرق منك سوى دقائق معدودة ولكنها سوف تعطى فرصة لقراءة أكثر ذكاء وفعالية للفصل. حيث ستكون عندك فكرة عما يريد أن يقوله المؤلف وذلك سيساعدك على سرعة فهم التفاصيل.

## (٢) الملخصات آخر كل فصل

عندما تقوم بقراءة لفز بوليسي من البداية للنهاية كما يأمل المؤلف فمن المحتمل إلا تستطيع الوصول للقاتل وذلك بسبب كثرة المراوغات وغيرها من التيمات الشائعة في الأعمال البوليسية. ولكن إذا بدأت الرواية بقراءة الجزء الأخير أولاً حتى تعرف على كيفية سير الأحداث، فإنك عن طريق ذلك تستطيع ملاحظة كيف قام المؤلف ببناء الرواية. وتأليف قضية تخلو من الفموض لبطله

الباع. ولملك تلاحظ كما هائلاً من التفاصيل المتصلة بالقاتل التي توضح أنه شخص لم يكن خافياً عن الأعين، وهذه التفاصيل كانت من الممكن أن تمر عليك دون أن تلحظها إذا كان القاتل شخصاً من أولئك المشتبه فيهم.

ولعل هذه الطريقة ستجعل منك قارئاً نشطاً، لأن معرفتك لما يريد أن يقوله المؤلف في أحد الكتب الدراسية ستساعدك على البحث عن النقاط الهامة التي تساعدك على فهم الاستنتاجات، كما سيؤدي إلى تقليص احتمالات أن يغلبك النعاس أثناء قراءتك ذلك الأسلوب السردي التقليدي الثقيل على النفس.

### (٣) الصور والرسوم البيانية والتوضيحية.

إن معظم الكتب الدراسية وخاصة العلمية منها تحتوى على رسوم توضيحية وبيانية، تتضح ظاهرياً أنها مجرد حشو حيث يمرون عليها مرور الكرام ثم سرعان ما يطويها النسيان.

ولكن هذه الفكرة خاطئة حيث إنك إذا لم تعط هذه الرسوم البيانية والتوضيحية الاهتمام الواجب، فإنك تضحك على نفسك. وليس الواجب عليك هنا أن تعيد رسم الجداول في تعليقاتك ولكن من المفيد أن تلاحظ كيف أنها تكمل الموضوع، وأيضاً معرفة ما هي النقاط التي تعمل على تأكيدها، ثم تحاول قيد ذلك بما يعينك على صياغتها بأسلوبك كل ذلك يجعلك تتذكرها في وقت لاحق وأيضاً

سيجعلك غير مضطرك إلى الرجوع باستمرار إلى الكتب المقررة  
استعداداً لأحد الامتحانات.

#### (٤) المصطلحات والمفردات وغيرها من الحقائق المبرزة.

إن بعض الكتب الدراسية تبدو فيها المصطلحات والمعلومات  
المحورية واضحة من خلال الإطار العام للموضوع. ويجب أن أنصح  
هنا الطالب المتسرع . وذلك من أجل مصلحته . أن يأخذ بعين  
الاعتبار تلك الفقرات المظللة لأنها تناسب فائدتها مباشرة مع  
التقدير النهائي.

( وهو ما يجب أن تعلمه عزيزى الطالب ) وسواء كانت هذه  
الفقرة مكتوبة بخط غليظ أو مائل أو محاطة بمربع فدائماً ما  
يشير ذلك إلى أن المادة العلمية جديرة بالانتباه .

#### (٥) أسئلة المراجعة

إن بعض الناشرين للكتب الدراسية دائمًا ما يقومون بتسييقها  
بطريقة تبرز النقاط المحورية وذلك عن طريق الأسئلة سواء من  
خلال الموضوع أو في نهاية الفصل . فإذا قرأت هذه الأسئلة قبل  
قراءة النص فإنك سوف تكون فكرة أفضل عن الموضوع الذي تحتاج  
لفهمه والانتباه له .

## ■ لقد حان وقت الجد

والآن بعد أن أصبحت لديك فكرة عامة عن المحتويات، وذلك من خلال العناوين الرئيسية والفرعية، ومراجعة التلخيص، والمرور على الكلمات والمعلومات المبرزة، وكذلك التفكير في أسئلة المراجعة التي قد تكون متضمنة، فإنك قد أصبحت أخيراً على استعداد لقراءة الفصل (ال التالي). وستجد أن قرائتك تمضي بسرعة بسبب قيامك بهذا التصفح المبدئي.

ولكن أحذر من قراءة النصوص المقررة بسرعة، فتقرا وكأنك أحد مقدمي البرامج تثرثر فقط في هذه الحالة ستضطر للقراءة من الجديد. ولعلك قد سمعت عن الفتى المعجزة أو الفتاة المعجزة اللذين يستطيعان قراءة ألف أو ألفي كلمة في الدقيقة الواحدة فيحفظانها كلها. ولكن معظمنا لا يستطيع القراءة أبداً بهذه السرعة. وهذا شيء (حسن) فحرى بك أن تقرأ شيئاً ببطء وتذكرة، خيراً لك من أن تقرأه بسرعة وتساه أيضاً بسرعة.

إن أكثر الطلبة المتقوفين . وينطبق ذلك أيضاً على طلبة الحقوق أو الطلبة الذين يتلقون دورات لا حصر لها في مجالات دراسة مثل الرواية في القرن التاسع عشر . ولا يحاولون أبداً القراءة بسرعة تدنو حتى من ألف كلمة في الدقيقة. بل إن بعضهم يضطر لإعادة قراءة بعض الفقرات التي لا يفهمونها مرات ومرات حتى يدركوا

الفرض منها وهذا شيء لا يسوؤهم أبداً.

وهذه هي أكثر طرق القراءة فطنة وذكاء حيث يصبح الاستيعاب وليس السرعة هدفاً أساسياً للقراءة.

ولمزيد من الاطلاع على كيفية القراءة تحضيراً للدروس وذلك على نحو أكثر فعالية فإنني أقترح لك الاطلاع على كتاب «كيف تحسن من أسلوبك في القراءة» وهو جزء آخر من برنامجي «كيف تقوم بالاستذكار».

# الفصل السادس

## تدوين الملاحظات على النصوص والآن أخرج قلمك

لقد كلفنا السيد «لاركن» ذات مرة بمهمة بدت وكأنها أمر بسيط فقد قال: «اقرأوا نسخة من المقال المنشور في مجلة المجتمع اليوم من أجل اختبار يعقد في يوم الجمعة».

إن هذا التكليف المنتشر إلى حد ما قد تمت تأديته بثلاث طرق مختلفة على يد ثلاثة من الطلبة.

حيث قامت «ماريا» بقراءة المقال وهي مسترخية على الأريكة أثناء مشاهدتها لأحد الأفلام في التيليفزيون. وبذلك فاتتها معظم النقاط الهامة في المقال، حيث كانت منتبهة أكثر للحوار المتبادل بين أبطال الفيلم.

وخلال فترة الإعلانات التي كانت تتخلل الفيلم كانت «ماريا» تعتمد في جلستها وتتبه بإمعان بينما كانت لا تهتم بالقراءة على الإطلاق وخاصة الملة منها مثل هذا المقال.

أما «دان» فقد قضى ساعة جالساً على مكتبه ليلة الخميس يقرأ المقال. مرتين. ويعاول جاهداً أن يوضح الأجزاء التي شعر بأهميتها. وكان «دان» واثقاً من استيعابه للمادة العلمية بشكل جيد وذلك من خلال حسن استيعابه لأهم بنود المقال.

بينما قضت «كاندس» حوالي ثلاثة ساعات تنتقل ما بين المقال وبين نوطة وتحاول جاهدة تدوين جمل طويلة وтامة تلخص في مجلملها البنود الهامة في المقال إضافة إلى كم لا بأس به من التفاصيل وذلك بشيء من الإجادة. والسؤال هنا هو:

أى منهم حصل على التقدير الأفضل؟

من خلال ما سبق وبأقل جهد ممكن يمكن التخمين أن «كاندس» هي أكثر الطلاب اجتهاداً فقد حصلت على (أ) بينما حصل «دان» على (+ ب) أما «ماريا» فكانت سعيدة تماماً بـ (ح) حيث لم يكن عليها أن تجتهد كثيراً لنيل هذا التقدير(١).

من تبني المنهج الأفضل؟

إنها كاندس أليس كذلك؟

---

(١) يتالف هذا النظام للتقييم في المدارس الأمريكية من ثلاثة تقديرات (A, B, C) تم تعريفها إلى (أ، ب، ج) لتقريبها إلى ذهن القارئ العربي. كما ينقسم كل من هذه التقديرات إلى تقديرتين فرعيين (+، -) على الترتيب.

إن الإجابة هنا هي الإجابة المفضلة لدى الكثيرين في أسئلة الاختيار من متعدد: «لا شيء مما سبق».

إن الحصول على تقدير (أ) لم ينتج عن الجهد. فعلى الرغم من أن الفاية (أى الحصول على تقدير جيد) تبرر الوسيلة عند كاندنس، إلا أن كم الجهد الذى بذلته كى تؤدى ما كلفت به من واجبات لم يسمح لها بالتمتع بعياتها الشخصية كما ينبغي لها، فهل يشير ذلك إعجابك أم يوحى بنوع من الملل والاستبداد بالنفس؟

ولعلك تسأل نفسك لم لا يتوصل دان إلى المنهج السليم، فالواقع يقول أنه خصص ساعة واحدة للاستذكار فحصل على تقدير يدنو للغاية من تقدير (أ) بدلًا من (ب) الذى حصل عليها دون بذل مزيد من الجهد حيث إنه كان سيقضى نفس الفترة الزمنية ولكن مع استغلالها على نحو أكثر حكمة.

