# الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام

CALL	Stands for :
مساعدة الحاسوب / بمساعدة تعلم اللغة.	Computer Assisted/Aided Language Learning.
(CALT)	Computer Aided Language Testing
اختبار اللغة بمساعدة الحاسوب	(CALT) is often discussed separately from
غالبا ما تناقش بشكل منفصل عن كال	CALL
*"CALL" implies	Though the acronym "CALL" implies a limitation to language learning, we do
على الرغم من أن اختصار "كال" تعني وجود قيود على تعلم	not, as some do, distinguish that from
اللغة ، ونحن لا نفعل ، كما يفعل البعض ، نميز ذلك من اكتساب اللغة بمساعدة الحاسوب	computer aided language acquisition (CASLA).
<ul> <li>There are many other acronyms and terms around with broader scope than CALL, or scope overlapping with CALL. They refer to areas</li> <li>of theory and research which have implications for CALL: e.g.</li> </ul>	هناك كثير من الاختصارات و مصطلحات موجودة على نطاق واسع أكثر من "كال" أو في نطاق متداخل مع "كال" وتشير الى مواقع النظرية و البحوث التي لها اثار مع كال CAL, CAI, CBE, TELL, Telematics, HCI, AI, NLP, Corpus Linguistics
CALL 'tasks' include what may be otherwise referred to مهام كال تشمل والألعاب، والتمارين، والأنشطة، والمواد، وحتى الاختبارات، ومجرد "الاستخدام العادي" من مرافق مثل معالجة النصوص.	games, exercises, activities, materials, even tests, and just 'ordinary use' of facilities like word processing
(א אשרינוא, שניניים איז אין) אם איני איי באיי א אייניים.	Thinking about CALL means thinking
Thinking about CALL means	about many of the same things one
	considers when thinking about 'materials'
التفكير بــــ "كال " تشبه بالتفكير بكتاب المدرسي	for language learning/teaching
	( <u>coursebooks</u> , visual aids like posters or
	videos, pen and paper exercises,
	dictionaries etc.).

<ul> <li>3 Important stages in the CALL progress:</li> <li>د المراحل المهمة في تطور كال</li> <li>5 المراحل المهمة في تطور كال</li> <li>1-Development/creation         <ul> <li>التطور – الابتكار</li> </ul> </li> <li>1-مبادئ وعمليات كتابة البرامج</li> <li>2-حيث يقوم بتأليف مواد جديدة في بعض البرامج الحاسوبية</li> <li>الحالية للمفاهيم بدلا من المفاهيم العملية).</li> <li>3 -مقارنة تطوير المواد، الكتابة في الكتاب الدراسي .</li> </ul>	<ul> <li>I.e. 1-the principles and processes of writing software or</li> <li>2- authoring new materials within some existing software for concepts rather than practicalities).</li> <li>3-Compare materials development, course book writing.</li> </ul>
<ul> <li>2-Use/implementation.</li> <li>استخدام - التنفيذ</li> <li>استخدام - التنفيذ استخدام العلمون البرمجيات مع متعلميهم (داخل أو خارج الصف، بشكل فردي أو في مجموعات، عن أي نوع من المهام، ومتكامل مع جوانب أخرى من عملية التعليم والتعلم أم .</li> <li>-2.</li> <li>(لا، وما إلى ذلك .</li> <li>-2-</li> <li>(لا، وما إلى ذلك يحفظ بها المعلم، أو في يكون مختلفا عن الطريقة التي يخطط بها المعلم، أو في معلياتهم الواقع بشكل مستقل تماما عن المدرسة)، عملياتهم .</li> <li>3-</li> <li>واستراتيجياتهم الواقع بشكل مستقل تماما عن المدرسة)، عملياتهم .</li> <li>3-</li> <li>قارن مناقشة دور المواد مثل الكتب الدراسية أو .</li> <li>3-</li> <li>قارن مناقشة دور المواد مثل الكتب الدراسية أو .</li> <li>نواع مثارك من معلياتهم .</li> <li>الأشرطة في دورة، 'أنواع المهام' المختلفة التي يمكن أن .</li> </ul>	<ul> <li>1-how teachers use software with their learners (in or out of class, individually or in groups, for what sort of tasks, integrated with other aspects of the teaching-learning process or not, etc. etc.)</li> <li>2- how the learners use the software (which may be differently from how the teacher plans, or indeed entirely independently of school), their processes and strategies.</li> <li>3-Compare discussion of the role of materials like coursebooks or tapes in a course, different 'task types' they can be involved in, learner use of materials like dictionaries or cribs out of class unknown to the teacher etc</li> </ul>
<b>3- Evaluation.</b> 1-كيف تقرر أن البرنامج جيد أوسيء 2مقارنة تقييم المواد	<ol> <li>1- how to decide what is good or bad software</li> <li>2- Compare materials evaluation.</li> </ol>
تاريخ CALL History of CALL - عصر الكمبيوتر بكبر الغرفة كانت الاجهزة الحاسوبية اكبيرة مثل كبر غرفة. فترتها دورات كاملة مثل "بلاتو" نظمت في عدد قليل من الجامعات. الصوت اللينغولية	<ul> <li>The computer-as-big-as-a room era. Entire courses like that of PLATO organised at a few universities. Audio-lingualism.</li> <li>The arrival of the home/school computer (Sinclair, Apple, BBC). CALL tasks as ancillary, and</li> </ul>