### كيف تذاكر بشكل أكثر نجاحاً مع قدر أقل من الجهد؟

إن العمل الذى كلف السيد «لاركن» طلبه القيام به يمكن تأديته من خلال منهج يتخذ موقعًا وسطاً بين أسلوبي كاندنس، دان حيث تعد القراءة الجيدة المتأنية، واللاحظات الجيدة أيضًا أسلوبين مهمين للحصول على تقديرات مرتفعة دائمًا. فكانت كاندنس تستطيع بمساعدة نظام جيد لتدوين الملاحظات. أن تأوى إلى الفراش قبل ساعة أو تشاهد هى الأخرى ذلك الفيلم المعروض. حيث ينبغي للمهارات الجيدة لتدوين الملاحظات أن تتوافر فيها

- ١ . أن تعينك على التعرف على أهم بنود النص
- ٢ . أن تسهل عليك فهم تلك البنود.
- ٣ . أن تزيد من تذكرك للنص.

٤ . أن تقدم أسلوباً مجدياً للمذاكرة السابقة على الامتحانات.

والآن دعنا نحاول جاهدين أن نتعلم كيف ندون ملاحظات أفضل على هذا النوع من المواد ونتدريب على تطبيقه.

- استخرج الأفكار الأساسية أولاً ثم التفاصيل.

إن تدوين البنود الرئيسية التي يناقشها المؤلف تعد الخطوة التي يسوقها المؤلف لدعم كل حجة من حججه. ويجب أن تأتى هذه التفصيلات تحت الأفكار المناسبة.

وفي رأىي أن يجرى تمييزها في الكتابة بالمسافات الباردة المميزة على بداية الفقرات، مع كتابة كل فكرة في سطر جديد (وإياك أن تستعمل جملة كاملة) بل اكتف فقط بما يكفيك من التفاصيل بحيث لا تبدو تعليقاتك مبهمة بالنسبة لك وقت مراجعتها.

### **- تدريب على تدوين الملاحظات**

فلتتدرّب على تطبيق تلك الخطوات على المقال الآتي:

## الاقتصاد الفعلى

إن حجر الزاوية في المفهوم الاقتصادي للجمهوريين يتمثل في عموم النفع على الشعب بأكمله عندما يسمح للأغنياء بالاحتفاظ لأنفسهم بقدر أكبر من دخلهم.

فلقد تبنى الرئيس الأمريكي الأسبق «رونالد ريغان» رأياً مؤداه أن من شأن المنافع التي يتمتع بها الأمريكيون الأغنياء . كناتج لإجراء التخفيض على الضرائب عام ١٩٨١ . أن تسحب على ما عدتهم من المواطنين كافة . وعلى ذات الشاكلة، فقد دعا الرئيس «بوش» لتخفيض الضرائب على المكاسب الاستثمارية حيث سيعود ذلك بالنفع على الأثرياء الذين يمتلكون معظم مقومات الدولة الاقتصادية، حيث يؤدى ذلك . في اعتقاده . إلى انعاش الاقتصاد مما يعود بالنفع على الآخرين أيضاً ومن ناحية أخرى، يدعى الديمقراطيون أن مثل هذا التوزيع للعبء الضريبي يعد غير منصف. كما يعتقدون أنه ينبغي على الحكومة الفيدرالية أن تزيد الضرائب على المواطنين الأثرياء، وأن تقوم الحكومة بتنفسها بتوزيع الثروة مباشرة عبر عدد من البرامج الاجتماعية . ولقد استمر الجانبان على ذات الخلاف التقليدي طيلة الثمانينيات من هذا القرن ونجح الجمهوريون في الإبقاء على انخفاض الضرائب على

الأثرياء، فيما لم يأْلِ الديمقراطيون جهداً لضمان حجم الإنفاق على البرامج الاجتماعية مرتفعاً. ولما كان بعض أعضاء العسكريين يحبدون زيادة الإنفاق على النواحي العسكرية خلال ذلك العقد، فلم يكن أمام الميزانية الفيدرالية سوى التضخم.

وفي اتفاق حول الميزانية عقد الديمقراطيون والجمهوريون في عام ١٩٩٠ قدم الطرفان القليل من التنازلات، بحيث ترتفع الضرائب على الأثرياء بشكل طفيف كما يتسع نطاق البرامج الاجتماعية أو برامج الاستحقاق وذلك عندما يتتوفر لدى الحكومة المال اللازم لسداد النفقات.

إلا أن هذا الاتفاق للتراضي الذي هو أشبه بوقف إطلاق النار عنه بمعاهدة لإنها حرب طويلة، قد حمل المشرعين ذات الخيارات: النمو أم الاعتدال، الاستثمار الخاص أم الإنفاق الحكومي العام، تخفيض الضرائب على الأثرياء أم برامج الاستحقاق للمنتمين للطبقة الوسطى والفقراء. ففي هذه الحرب يلوح الجمهوريون بعلم الرأسمالية الأمريكية البحتة ذات المبادئ الخاصة بالذهب الفردي والحرية في الاختيار. فيما يجادل البعض قائلاً إن الديمقراطيين يمثلون الجانب الأكثر رحمة واعتدالاً في الطبيعة البشرية على الرغم من التأكيدات التي وجهتها حملة السيد بوش والتي ادعت غير ذلك.

ولكن هل يمثل ذلك الخيار الفعلى الذى يواجه الأمريكيين فى تسعينيات هذا القرن وما تلاها؟ قد يجادل كثيرون فى إثبات عكس ذلك ويكمn سبب ذلك فى خطأ الجانبين.

فلم تعد الرأسمالية الأمريكية . ذات المعازة الخاصة لدى الجمهوريين . قائمة على الاستثمارات الخاصة للرأسماليين الأمريكيين ذوى الحماس العارم. بل يعتمد النجاح الاقتصادي فى الولايات المتحدة فى المستقبل على السمات الفريدة التى تتمتع بها الدولة وهى: المهارات، وعمق النظر الذى تتمتع به القوة العاملة وتطبيقاتها وفقاً لمقتضيات الاقتصاد العالمي. وبعد الديمقراطيون مخطئين بنفس الدرجة، فدور الحكومة لا يقتصر على توزيع الثروة. حيث تمثل «القدرة الذهنية» عبر ترابطها من خلال الطرق، المطارات، الحاسوبات الآلية وشبكات التوصيل (الكابلات). أقول إنها تمثل العامل الرئيسي فى تحديد مستوى المعيشة لأى دولة.

\* \* \*

من خلال قرائتك لأى مقال سوف تلاحظ أن هناك بعض الكلمات التى يتكرر ظهورها. فبدلاً من تكرار تدوينها أكثر من مرة أشاء تدوين التعليمات، اقترح ابتكار نظام اختزال للمقال يسهل استخدامه، وقم بتدوين المفتاح لتفسيره أعلى الصفحة.

فعلى سبيل المثال فى المقال السابق هناك بعض الكلمات التى

يرمز لها كما يلى: (جمهور) اختصاراً للجمهوريين، (ديمو) اختصاراً للديمقراطيين (اقتضى) اختصاراً للاقتصاد، (وريما اقتصادي)، (بـ، أ) اختصاراً لبرامج استحقاق، (\$) اختصاراً للثروة، (حكم) اختصاراً للحكومة، (رأس) لرأس المال، (ضر) للضرائب تدوين كل المعلومات.

واليكم الصورة التى قد تخرج عليها ملاحظاتى على هذا النص:

الديمقراطيون فى مواجهة الجمهوريين

الاقتصاد الفعلى

(جمهور) = الجمهوريين      (\$) = ثروة

(ديمو) = الديمقراطيون      (حكم) = حكومة

(اقتضى) = اقتصاد      (ضر) = ضرائب

(بـ، أـ) = برامج استحقاق<sup>(١)</sup>.

وبالطبع سوف تحتاج أن توسع من نطاق هذه القائمة أثناء استرسال القراءة فى المقال، لذا اترك مساحة خالية لها.

١ - جمهور - ضر أقل على الأغنياء = منافع اقتضى

---

(١) ينبغي للقارئ العربي أن يلاحظ أن هذا النظام للاختزال يتسم بالوقتية، حيث من الصعب التعرف على الكلمات العربية المختزلة إلى حروف.

- (أ) ريجان - ٨١ خفض ضر. «يعم النفع».
- (ب) بوش . ضر أقل على المكاسب الرأسمالية.
- ٢ . ديمو . ضر أكثر على الأثرياء = مزيد من ب.أ.
- ٣ . نزاع الثمانينيات . جمر ضد ديمو .
- ضر قليلة على الأغنياء . ب.أ . كثيرة . تضخم الميزانية .
- ٤ . الطرفان مخطئان .
- (أ) اقتضى لدى جمهور . خطأ . انتهت حاجة أمريكا للاستثمارات الخاصة .
- (ب) ديمو: خطأ . يجحب بناء حكم «لرأس مال بشري» بنية تحتية . منافسين عالميين .
- والآن أقرأ الجزء التالي من المقال دون ملاحظاتك . عليك استخدام الطريقة الموضحة فيما سبق . ثم قارن ما قد كتبته بنموذج الملاحظات الذي يلى المقال .

# الديمقراطيون في مواجهة الجمهوريين

## الاقتصاد الفعلى

### رأس المال العالمي

ما فتأ الاقتصاد العالمي يتغير بسرعة خاطفة. فيما لم تساعد السياسة الاقتصادية للولايات المتحدة على إعداد الوطن لمقتضيات القرن الحادى والعشرين ويخطئ الجمهوريون من جديد حين يتعلق الأمر برأس المال العالمي. فلم تعد استثمارات الأثرياء الأمريكيين تنسحب على بقية الشعب، بل تتسلل إلى العالم الخارجي بصفة عامة سعياً وراء أفضل الفوائد التي يمكن الحصول عليها.

كما تسعى استثمارات الأجانب وراء العوائد الجيدة في الولايات المتحدة لقد نمت الاستثمارات العالمية لتبلغ تريليونين من الدولارات في عام ١٩٨٩ مما يمثل زيادة على العام السابق بنسبة ١٢٪. ولقد شهدت الولايات المتحدة تماماً إضافياً أربع مرات لاستثمارات روس المال الأجنبية. حيث يجب رأس المال العالم دون اكترااث بالحدود السياسية.

وبنفس الشاكلة، ينتقل النقد الأمريكي لخارج البلاد حيث تقوم الشركات الأمريكية ببناء المصانع، وشراء المعدات وإنشاء المعامل في الخارج للحصول على مكاسب أفضل. و كنتيجة لذلك، توازى تراجع

المكاتب التي حققتها المؤسسات الأمريكية متعددة الجنسيات في الولايات المتحدة بنسبة ١٩٪ عام ١٩٨٩، مع ارتفاع المكاتب الأجنبية في ذات الشركات بنسبة ١٤٪ ولذلك قد يتمتع الأثرياء الأمريكيون بعوائد المال في استثماراتهم الأجنبية، بينما يتمتع عدد زهيد من عداتهم من الأمريكيين بثمار ذلك.. وخلاصة القول أن الترابط بين الرأسماليين الأمريكيين والاقتصاد الأمريكي آخذ في التخلخل.

وبتطبيق نظام الاختزال:

(لاحظ إلى أي مدى تتشابه تعليقاتك مع ما يلى):

رأس المال العالمي

- ١ . زيادة استثمار \$ في الخارج . تراجع «عموم الفائدة»
- ٢ . ١٩٨٩ : \$ إلى أمريكا زاد بنسبة ١٢٪ إلى تريليوني دولار . زيادة ٤٪ عن الثمانينيات .
- ٣ . زيادة انتقال \$ من أمريكا للخارج لمزيد من الفوائد .
- ٤ . تقل أرباح المؤسسات في أمريكا بنسبة ١٩٪، وتزيد ١٤٪ في الخارج .
- ٥ . النتيجة: تسرب \$ الأغنياء .

## تدريب آخر، ما السؤال

أنا على يقين من أن قراءة الموضوع بهذا الشكل من شأنه أن يجعل تعليقاتك أكثر اختصاراً وأكبر قيمة. كما أن هناك أسلوباً آخر يجعل منك قارئاً نشطاً. لا وهو طرح الأسئلة على نفسك حول المادة. فعلى سبيل المثال:

- ما أهم البنود الواردة في الجزء الذي قرأته لتوه؟
- أية معلومات من هذا الجزء يحتمل أن يوردها المحاضر في الامتحان القادم؟
- ما الأفكار والنظريات الهامة التي وردت فيما سبق من مطالعات والتي تمت معالجتها في هذا الموضوع أو تم تفسيرها أو التوسيع فيها؟
- حاول أثناء قراءتك للموضوع أن تجعل من تدوين الملاحظات وكأنه إجابات على أسئلة حول المادة.

والآن فلنلقى نظرة على هذا الجزء المقتضب والمقتطف من المقال الذي يحمل عنوان «برنامج قومي للرعاية» بقلم «سوزان جورдан» والذي كان قد نشر في عدد ينابير في مجلة «اللاتلانتيك» الشهرية.

«تعاني الولايات المتحدة من أزمة شديدة في الرعاية يبدو من المستطاع لنا كمجتمع أن نستجمع الإرادة السياسية لتقديم الرعاية

لأعلى ما يتولد عنا ألا وهم البشر. فلقد تراجعت الولايات المتحدة إلى المركز الخامس والعشرين . بين دول العالم . في معدل وفيات المواليد كما يعاني عشرون بالمائة من الأطفال في أمريكا من الفاقة. ولا يتمتع ٣٧ مليون شخص بتأمين صحي، بينما يفتقد ما بين عشرين إلى ثلاثين مليوناً آخرين إلى التأمين الصحي الكافي.

واليوم حيث تقصير تدريجياً فترة تلقى المرضى للعلاج في المستشفيات الحكومية، فإنه من المنتظر من أفراد أسرهم أن يوفروا لهم احتياجاتهم العسيرة . الطبية منها والوجودانية . وهو الأمر الآخذ في التزايد. وتشير التقديرات إلى أن ١,٨ مليون سيدة تقدمن الرعاية للأطفال والكبار في نفس الوقت. كما أن نسبة ٢٣٪ من السيدات اللواتي يتولين رعاية أقربائهن من الكبار العاجزين يؤدين هذه المهمة جنباً إلى جنب مع الاضطلاع بوظائفهن.

إن هؤلاء السيدات اللواتي يوفرن هذه الرعاية، الأمر الذي يزيح عبئاً مالياً ضخماً عن كاهل نظام الرعاية الصحية في أمريكا، لا يتلقى عوناً ضئيلاً فحسب، بل يتعرض أيضاً للعقوبات بسبب تقديم مثل هذه الرعاية في صورة خسارة الأجر و حتى الوظيفة ذاتها».

يا إلهي! إن هذه الكاتبة أوردت كأهالياً من الإحصاءات لطبع في ذهن قرائها أنه يجب على الولايات المتحدة أن تتظر بعين الاهتمام لأولئك اللواتي يقدمن العناية للأطفال والكبار في المنزل.

والسؤال هنا: هل ينبغي علينا تذكر الإحصاءات الخاصة بوفيات المواليد والتأمين الصحي غير الكافي، والأعباء الملقاة على عاتق السيدات العاملات؟

هل ينبغي أن تشتمل تعليقاتنا على هذه الإحصاءات؟

إننا إذا ما حاولنا القراءة بشكل نمطي بدءاً من البداية ثم نكمل جاهدين حتى آخر كلمة. فقد يضطررنا ذلك إلى أن ندون محل هذه الأرقام ودلائلها ضمن ما نقوم بتدوينه من تعليقات. أما إذا ما استرسلنا في قراءة المقال وألقينا نظرة سريعة على العناوين الفرعية لاكتشفنا أن ما يقوم به المؤلف أو المؤلفة ما هو إلا نوع من إقامة الحجج لصالح استثمارات الحكومة الفيدرالية في مجال الرعاية المنزلية فضلاً عن حديثها عن المصدر اللازم للمال. ولذلك تعتبر هذه الإحصاءات ليست ذات أهمية، بل إن كبر حجم المشكلة جعل هذه الإحصاءات تعمل على منحها المصداقية.

### ملاحظة على المصادر الرئيسية

تقدم المصادر الرئيسية هذه (كان نطلع مثلاً على ما ذكره مؤلف كفرويد وليس ما نقله مؤلف آخر عنه) بعض التحديات غير المعهودة بخصوص تدوين الملاحظات. فمثلاً نجد أن بعض كتب النصوص تقدم معلومات معدة، وبالتالي المصادر الرئيسية هنا

تتطلب مزيداً من الجهد للوصول إلى خلاصة الموضوع. حيث يقدم المفكرون الأصليون آراء جازمة واكتشافات في موضوعات العلوم (الاجتماعية والمادية)، والنقد الأدبي فضلاً عن التاريخ والفلسفة. وقد يقترحون نظريات جديدة أو تأويلات أخرى للحوادث أو الظواهر. وأيّاً كان ما يقومونه مما سبق، فإنه من الممكن أن يدعموا أو يعملوا على تقويد المعتقدات والنظريات التي استقر الرأى عليها.

وينبغي عليك أن تدون ملاحظاتك على الوثائق الخاصة بالمصادر الرئيسية والأراء الجازمة للمؤلف. ومن خلال كل هذه التلخيصات يجب عليك تدوين ملاحظاتك على ما يستشهد به المؤلف من حجج لتدعم استنتاجاته. ويمكن أن تتشابه الطريقة هنا بالطريقة السابقة. حيث تستطيع أن تتصفح الوثيقة بشكل عابر لاكتشاف أي جديد مما يقدمه المؤلف أو لنقل ما كان جديداً حين كتبه المؤلف، ثم تحاول بعد ذلك أن تكتشف كيف قام المؤلف بتقديم البراهين على حججه.

فعلى سبيل المثال، إذا كلفت بقراءة «هكذا تحدث زارثوسترا». أحد مؤلفات نيتше. ضمن منهج الفلسفة فإن الجمل التي قد تتصدر تعليقاتك قد تأتي على هذا النحو.