produced by many small publishers such as WIDA and even 2-وصول الكمبيوتر المنزلى / المدرسة teacher enthusiasts. Attempts to fit it in with the (سنكلير، أبل، بى بى سى). مهامركال هى التى Communicative approach. تنتجها العديد من الناشرين الصغيرة مثل ويدا وحتى المعلمين المتحمسين . محاولات لتناسب ذلك مع النهج • The era of the powerful PC \_ - التواصلي (and Mac). Professionalisation of software writing but lack of transfer of much software from -عصر جهاز الكمبيوتر الشخصى "بى سى " (وماك). earlier platforms. الاحترافية في كتابة البرمجيات ولكن عجز في نقل البرمجيات السابقة . •PC + CD, multimedia. Software \_ out of the hands of teachers, ( الكمبيوتر الشخصى + الأقراص ) الوسائط المتعددة largely audio-lingual in mode. New attempts at entire courses. البرمجيات من أيدي المعلمين، إلى حد كبير ظهور • The era of the Internet. . الصوت - اللغة ) محاولات جديدة فى دورات كاملة Teacher as selector. Learnercentred. The future: convergence of . + عصر الإنترنت. المعلم كمحدد. تركز على المتعلم media and 'omnimedia' Social networking? المستقبل: التقارب بين وسائل الإعلام و "الوسائط "المتعددة شبكات التواصل الاجتماعي -

# الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام

UUEG Software برنامج استخدام وفهم قواعد اللغة الإنجليزية	Using & Understanding English Grammar
UUEG is an example of CALL software , It <b>mainly facilities learning of</b> UUEG برنامج يسهل تعليم	Grammar & Structure القواعد والبناء
طريقة البرنامج الفصل الذي يقصد عمل الاختبار عليه 1 - يُقسم الى 4 أجزاء 2 - كل قسم يُركز على الازمان التالية أ - المضارع التام ج - الماضي التام د - الماضي التام المستمر	The analysed chapter is divided into four parts, each focusing on the following tenses: the present perfect, the present perfect progressive, the past perfect, and the past perfect progressive
Each section includes يحتوي كل قسم على: 1-عدة مسابقات 2-وتمارين 3- لعبة واحدة لكلمات المتقاطعة، وتتبع هذه الثلاث مهام رئيسية تغطي الاستماع والتحدث والقراءة والفهم لإنهاء، هناك اختبار التي تمكن الطلاب من تقييم إنجازاتهم	Each section includes several quizzes, exercises and one crossword game, and these are followed by three main tasks covering listening, speaking and reading comprehension To finish, there is a test that enables students to assess their achievements.
، الفصل في هذا البرنامج يتبع هيكل اور (1988) 1– لتدريس القواعد2– عرض، 3شرح، 4الممارسة ، 5والاختبار	the chapter follows Ur's framework (1988) for teaching grammar: presentation, explanation, practice, and test.
بماذا يبدأ الفصل ؟ يبدأ الفصل بمعاينة الزمن ، ومقارنتها مع و / أو تناقضها مع، وعن ازمان متشابهة – وهي الطريقة التي يزعم ووكر (1967) أنها فعالة . يمكن للمتعلمين إما قراءة أو	The chapter starts with a preview of the tense, comparing it to, and/or contrasting it with, similar tenses – a method that is claimed to be effective by Walker (1967).
1 I anguago	e IT attation the Amoora