- ١ - إن القوة المهيمنة في التاريخ هي «الرغبة في نيل القوة».
- ٢ - إن «تعويم القيم» أمر ضروري لخلق نظام أخلاقي تتولد عنه العظمة وليس الخير.
- ٣ - إن المزج ما بين الفريزة الديونيسية<sup>(١)</sup> وبين العقل والأخلاق الأبولونية<sup>(٢)</sup> سيسفر عن إنتاج (übermensch) أو الإنسان الخارق.
- ٤ - إن الديمقراطية تحض على الالتزام وتکبح التمييز.
- ٥ - إن الرب قد مات.

تستطيع أن تستخلص هذه النقاط بسهولة من خلال تصفح النص وذلك نظراً لميل نيته لاستخدام الأقوال المأثورة أو من خلال قراءة مقدمة جيدة عليها. وستحاول أو ستشعر وأنت تقرأ النص بمزيد من الثقة أنك تعرف كيف دعم الفيلسوف هذه الآراء.

لقد وضعت أمام عينيك من خلال هذا الفصل بعض العناصر التي ينبعى اللجوء إليها عند تدوين الملاحظات على المطالعات المقررة. كما وضحت لك أيضاً إحدى أهم الوسائل التي تساعدك على توجيه الانتباه للمادة بأسلوب منظم. وسأقدم لك من خلال الفصل التالي وسيلة أكثر تأثيراً لا وهي: إعداد المخصصات العامة.

(١) نسبة إلى ديونوسوس إله الخير والخصب عند الاغريق.

(٢) نسبة إلى أبوollo إله الشعر والجمال عند الاغريق.

# الفصل السابع

## تدوين الملاحظات على النصوص الملخصات العامة وغيرها من الوسائل

إذا كان قد تناهى إلى علمي سابقاً ما أعرفه الآن بأنه ينبغي على إعداد الملخصات العامة أشياء الاضطلاع بالقراءة أيضاً، كان من الممكن أن أكره نفسي، حيث إنني كنت أكره أن أضطر لإعداد ملخص عام لأحد الكتب أو المقالات أو مشروع لإعداد بحث. ورغم علمي بأن إعداد ملخص عام يعد طريقة جيدة جداً لتنظيم أفكارى بما يمكننى من الكتابة على نحو أكثر سرعة إلا أن ذلك يستهلك بالتأكيد مزيداً من الوقت والذى كان يمكننى أن استله فى الكتابة نفسها.

ولكن على الاعتراف بأن الملخصات العامة سوف تساعدك على مراجعة نص من النصوص بأسلوب أسرع فضلاً عن استدعائه من الذاكرة بشكل أوضح. أضاف إلى ذلك أن إعداد الملخصات سوف يجعل منك كاتباً أفضل. وتوجد طريقة يتبعها بعض الطلاب لا أحبذها أو أعتبرها نوعاً من تعذيب الذات حيث إنهم يقومون

بوضع خطوط تحت الكلمات لإبرازها في الكتب المقررة أو يستخدمون أقلام التحديد «الفسفورية» لإبرازها، وهذه الطريقة ستضمن لهم شيئاً واحداً هو أنهم سيضطرون من جديد لقراءة كم هائل من الكتاب الممل عند الاستعداد للامتحانات. ويقوم غيرهم من الطلاب بتدوين ملاحظات في الهامش. حيث تعد هذه الطريقة أفضل نسبياً كأسلوب للحصول على تقديرات أفضل، ولكن دائماً ما يكون من الصواب استخدام الهامش وغيرها في إطار سياقاتها ولذلك تجبر هذه الطريقة المريكة الطلاب على إعادة قراءة الكثير من النص.

والسؤال الذي يطرح نفسه الآن: ما أكثر الطرق جدوى لقراءة الكتب المقررة عليك مع الاحتفاظ بها في الذاكرة؟ «لعلك تتهد قائلاً: أجل إنه الملخص العام».

إن إعداد الملخص العام لأحد الكتب الدراسية، أو أحد المقالات. وما سوى ذلك من المصادر الثانوية. يشبه إلى حد كبير ما يطلق عليه اليابانيون «التخطيط العكسي» وهو أسلوب لبناء رسم توضيحي لشيء ما وذلك على نحو دقيق من خلال ملاحظة كيف يضطلع المؤلفون ذائمو الصيت بإعداد النسق الخاص بمناقشاتهم وإدارة دفة أبحاثهم ولكنك ستلقى العون حين تقوم بإعداد الأبحاث الخاصة بالفترة الدراسية. وستجد أن النسق العام المستخدم في

بناء الكتاب سيساعدك هو الآخر بدرجة كبيرة على تذكر الكتاب. وذلك عندما تقوم بإعادة صياغة البنود التي ساقها المؤلف بأسلوبك، فإنك ستقوم بابتكار طريقة لاسترجاع البنود الرئيسية لكتاب بشكل أيسر من الذاكرة. أضف إلى ذلك أن الملخص الإجمالي سيمكنك من الانتباه والتمييز بين البنود الأكثر أهمية وبين غيرها من البنود ذات الأهمية الثانوية، وذلك بالطبع سيعينك على الفهم الصحيح للموضوع.

### الخطوط الرئيسية للملخصات العامة

تستخدم الملخصات المتعارف عليها أنظمة ترقيم مختلفة كالأرقام اللاتينية (..... III, II, I)، والهندية فضلاً عن ترك مسافات بادئة.

(كما تختص الملخصات الأجنبية بنظم مثل الأرقام العربية (الأصل) مثل (..... 3, 2, 1) والحروف اللاتينية سواء الكبيرة منها (..... A, B, C) أو الصغيرة (..... a, b, c) وذلك من أجل توضيح العلاقة بين الموضوعات أو الأهمية التي تمثلها في إطار النص.

ويجدر بي أن أقول لك إنه ليس عليك بالمرة استخدام النظام الروماني في الترقيم، إلا أنه يجب أن يأتي الملخص الخاص منظماً على النحو التالي:

## العنوان

## المؤلف

### ١- أول الموضوعات الهامة في الفصل.

#### أ . الموضوع الفرعى الأول.

(١) الموضوع الفرعى الأول المندرج تحت البند (١)

(أ) الموضوع الفرعى الأول المندرج تحت البند (١)

(ب) الموضوع الفرعى الثانى المندرج تحت البند (١)

(٢) الموضوع الفرعى الثانى المندرج تحت البند (١)

### ٢- ثانى الموضوعات الهامة في النص

والمتبع فى الكتب الأجنبية فى الغالب أن الأرقام اللاتينية تشير إلى الفصول، والأحرف الكبيرة تشير إلى العناوين الملحقة. أما الترقيم العربى والأحرف الصغيرة فيشيران إلى مجموعات من الفقرات. وتقابل الأرقام الرومانية العناوين الملحقة إذا تم استخدامها فى أحد المقالات أو فى فصل مفرد، بينما تشير الأحرف الكبيرة إلى المجموعات من الفقرات، كما يوازى نظام الترقيم العربى الفقرات، وتوازى الأحرف الصغيرة الجمل الرئيسية.

## لام يرمي المؤلف؟

إننا بطبيعة الحال نفهم الموضوعات في صورة ملخصات إجمالية فمثلاً إذا طلبت من شخص يتسم بالفطنة أن يحكى لك شيئاً ما، تجده سوف يذكر لك بالتحديد البنود الرئيسية ويكتفى بجزء بسيط من التفاصيل بهدف إكساب كلماته الإثارة وسهولة الاستيعاب.

إن الطريق الصحيح الخاص بإعداد ملخصات إجمالية يساعدك على تركيز انتباحك على أهم البنود التي يجادل من خلالها المؤلف. فتهتم بها وتعالجها وبذلك تستقر أكثر في ذاكرتك.

ومن الممكن أن يبدأ المؤلف الفقرة بالبند الرئيسي وذلك في الجملة الأولى. وفي الفالب تتبع الفكرة الأساسية إحدى تلك الكلمات المحركة للذهن مثل: وعلى هذا، ولأن، حيث إن، و كنتيجة لذلك. وب مجرد أن تقع أعيننا على هذه الكلمات بالطبع نرى فيما يليها بنوداً رئيسية للمجمل الذي تقوم بإعداده. وتكون المادة العلمية التي تسبقها أو تليها مباشرة ما هي إلا دعم لتلك البنود الرئيسية. وبعد الملخص الإجمالي طريقة متميزة جداً لتنظيم أفكارك ووقتك.

### ■ هل تمارس عملياً ما ندعوه إليه نظرياً

فلتنتقل إلى أي فصل من أحد الكتب مثلاً وتحاول أن تعد ملخصاً إجمالياً له. ودعنا نرى كيف أتقنت ما تقدم.

## ■ إعداد مسار زمني

عندما كنت أقدم على قراءة كتاب مقرر في مادة الدراسات الاجتماعية مثلاً، كنت أصاب بالإحباط. فقد كنت أقرأ فصولاً عن فرنسا، إنجلترا، الشرق الأقصى. و كنتأشعر أننى استوعبت ما قمت بقراءته، إلا أنه لم تولد لدى أى فكرة لمحاولة تسيق بعض الأحداث فى سياق التاريخ العالمى.

ولكى تستطيع أن تخرج من هذا المأزق الصعب يجب أن تنظر بعين الاعتبار فى محاولة إعداد مسار أو خط زمنى بحيث تستطيع أن تضيف إليه ما يستجد من أحداث فى المقرر وذلك بشكل دوري. أضف إلى ذلك أن هذا المسار سوف يساعدك على تصور الترتيب الزمنى للأحداث والعلقة القائمة بين الأحداث العظيمة فى العالم.