الاستماع إلى المعاينة قبل فحص الرسم البياني الذي يجسد الزمن(للفعل)	Learners can either read or listen to the preview before examining a chart that .exemplifies the tense
هناك خمسة أزرار رئيسية في البرنامج تقع في أعلى كل صفحة . وتتكون هذه من "الخطوط العريضة") التي توضح الفصل بكامله بالتفصيل ( ، و "التقرير") تمكين الطالب من التحقق من تقدمهم بعد كل خطوة ( ، و "مسرد المصطلحات" ، و "المساعدة") أين يجد المتعلمون مواضيع المساعدة و المحتويات	Within the program there are five main buttons located at the top of every page. These are made up of 'outline' (which outlines the whole chapter in detail), 'report' (enabling students to check their progress after each step), 'glossary', 'help' (where learners find help topics), and 'contents'.
ماذا تقترح مهمة الاستماع؟ مهمة الاستماع تقترح بأن الطلاب يستمعون إلى تسجيل خبرة الطالب النموذجي قبل الإجابة على الأسئلة المقابلة. وتتاح له نسخة من الحوار. ( يُسمع شريط لطالب مسجل من أول )	The listening task suggests that students listen to the recording of an international student's experience before answering the corresponding questions. A transcript of the dialogue is available.
في مهمة التحدث هناك وظيفة "تسجيل ومقارنة" هناك وظيفة "تسجيل ومقارنة" 1 – التي تمكن المتعلمين للاستماع إلى نموذج مستعجل قبل تكرار الجمل أثناء تسجيل خطابهم. 2 – وهذا يتيح لهم مقارنة التسجيلات الخاصة بهم إلى تلك النموذج. 3 – دوفير نصوص للنموذج و كلمات للنموذج - 3 – وأنه من المكن أن يشغل كل من التسجيلات مرارا وتكرارا. - 4 ، ( يدخل الطالب الى الفصل يسمعوه شريط نموذجي بعدها يُطلب من الطالب في الاختبار أن يجاوب بنفس الطريقة )مثل اختبارات السمع والاستيعاب	In the speaking task there is a 'record and compare' function that enables learners to listen to a prompt before reiterating the sentences whilst recording their speech. This enables them to compare their recordings to those of the model. Transcripts of the prompts and the model's words are available, and it is possible to play both of the recordings again and again.

#### مهمة القراءة

في شكل "قطعة تعبير" يتضمن بعض الكلمات ذات الارتباط التشعبي الصعبة. من خلال النقر على كل منها، تظهر نافذة منبثقة مرتبطة بصفحة المصطلحات. هذا يعرض معنى الكلمة جنبا إلى جنب مع قائمة من الكلمات الأخرى ذات الصلة تشعبية، مما يسمح للطلاب للتحقق من معنى المفردات الأخرى. أسئلة الاختيار من متعدد الاختيار تتبع القطعة .

طريقة تقييم البرنامج UUEG Software

وتقول تشابيل أن تقييم "كال" يجب أن يتم باستخدام

نظريات اكتساب اللغة الثانية.

هناك مرحلتين في مخطط تشابيل

1-الحكم و2-التجريبية.

في مرحلة الحكم، شابيل ( 2001) يحلل البرنامج باستخدام مستويين

1-البرنامج

2-والمعلم

#### The reading task

comes in the form of a passage that includes some difficult hyperlinked words. By clicking on each, there appears a pop-up window that is linked to the glossary page. This displays the word's meaning along with a list of the other hyperlinked words, thus allowing students to check the meaning of other vocabulary. Multiple-choice comprehension questions follow the passage.

#### Chapelle argues that CALL evaluation should be carried out using the theories <u>of second language</u> <u>acquisition.</u> (SLA) There are two stages in her scheme<u>: judgmental</u> <u>and empirical.</u> In the judgmental stage, Chapelle (2001) analyses the software using two levels:

- 1- the program and
- 2- the teacher

#### معايير تشابيل

وفقا لتشابيل (2001) ، . كما أنها تتناول مسألة ما يفعله المتعلم فعليا مع البرنامج من خلال إجراء تقييم تجريبي. في حين أنها تركز على أسئلة مختلفة في كل مرحلة ، وقالت انها تستخدم نفس المعايير في كل من.

#### هذه المعايير هي :

1- إمكانيات تعلم اللغة،
 2-المتعلم المناسب
 - قصد التركيز،
 4-تأثير إيجابي،
 5-أصالة

6-والتطبيق العملي.