فعلى سبيل المثال قد يتخد المسار الزمنى للسنين الأولى من تاريخ الولايات المتحدة هذه الهيئة (أنا أفضل إعداده بشكل أفقي، إلا أنه يصعب إنشاؤه بهذه الطريقة خلال صفحات هذا الكتاب).  
فإليكم هذه النسخة الطويلة من المسار الزمنى):

١٧٧٦ الثورة الأمريكية

١٧٨٢ صدور قوانين الاتحاد

١٧٨٦ قيام ثورة «شايي». (Shay)

١٧٨٩ إقرار الدستور

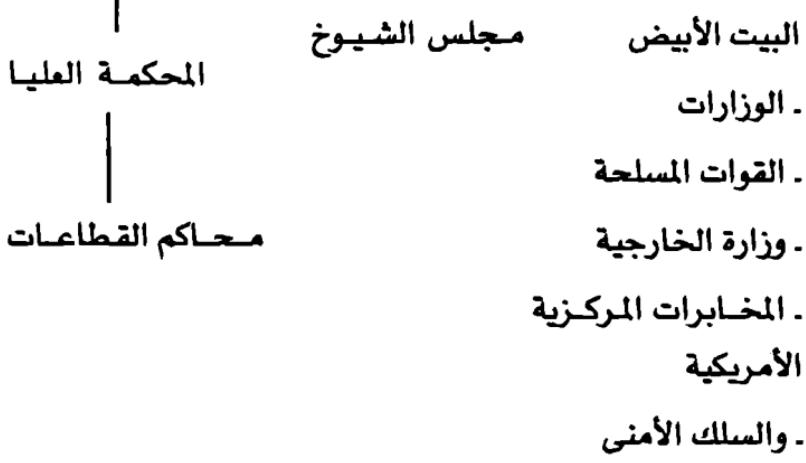
١٧٩١ إنشاء البنك الوطني الفيدرالي

١٧٩٨ صدور القوانين الخاصة بالأجانب وبالفتن

ويمكن بمقارنة هذا المسار الزمني بغيره من المسارات المدونة في دفتر ملاحظاتك أن تضع هذه الأحداث في موضعها السليم من السياق التاريخي المزامن لنهاية عهد نابليون والثورة الفرنسية.

### ■ كيف تنشئ مخطط المعلومات؟

إن مخطط المعلومات يعد أحد الأساليب الأخرى الرائعة لتقليل كم الكلام المسترسل فيما يدون من تعليقات. كما يسهل كثيراً من استرجاعها ويعتبر مخططاً للمعلومات. مثله مثل المسار الزمني تماماً. أسلوباً للعرض المنظور للعلاقات القائمة بين عدد من المحققات الرئيسية. فيمكن على سبيل المثال تمثيل نظام الحكم في الولايات المتحدة على هذا النحو:



يمكنك الآن أن تؤمن بالمقوله القديمة التي تقول «الصورة تساوى ألف كلمة»، وذلك لأن المسارات الزمنية ومخلطات المعلومات ستساعدك بشكل أفضل على تذكر المادة العلمية خاصة تلك المليئة بالمعلومات. كما أن تميية هذين الأسلوبين ستتضمن لك الا يتحول انتباحك كثيراً عن النص.

### ■ كيف تضييف قائمة للمفردات؟

إن العديد من أسئلة الامتحانات تطلب من الطلاب تعريف بعض المصطلحات في سياق خاص. فمثلاً يطلب منك أستاذ الفيزياء

تعريف ماهية العلاقات بين مقدار الكميه واتجاهها، أو يطلب أستاذ التفاضل تعريفاً لمعادلات التفاضل، بينما يريده أستاذ التاريخ أن تكون متبحراً في «الحرب الباردة» وقد يود منك أستاذ الأدب أن تكون عالماً بشأن «الشعراء الرومانسيين»، لذلك يجب أن تهتم بتدوين كافة المصطلحات الجديدة التي تبدو على قدر من الأهمية وتضيف إليها تعريفاتها، وذلك وأنت تقرأ الكتب المقررة بالطبع. وكنت أحرص على إحاطة المصطلحات والتعرفيات بمراجع آشاء تدويرها ضمن ملاحظاتي فقد كنت أتوقع أن تكون هذه المعلومات موضع أسئلة، وكان المريح حولها غالباً ما يساعدني على جذب انتباهى إليها وقت مراجعة الامتحان.

وتجد معظم الكتب الدراسية تقدم تعريفات للمصطلحات الهامة. إلا أنك إذا ما رجعت مثلاً إلى ذلك المقال الاقتصادي الذى درسناه فى الفصل السادس سوف تجد أن المؤلف لم يحدد تعريفاً صريحاً لنظرية «عموم أو شمول المنفعة» على سبيل المثال. إلا أنه يمكنك أن تستشف ذلك من خلال النص.

وهذه نقطة مهمة جداً يجب التبيه إليها وهى: إذا لم يقدم كتابك تعريفاً لأحد المصطلحات المهمة، فتأكد من تدوينه فى تعليقاتك حيث يصير من الأصعب كثيراً بعد عدة شهور أن تتذكر معنى الاصطلاح. بالإضافة لذلك فإنه يجب أن تعكس تعليقاتك

فهمك للاصطلاح حتى لو لم يقدم المؤلف تعريفاً واضحاً له.  
ولتأخذ من الوقت ما يكفيك لإعادة صياغته بأسلوبك لأن ذلك  
يساعدك على تذكره بسهولة.

وأنا أحبذ أن تكتب بعض الأمثلة على المصطلحات الصعبة حتى  
تساعدك على تذكرها بسهولة. فإذا كنت تقرأ أحد الكتب  
بالإنجليزية وصادفك تعبير مثل oxymoron . أو التعارض اللغطي .  
فقد تجد أن الكاتب قد عرفه قائلاً: «إنه محسن بديعى يمزج ما  
بين تعبيرات متناقضة في الظاهر».

تعارض لغطي: سُميكة (تصغير سمكة) عملاقة

أنوماتوبيا<sup>(١)</sup>: أزيز، حفيظ

استعارة: غذاء للتفكير

تشبيه: إن «هذا» كذلك.

ولكن مهلاً، إنك لم تنته بعد.

بعد أن تنتهي من تدوين الملاحظات على فصل من الفصول،  
يجب عليك أن تقوم بمطالعتها وحاول أن تعمد إلى تمييز البنود  
الأكثر أهمية . أي تلك التي قد ترد في الاختبارات . إما بنجمة (\*)  
أو بابرازها وذلك ستخلص منه في النهاية إلى أنك قد أبرزت ما  
بين ٤٠٪ : ٥٠٪ مما قد قمت بتدوينه من ملاحظات.

---

(١) أي اشتقاق لفظ على أساس صوت مشابه للطبيعة مثل (صهيل).

وسيفيدك ذلك كثيراً عندما تقوم بالمراجعة استعداداً لأحد الاختبارات حيث إنك سوف تقرأ كل ملاحظاتك، إلا أن النجوم المميزة سترشدك إلى النقاط التي اعتبرتها أكثر أهمية عندما كان الفصل حاضراً في ذهنك.

وإليك تلخيص ما سبق عندما تريد تدوين ملاحظات على النصوص أو غيرها من المواد المقرؤة عليك أن:

- ١ . تلقى نظرة عابرة على الفصل قبل البدأ في قرائته. ابحث عن العناوين الفرعية والاصطلاحات المبرزة والتلخيصات في نهاية الفصل لتمي إدراكك للمضمون.
- ٢ - إقرأ كل جزء بتركيز شديد، وبالطبع ستعينك مراجعة «الدلائل» التي يشملها الفصل على فهم المادة العلمية. ولكن ينبغي عليك القراءة من أجل الاستيعاب وليس من أجل السرعة.
- ٣ - حاول تدوين ملاحظاتك فور الانتهاء من القراءة مستعملاً للخصائص الإجمالية، المسار الزمني، مخطط المعلومات وقائمة المفردات كوسائل للتتنظيم كلما أمكن ذلك.
- ٤ . عليك تمييز البنود الرئيسية إما بنجمة أو وضعها أثناء مراجعة التعليقات إن كل ما ذكر في هذا الفصل من نصائح سيعينك على تذكر الكتب التي تتردد بها على المدرسة بكثرة. وصدق أو لا تصدق. إن هذا من قبيل الرفاهية، فعندما يستوجب عليك

تأدية امتحان في نهاية الفترة الدراسية، ستضطر لاستخدام  
كتب لا يمكنك اصطحابها إلى خارج المكتبة.  
وسوف تتعلم من الفصل التالي كيف تتأكد من أنك تحصل على  
كافحة المعلومات الضرورية من تلك الكتب مع أقل تردد ممكن على  
أكواام الكتب.

# الفصل الثامن

## تدوين الملاحظات على المواد المستخرجة من المكتبة

ستجد نفسك أشأء الدراسة سواء الثانوية أو الجامعية مضطراً لإجراء بحث مكثف مطلوباً منك، إما لأجل عمل بحثي يجب إجراؤه أو لآية مهمة أخرى. وستجد أن تدوين الملاحظات تعد أحد جوانب العمل البحثي ليس إلا، ولكنه يعد جانباً هاماً في نفس الوقت.

وكما قدمت لك فيما سبق نظاماً جيداً لتدوين الملاحظات استعداداً لامتحان نهاية الفترة أو لتقرير ما، فإنني أحثك أيضاً على قراءة كتاب لي بعنوان «كيف تعدد أبحاثك» وهو كتاب آخر سيفيدك في عملية الاستذكار، حيث إنه يتناول أهم الخطوات اللازمة للاستذكار، بدءاً من اختيار أحد الموضوعات، وإعداد ملخص إجمالي، مروراً بإجراء البحث وتدوين الملاحظات، ووصولاً إلى الكتابة وإعادة الكتابة ثم القراءة الفاحصة لما دونته في النهاية.

سوف تكتشف أنك في حاجة للجوء لعدد من المصادر التي

يتوافر معظمها في المكتبة من أجل تدوين بعض الملاحظات وذلك أشاء الإعداد لإجراء الأبحاث، إلا أنه كلما زاد عدد المصادر والمراجع وحتى الوثائق المسجلة بنظام الميكرو فيلم «إذا إتيح لك استخدامها» والتي قد تعد من المصادر الممتازة للمعلومات الالزمة لأداء المهمة التي طلبت منك زاد بالتالي احتمال عدم استطاعتك الخروج بهذه المواد خارج المكتبة، وليس في وقت فراغك وأنت تعم بالراحة في غرفتك الخاصة.

وبالتالي أنت تحتاج نظاماً لتدوين الملاحظات يمتاز بالسرعة والدقة، ويعينك في نفس الوقت على الإنجاز بالإضافة إلى أنه يستطيع الحيلولة دون اضطرارك للرجوع لذات المصدر من جديد. فما هو إذن؟

بالطبع لن يكون تصوير المستندات، فكما ينبغي على التكنولوجيا أن توفر لك الراحة، فإنه ينبغي أيضاً إلا تتحول إلى بديل عن المهارة وكما أن حاسبات الجيب تسهل إجراء عمليات الجمع والطرح والقسمة والضرب، إلا أنه أيضاً يجب علينا إلا ننسى كيف تؤدي هذه العمليات الحسابية دون استخدام مثل هذه الأجهزة. وكما تقوم آلات نسخ المستندات بتسهيل إنتاج نسخ من الأجزاء المكدسة في الكتب والمجلات، إلا أنه لا يجب مطلقاً أن يتم اعتبارها بديلاً عن تدوين ملاحظات جيدة.

ولعلك تتذكر ما سقناه من جدل حول التسجيل الصوتي للمحاضرات الذى ورد فى الفصل الأول، فإن الأمر هنا يتشابه كثيراً. فالنسخ هنا لا يوفر الوقت بالطبع، بل يجعل من المؤكد فحسب أنك ستكون مضطراً لقراءة المواد من جديد لاستخلاص أهم الحقائق منها.

## ■ هل يشكل نسخ المستندات عوناً أم عائقاً؟

كنت قد اعتدت على تطبيق نظام نسخ المستندات عند التحضير لأحد الأبحاث، ودائماً كنت أتوجه للمكتبة ولا أحمل سوى «رزمة من النقود» حيث أقوم بـالقاء نظرة على بطاقات بيانات الكتب في أدراجها وأحضر أكواهاً من الكتب على المنضدة، وكذلك الفهرس بحثاً عن المصادر المحتملة، وكانت أستعين بالأقلام التي توفرها المكتبة من أجل تدوين المعلومات على أوراق صفيرة. وكانت أحبط نفسي على المنضدة بكثير من الكتب والمجلدات وأحاول أن أتقھصها لعدة ساعات بحثاً عن اقتباسات مفيدة ومحفقات علمية مثيرة. كنت أميز الكتب بالأوراق الصفيرة التي معى ثم أقوم بحمل هذه الكتب إلى الشخص المسئول عن ماكينة النسخ وكانت أدفع النقود التي حصلت عليها بمشقة.

بعد ذلك كنت أعود إلى المنزل حاملاً معى كومة من النسخ التي كان على قراءتها أو إعادة قراءتها وكان على أن أسلح نفسى بعدة

أقلام وأنا أقوم بهذا العمل وأعمل على تنويع الوانها قدر الإمكان، حيث كنت أرسم خطوطاً تحت الكلمات لاستطيع بعد ذلك تمييز الفقرات المتراكبة بنفس اللون ثم التقط كلماً آخر محاولاً تفحص النسخ من جديد. وبالتأكيد هذا الأسلوب قد ساعدنى على أداء العديد من الامتحانات بشكل ممتاز. إلا أن ذلك كلفنى وقتاً طويلاً من أجل إجراء البحث، وإعادة قراءة المعلومات، أضف إلى ذلك إعادة تنظيم البحث قبل البدء فعلاً في الكتابة.

ولأنى هنا سأقدم لك أروع الحيل التى شاهدتها فى حياتى لأعفائك من كثير من المشقة والتعب ولن تضطر بعد ذلك إلى الانتظار فى طابور أمام ماكينة النسخ فى المكتبة.

## ■ كيف تصبح «دودة فهارس»؟

أيام المدرسة كنت أتذكر أنتا كنا نطلق اسم «دودة فهارس» على الطلاب المتفوقين وأعتقد أنكم تسمون الواحد منهم «حرىت». أى دودة كتب . على أى حال فإنه كان يمكن سر نجاح هؤلاء الطلاب فى إعداد الأبحاث بصورة جيدة فى استخدامهم لبطاقات الفهرس. وقد تحتوى تلك الاستعارة على شكل من التجاوز، إلا أننا إذا قلنا أن بطاقات الفهرس هذه تقوم باختصار نصف الوقت اللازم لإعداد البحث وتنظم المعلومات الخاصة بامتحان نهاية العام، فإن ذلك الكلام لا يدخل فى نطاق المبالغة مطلقاً.

## -والآن أقدم لكم الطريقة التي تفيدكم،

عندما تقرأ كتاب «كيف تعدد أبحاثك»، فإنك ستعلم أن إعداد ملخص إجمالي يعد من أهم الخطوات في بداية عملية إعداد الأبحاث. وإذا افترضنا أنك قد انتهيت من هذه الخطوة، فإنك ستصبح مستعداً لجمع المعلومات الازمة لإعداد أحد الأبحاث المطلوب منك تقديمها. أو لأى مهمة بحثية أخرى. لذلك يجب عليك أن تتوجه إلى أحد المتاجر وتباع لنفسك كمية من البطاقات مقاس  $5 \times 3$  من أجل تدوين الملاحظات.

ستلاحظ أثناء قيامك بتفحص المصادر التي سوف تستند إليها لإعداد بحثك أن بعضها مليء بالمعلومات المفيدة، بينما البعض الآخر لا يحتوى على أية معلومات مفيدة مطلقاً، فعندما تشرع في استخدام أحد المصادر عليك تفويذ بطاقة مساعدة لعملك تحتوى على بيانات المرجع.

- ١ . في الركن العلوي الأيسر للبطاقة: دون رقم الاستدعاء الخاص بالمكتبة أو أي بيان آخر يساعدك على تحديد مكان استقائك للمادة العلمية مثل «قاعة الاطلاع العلمي، أو المكتبة الرئيسية، أو الدور الثالث».
- ٢ . على الجزء الرئيسي من البطاقة: دون اسم المؤلف . إذا وجد .  
بادئاً بالاسم الأخير، واجعل بطاقتك تحتوى على عنوان المقال .

إذا أمكن ، ثم دون عنوان الكتاب، أو المجلة، أو غيرها من المصادر وضع تحت العنوان خطأً.

وللتضمن بطاقتك أيضاً أية تفاصيل أخرى مثل تاريخ النشر أو الطبعة أو رقم الإصدار أو عدد الصفحات أو حتى أرقام الصفحات التي ورد بها المقال.

٣ . في الركن العلوي الأيمن: عليك ترقيم البطاقة. بحيث تحمل البطاقة الخاصة بالمصدر الأول الذي تتوى استخدامه رقم (١) وتحمل الثانية رقم (٢) وهكذا. وإذا تخطيت رقماً أو انتهيت دون استخدام أحد المصادر التي كنت قد أعددت لها بطاقة فلا تقلق، المهم فقط أن تخصص رقمًا مختلفاً لكل بطاقة.

٤ . في أسفل البطاقة: دون اسم المكتبة التي وجدت فيها المصدر (هذا إذا كنت تتردد على أكثر من مكتبة).

وهكذا عندما تقوم بإعداد بطاقة لكل مصدر، تكون قد أنشأت تصنيفًا للمراجع خاصاً بعملك أو فهرساً لكافة المصادر التي تحتاجها لعمل البحث.