### According to Chapelle (2001), however, this is not enough. She also addresses the question of what the learner actually does with the software by conducting an empirical evaluation. Whilst she focuses on different questions in each stage, she uses the same criteria in both. <u>These criteria are: 1language learning potential,</u> <u>2-learner fit, 3-meaning</u>

5-authenticity, and 6- practicality.

focus,4- positive impact,

الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام (طويلة ومهمة ٢)

	'CALL software' here can
'CALL software'	involve any
برامج كال" هنا يمكن أن تضمن على أي1 – برمجيات "	1-software or
أو2- برامج يمكن استخدامها من قبل المتعلمين اللغة في اتصال مع التعلم / التدريس أو استخدام اللغة ( لغة انجليزية كلغة اجنبية / لغة انجليزية كلغة ثانية ).	2-programs potentially <u>usable by</u> <u>language learners in connection</u> <u>with learning/teaching</u> or use of language (esp. EFL/ESL).
<ul> <li>• ويشمل ذلك كلا من المواد المطالب بها و المصصمة لهذا</li> <li>الغرض('مخصصة') ، وليس بدونها .</li> <li>• ويشمل الأخير (البرامج )</li> </ul>	That includes both material claimed as designed for this purpose ('dedicated'), and that not.
- على حاجتين هما - مثل1- العاب خاصة مثل :العاب المغامرة للأطفال المتحدثين للغة الاصلية ، 2 - وبرامج "عامة" محتوى البرمجيات المجانية مثل أ-البريد الإلكتروني أو ب-برنامج وورد.	The latter includes both specific programs like adventure games for native speaker children, and 'generic' or content free software like email or word processing. It
ويشمل أيضا أي نسخة اقراص و مواد الدعم و كتيب الخ ، برنامج يأتي مع ( المرفقات ) . •	also includes whatever hard copy support materials, booklet etc. any software comes with. See further our Intro.
التقييم له هو مسألة الحكم على صلاحية شيء ما لغرض معين " (هاتشينسون أندواترس 1989 : 96).	*"Evaluation is a matter <u>of judging the</u> <u>fitness of something for a particula</u> <u>purpose"</u> (Hutchinson and Waters 1989: 96).
برمجيات "كال" والمواد التعليمية العامة والمهام — موازية؟ • غالبا ما يكون برنامج كال مشابها لممارسة فردية أو مهمة في كتاب، على الرغم من أن بعض السلاسل من الأقراص المدمجة	CALL software and general teaching materials and tasks - a parallel *CALL software is often analogous to an individual exercise or task in a book, though some series of CDROMs constitute

تشكل دورات كاملة ، وهي موازية لدورات كاملة . موازية قيمة ... تؤدي بالهدف.

هناك بعض الاختلافات الهامة.

بين الكتاب والبرنامج أولاً، الكتاب ليس عادة ديناميكية أو تفاعلية. فإن البرنامج، بالمقابل من ذلك، قد لا يقدم دائما ممارسة بنفس الطريقة في كل مرة تستخدم فيها

♦ثانياً، الكتاب أكثر تقييداً في قدرته الإعلامية. يمكن أن تشمل كال الصوت وكذلك الصور والرسوم البيانية والنص كل في نفس التطبيق.

أناثاً، استخدام المواد المكتوبة لديها متطلبات تكنولوجية
 قلىلة
 قلىلة

رابعاً، محتوى اللغة من المواد في كتاب دراسي لا يمكن تغييره في الأساس، في حين أن بعض برامج كال تسمح "التأليف": أي المعلم يمكن أن يضع في اختياره من النص والكلمات وما إلى ذلك للبرنامج لإجراء ممارسة للخروج من، أو أيا كان. في الواقع بعض البرامج، مثل برنامج, وورد

خامساً، الأنشطة التي يتعين القيام بها مع كل قسم من الكتب الدراسية وعادة ما تكون مقيدة بشدة من قبل الكتاب نفسه ، على الرغم من أنه قد يكون هناك بعض خط العرض للمعلم لتنفيذ التدريبات بطرق مختلفة ، وبطبيعة الحال تخطي بعض المواد.).