(١) نموذج لبطاقة توثيق المرجع لأحد الكتب

٢١٥،٦

(١)

قاعة المطالعات الرئيسية

جونز، كارين

حياة بوب سميث وفتراتها المتقلبة

(راجع صفحات ٤٢ . ٤٨ على وجه الخصوص)

دولياب البطاقات/ المكتبة الرئيسية

(٢) نموذج لبطاقة توثيق المرجع لمقال في إحدى المجالات

قاعة الدوريات

(٢)

باركينز، ستان

حياة بوب سميث وفتراتها المتقلبة

مجلة سميث

٤ أبريل . ١٩٨٩ ، صفحات ٢٢ : ٢٦

دليل القارئ/ المكتبة الجامعية

(٢) نموذج لبطاقة توثيق المرجع لمقال صحفي

قاعة الميكرو فيلم

(٣)

بلاك، بل

«بوب سميث»

جريدة نيويورك تايمز

١٦ يونيو - ١٩٧٦ ، الطبعة الأخيرة من ١٢

فهرس جريدة نيويورك تايمز

المكتبة الرئيسية

## ما الداعي إذن للحيلة؟

تستطيع تنظيم مصادرك من خلال عدة طرق بفضل البطاقات المفهرسة وذلك بمجرد خلط مجموعة بطاقاتك.

عندما تريد على سبيل المثال أن تبدأ عملك بتنظيم البطاقات على أساس المصدر = المقالات المأخوذة من المجلات، أو الكتب، أو الجرائد،... إلخ، وتتوارد مثلاً في قاعة مطالعة المجلات في المكتبة فسيكون لديك طريقة يسيرة وسريعة لتأكد من قراءة كل مقالات المجلات مرة واحدة. ونفس الحال في قاعة مطالعة الجرائد عند الرف الذي تصنف عليه المراجع وما إلى ذلك.

ولتكن قد تجد نفسك وصلت إلى نقطة معينة تريد عندها تنظيم قائمة مراجعتك في ترتيب أبجدي. أو تنظيمها في مجموعتين: واحدة للمصادر التي تخصصتها وأخرى لما غير ذلك، لا توجد مشكلة في ذلك وعليك فقط بإعادة ترتيب بطاقاتك من جديد.

وحتى بمساعدة الحاسوب الآلي، فمن باب توفير الوقت قم بإجراء ذلك على الورق. فإن نظام تدوين الملاحظات على البطاقات أفضل تنظيماً وأسرع إنجازاً والسبب في ذلك مفتاح إنجاز العمل بسرعة دون مشقة وذلك قدر الإمكان.

## والآن فلننتقل إلى تدوين الملاحظات

تخيل أنك تجلس الآن في المكتبة ويوجد حولك كنز حقيقي من المواد المستخلصة من المصادر الالزمة لبحثك. لقد انتهيت أيضاً من إعداد بطاقات توثيق المصادر: فإذا فإنه قد حان وقت تدوين الملاحظات وإليكم الطريقة:

١. دون الأفكار أو الآراء أو الاستشهادات أو الحقائق على كل بطاقة ولا تسمح بأية استثناءات، فإذا صادفتك فقرة تريد اقتباسها أو سلسلة من المعلومات تتصرف بالطول المفرط، فيمكنك الكتابة على صدر البطاقة وظهرها، إذا ما لزم الأمر، ولكن إياك أن تنقل فكرة ما إلى بطاقة ثانية. وإذا سيطرت عليك رغبة ملحة في ذلك، فسيتحول الاقتباس غاية في الطول. وإذا شعرت أن المؤلف يسهب في نقطة ذات أهمية فقم بسردتها بأسلوب مبسط.
٢. اكتب بأسلوبك، لا تقل المادة كلمة بكلمة فإنك بهذه الطريقة تقوم بالسطو على أسلوب الكاتب دون قصد. حاول تلخيص النقاط الرئيسية أو أعد صياغة المادة العلمية ولكن بأسلوبك.
٣. حاول أن تضع أي مادة علمية منقولة حرفيّاً بين علامتي التنصيص فاحياناً يتميز أحد المؤلفين في نقاشه لنقطة من النقاط فتبعد صياغته رائعة، وتجد لديك رغبة ملحة في

استحواذ أسلوبه كما هو. ويحسن بك فعل ذلك بشكل محدود. ولكن يجب عليك عندما تفعل ذلك أن تتقل هذه الجمل بشكل مطابق، بحيث يجب أن تماثل كل كلمة وكل فصلة ما هو مكتوب في النص الأصلى مماثلة تامة، واحرص على وضع علامات التصنيص حول هذه المادة فلا تعتمد على ذاكرتك وتحاول أن تتذكر في وقت لاحق ما قد قمت بصياغته وما قد نقلته حرفيًا.

٤ - ضع رقم بطاقة توثيق المراجع المقابلة في الركن العلوي الأيمن وهو الرقم الذي وضعته في النماذج السابقة للبطاقات.

٥ - دون الحرف الدال على الموضوع والذى يوافق الملاخص الإجمالي الأولى. فمثلاً: يتحدث الجزء الثاني «ب» من الملاخص الإجمالي الأولى عن الانسحاب الفرنسي من فيتنام. فعندما تجد اقتباساً مثيراً للاهتمام عن مسئول أمريكي يشير إلى هذا الانسحاب، فقم بتدوين الحرف «ب» في الركن الأيسر العلوي لبطاقة التوثيق. فإذا لم تكن متاكداً، عليك أن تعلم بطاقتك بنجمة (\*) بدلاً من الحرف. فسوف تكتشف فيما بعد . عندما تمتلك ملخصاً مليئاً بالتفاصيل. أى موضوع يناسب الاقتباس على أفضل وجه.

٦ - قم بإضافة عنوان رئيسي وعليك أن تضيف وصفاً موجزاً للمعلومات على البطاقة إلى جوار الحرف الدال على الموضوع

فمثلاً قد تخرج بطاقةك التي تحمل الاقتباس عن الانسحاب الفرنسي على هذا النحو: «الانسحاب الفرنسي.. تعليقات أمريكية».

٧. راعي دقة نقل المعلومات أثناء ملء البطاقات فيجب عليك التحقيق مرتين من الأسماء والتاريخ وما عدتها من إحصاءات فإن أفضل شيء في نظام تدوين الملاحظات يتمثل في أنه من المفترض لا تضطر مطلقاً العودة لأى من المصادر من جديد وذلك فور انتهاء تسجيل المعلومات.

- تبقى نقطة هامة جداً ينبغي التنبيه عليها: ففي الوقت الذي يتصف فيه هذا النظام بفائدة عظيمة لأنه يساعدك على تنظيم الوقت والمادة، إياك أن تسمع له بshell حركتك إذا ما عثرت على مادة أخرى جديرة بالاهتمام. فقد تصادفك بعض الاقتباسات أو الإحصاءات المثيرة للاهتمام وترى فيها أنها تستطيع أن تكسب بحثك طابعاً خاصاً ولمنحه السند، غير أنك لست متأكداً تماماً التأكد من الموضوع المناسب لها، هنا يجب عليك إضافة نجمة على البطاقة، ثم ارجع إليها فيما بعد.

وكما هو الحال مع التدريبات الأخرى لتدوين الملاحظات فإن الأمر يتطلب لا تكون ناسخاً في نظام بطاقات الدليل، ولا عليك من الأفضل استخدام ماكينة تصوير المستندات. ثم عليك أن تعتاد

على توجيه الأسئلة لنفسك أثناء تفحصك للمادة المستخلصة من المصدر. مثل:

- هل يذكر المؤلف ذلك بطريقة تجعلنى راغباً فى اقتباسها مباشرة أم ينبغى علىّ أن أقوم بسرد مبسط للمادة فحسب؟ فإذا ما قررت السرد المبسط بأسلوبك فيجب عليك عدم القيام بتدوين الملاحظات حرفيّاً من المصدر نقلأً عن المؤلف، ولذلك تستطيع الاستعانة ببعض نصائح تدوين الملاحظات في الفصول السابقة. وبعبارة أخرى سيكون للإجابة عن هذا السؤال تأثير كبير على كم الوقت الذي استغرقه في ملء كل بطاقة دليلية.

- هل تتعرض هذه المادة لحجج أحد الكتاب الآخرين ومحفقاته العلمية بالتأكيد أو بالتعارض؟ أى منها يحظى بتصديقى؟ إذا كان ثمة دليل متعارض هل أسجل تعليقاتي عليه؟ هل يمكننى الاضطلاع بتتفيدته؟ وإذا كان يتعرض بالتأكيد للمادة التي بحوزتى للتو. فهل تبدو مثيرة للاهتمام أم يعيها الأشياء غير المفهومة؟

- أى موضع من ملخصى الإجمالي يتاسب وهذه المادة؟ وعادة ما تتصف المادة المأخوذة من أحد المصادر بوضوح المعالم الكافى من أجل خطتك لإجراء البحث الخاص بالفترة الدراسية مما يجعل فكرة تدوين فكرة واحدة فقط على إحدى البطاقات غير مجديّة.

وبالرغم من أن المؤلف قد يضع أكثر من فكرة في نفس الفقرة أو حتى الجملة فإنك سوف تقضي أسلوبك التنظيمي وذلك إذا استطعت أن تحفظ ببطاقاتك قريبة من الملاخص الإجمالي.

#### ـ بطاقات الدليل تسهل من عملية التنظيم .

قبل أن أستطيع التوصل لنظام بحثي لتحضير الأبحاث الخاصة بالفترات الدراسية في المدرسة الثانوية، كانت حياتي الدراسية لا تعم بالاستقرار. فكان يوجد لدى صفحات كثيرة جداً من الملاحظات الخاصة بأبحاث الفترات الدراسية. ولكنني كنت غير متأكد من مصدر بعض الاستشهادات وهل هي اقتباسات حرفية مباشرة أم مسروقة .

وعندما جاءت لأسلوب النسخ فإنه لم يحسن من الواقع شيئاً. فغالباً كنت أنسى إحدى المعلومات الخاصة بالتوثيق والتي كتبت في حاجة إليها وذلك كان يكلفني زيارة أخرى للمكتبة. أضف إلى ذلك أن تنظيم الملاحظات الكثيرة جداً . بينما يعين الوقت لذلك . أسوأ من عملية البحث والكتابة أنفسهما . إن أسلوب البطاقات سوف يرحمك من كل هذه المشقة حيث إن أسلوب تدوين كل رأى أو فكرة أو اقتباس في بطاقة مستقلة من شأنه القضاء على المشكلة التي يسببها وجود معلومات متفرقة على نفس الصفحة . كما أنه يعمل على تدوين رقم المصدر قبل أداء أي شيء آخر وذلك من شأنه

تفادى أية مشاكل تتعلق بصحة الإسناد وعندما تكون جاهزاً للأداء الإجمالي الأخير فإن تنظيم وترتيب البطاقات من جديد حتى تصل لأكثر الترتيب نفعاً هو كل ما تحتاجه.

ولعمري إن هذا الأسلوب لبطاقات الملاحظات يعد محللاً لقسم العديد من الكتاب المحترفين بمن فيهم كاتبكم وذلك لفترة طويلة حتى بعد أن يودعوا عالم أبحاث الفترات الدراسية والتقارير الخاصة بالمحاضرات.



## الفصل التاسع

### تدوين ملاحظات قيمة على التقارير الشفهية

يحضرني هنا ما قاله الشاعر الانجليزي «جون دن» «فلا يكون الموت متاخراً» والأمر هنا لا يستدعي العجب ففي استطلاعات عديدة للرأي العام، التي كانت تطلب من المشاهدين أن يقدروا أشد ما يخشونه.

- فكانت الإجابة الفائزة دون نقاش هي التحدث على الملا.

- فليس المنطوي مثل المظهر المفزع.

وإن هذا الأمر يدفعنا للتساؤل لماذا لم يتم إنتاج المزيد من أفلام الرعب التي تدور حول الوقوف أمام جمهور، بدلاً من القتلة المستخدمي الفؤوس؟ ويدفعنا للتساؤل أيضاً أي شخص قد أدى قدرأ لا بأس به من التحدث على الملا؟ ولم لا يقوم المزيد من الناس بكل بساطة . بأداء ذلك الشيء العقلاً للتغلب على خوفهم من إلقاء المحاضرات ألا وهو الإعداد؟

ومن الضروري أن أداء الأبحاث، وتدوين الملاحظات وحسن استغلالها وكذلك التمرن «أداء البروفات» كل ذلك يؤكد أن الارتباك المعوى الذى قد يصيبك قبل اضطرارك للوقوف أمام زملائك، أو أساتذتك أو أى جمهور آخر بخلاف ذلك سيكون ارتباكاً هيناً.

تعد الملاحظات الجيدة أهم وسيلة للخروج من الموقف الصعب عندما تقف للإدلاء بما فى ذهنك، فإنها يجب أن توحى إليك بأى اتجاه يجب عليك اتباعه فى حديثك خطوة تالية، كما ينبغى أن تمنحك الإحساس بالاطمئنان إلى أنك ستتجاوز تلك المحنـة. ومن الممكن رغم كل ذلك أن تصبـع تلك الملاحظات سبباً فى إصـابة الجمهور بالملل، فلعلك قد شـاهـدت مثلاً من يقفون أمام الجمهور مكتفين فقط بقراءة بعض أوراقـهم أمامـه.

## ولكن

اليس هناك علاج للأرق أفضل من ذلك؟

قد تلاحظ أن المقابلـة الشخصية قد تقـاجـيـ الأشـخاص المتقدمـين للعملـ. ولكن ما السـبـبـ؟

إن بعض الشركات فى بعض البلدان قد بدأت فى إجراء المقابلـات الشخصية عبر الهاتفـ وذلك محاولة منها لتوفـير الوقت أو إنجـازـ المزيدـ من العملـ من خـلالـ عددـ أقلـ من العمـالةـ أو ربما

لكلاب السببين معاً.

لذلك يجب عليك أن تستعد للمقابلة الشخصية عبر الهاتف بمجرد إرسالك لخطابات وبيان سيرتك الذاتية.

وقد يسير المشهد على هذا النحو:

تجلس أنت في منزلك مستمتعاً بکوب عصير البرتقال في يوم صيفي وذلك بعد تخرّجك بثلاثة أسابيع. يدق جرس الهاتف تتلاً فـي طريقك للهاتف محاولاً إلقاء بعض النظارات العابرة على العنوانين الرئيسيتين لجريدة الصباح.

«آلو» في صوت أقرب إلى الهميمة.

«صباح الخير» يرد الصوت المتحشرج على الجانب الآخر من الخط «مولوى جويس» تحدث من شركة «ايه. بي. سي» هل «جوزيف ليبرمان» متواجد بالمنزل؟

«أنا هو»

«آه»، مرحباً يا جوزيف. إذا سمحت لي أن أنا ديك باسمك دون ألقاب. لقد تقدمت لوظيفة في المكان الشاغر في القسم الخاص بإدارة المخلفات الصلبة، وإنني أتصل بك لتوجيه بعض الأسئلة التمهيدية. يكاد الدم يتجمد في عروقك، وتحاول أن تبتلع ريقك بصوت مسموع ويتضاعد الدم إلى رأسك. وتحاول البحث عن مخرج من

ورطتك وتفكر أن ترد قائلاً «آه إنك تريدين جوزيف لييرماس أخشي  
أنه ليس موجوداً الآن، هل تودين ترك رسالة؟».

ولكن عليك أن تعرف أن من يتحدث على الجانب الآخر من الخط ليس سمة قرش بيضاء ضخمة، فإن بوللي جويس مديرة شئون العاملين في شركة «إيه. بي. سي» إذا أمعنت التفكير فلن تجدها أكثر من عاملة ليست ذات مستوى عال في شئون العاملين. وقد تلقت تدريباً على بعض الأساليب الأساسية لإجراء المقابلات الشخصية. وربما أنها لم تسبقك في التخرج بوقت طويل وكل ما لديها عبارة عن أفكار مجردة من واجبات ومسؤوليات المنصب الذي تقدمت أنت لشفله وأن كل الهدف من وظيفتها هو أن تقوم بتخفيض عدد المتقدمين البارعين. لذا عليك اتباع عدة خطوات للخروج أو مواجهة مثل هذه المواقف وهناك كتاب آخر لى سترعرف منه على كل ذلك.

## فهرس المحتويات

٥	.....	<b>مقدمة :</b>
٥	.....	دون ملاحظاتك وحسن من تقديراتك
١١	.....	<b>الفصل الأول :</b>
١١	.....	تجميع الأدوات اللازمة لتدوين الملاحظات
١٣	.....	<b>الفصل الثاني :</b>
١٣	.....	كيف تكون مستمعاً جيداً؟
٢٥	.....	<b>الفصل الثالث :</b>
٢٥	.....	تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات: خطط ناجحة
٣٧	.....	<b>الفصل الرابع :</b>

٣٧	..... تدوين الملاحظات أثناء المحاضرات: مهارات الاختزال
٤٧	..... <b>الفصل الخامس:</b>
٤٧	..... تدوين الملاحظات على النصوص: اقرأ أولاً ثم قم بالكتابة
٥٥	..... <b>الفصل السادس:</b>
٥٥	..... تدوين الملاحظات على النصوص: والآن أخرج قلمك
٧١	..... <b>الفصل السابع:</b>
٧١	..... تدوين الملاحظات على النصوص:
٧١	..... المخصصات العامة وغيرها من الوسائل
٨٣	..... <b>الفصل الثامن:</b>
٨٣	..... تدوين الملاحظات على المواد المستخرجة من المكتبة
٩٩	..... <b>الفصل التاسع:</b>
٩٩	..... تدوين ملاحظات قيمة على التقارير الشفهية
١٠٣	..... <b>الفهرس</b>



كتاب المعرفة

١٢ ثوذاً مفكراك



تدوين المذكرات فن رفيع يحتاج إلى صقل من أجل الوصول بسلام إلى  
المهارات الالزمة للنجاح والتفوق الدراسي .

فالمواد الدراسية الكثيرة والمتشعبة، وال مختلفة، تكون بعض موضوعاتها  
عرضة احياناً للنسبيان وعدم الفهم . مما يسبب معاناة نفسية وهموم لا  
قبل للدارسين لها .

لكن .. ولأننا نبحث عن الوسائل الصحية السليمة للتميز والنجاح  
الدراسي، رأينا ان تسجيل الدروس أمر ضروري وحتمي للغاية .

هتسجّيل الدروس، سواء بالاستعانة بالكتب والمراجع، أو بتسجّيل كل  
ما يقوله ويكتبه الأساتذة في الفصول والمحاضرات، أحد ركائز النجاح  
الأساسية التي يبنى عليها التفوق الباهر للطلاب المتميزين والتوابغ .

وهذا الكتاب، بأسلوب مبسط وسهل، يشرح لنا باستضافة كيفية  
تسجّيل المذكرات، وتصنيف أفكارنا في كل مادة من خلال ما جمعناه من  
معلومات عنها، بما يساعدنا على استيعاب مواد الدراسة وفهمها والتعامل  
المثالى للتعامل معها للوصول إلى التفوق إن شاء الله .. !!