آخر أمرين من المهم تقييمهما ( 4 و 5) ، لأنها تجعل من الصعب رسم خط أحيانا بين تقييم البرنامج وتقييم المواد اللغوية المحددة التي وضعها المعلم، أو مهمة محددة القيام به مع البرنامج الذي لم يحدده البرنامج نفسه . أي. فإن الحد الفاصل بين تقييم البرمجيات 'في حد ذاتها' كمواد وتقييم بعض الاستخدام المقترح أو المتصور للبرنامج يصبح من المستحيل الحفاظ عليه . ( الانشطة و محتوى اللغة ) entire courses and so are parallel with complete coursebooks. The parallel is valuable... up to a point.

There are some important differences,

Firstly, a book is not typically dynamic or interactive; a program, by contrast, may not always present an exercise the same way every time you use it,

Secondly, a book is more limited in its media capability. CALL can involve sound as well as pictures, diagrams and text all in the same package.

Thirdly, use of written materials has few technological prerequisites:

Fourthly, the language content of material in a coursebook is essentially unalterable, while some CALL software allows 'authoring': i.e. the teacher can put in his/her own choice of text, words etc. for the program to make an exercise out of, or whatever. In fact some software, such as a word processing program,

Fifthly, the activities to be done with each section of a coursebook are usually heavily constrained by the book itself, though there may be some latitude for the teacher to implement exercises in different ways, and of course skip some material.

The last two are important for evaluation, as they make it hard to draw a line sometimes between evaluating the software and evaluating the specific language material a teacher has put in, or a specific task done with the software which is not

determined by the software itself. I.e. the borderline between evaluating software 'in itself' as a material and evaluating some proposed or imagined use of the software becomes impossible to maintain. The importance of evaluation Evaluation is one of three key aspects of <u>CALL that need 1-consideration:</u> <u>Creation, 2-Use and 3-Evaluation</u>
The three key components in CALL evaluation Mostly evaluation cannot be done in the abstract. I.e. things are rarely universally good or bad. As Chapelle says 'Evaluation of CALL is a <u>situation-specific argument'</u> .
there are three things to think about - (a) the nature of the materials/software: describe in detail what it consists of/does (especially if your account may be read by someone not familiar with the program
(b) the nature of the T/L situation, the learners and their needs, uses etc.: describe in detail (not just 'intermediate learners
(c) a rating or judgement to make of suitability of one of the above for the other, with due attention to relevant universal principles of good teaching/learning; explain how this is going to be done (e.g. introspectively or empirically
but it is often easier to evaluate two or more programs of the same type together. Comparisons are often revealing. age & IT لا يُغنى عن المحتوى

يمكنك التعامل مع المكونات الثلاثة المنكورة أعلاه واحدة من
 طريقتين:

(1) يمكنك التفكير في نوع معين من المتعلم، والوضع التعليمي، والنشاط المطلوب وما إلى ذلك أولا والنظر في ما إذا كان أو لم يكن كل من مجموعة من المواد / كل نشاط منفصل في مجموعة برامج مناسبة أو لا لتلك الحالة واحدة.

(2) يمكنك أن تبدأ مع المواد / البرنامج والنظر في ما مجموعة من الناس، والمواقف، وطرق استخدامها الخ وما إلى ذلك أنها تناسب والتي لا تناسب .

عندما يتم التقييم يتم

-2-التقييم بعد الشراء أو الحصول على خلاف ذلك توافر البرامج، ولكن قبل الاستخدام. هنا عادة ما يكون السؤال من هم المتعلمين الذين يناسبهم هذا البرنامج؟. وبالتالي فإن الإجراء المترتب على ذلك هو استخدامه مع / أوصي به لهؤلاء المتعلمين وليس تلك،

Furthermore you can deal with the above three components one of two ways round:

(i) You can think of a specific type of learner, teaching situation, required activity etc. first and consider whether or not each of a set of materials/each separate activity in a software package would be suitable or not for that one case

(ii) You can start with the materials/program and consider what range of people, situations, ways of being used etc. etc. it would suit and which not.

#### مهم جدا

#### When the evaluation is done

قبل الشراء

1-Evaluation of materials prior to purchasing them or creating access to them for any learners. I.e. as a result of evaluating <u>materials you</u> <u>decide whether to buy or adopt</u> <u>them or not</u>, for some specific learners.

#### بعد الشراء

 Evaluation after purchase or otherwise acquiring availability of software, but before use. Here usually the question is <u>what</u> <u>learners it would suit</u>. So the consequent action is to use it with/recommend it to these learners not those

-3-	بعد استخدام البرنامج
التقييم بعد اكتساب البرنامج واستخدامه مع بعض المتعلمين قليلا. هنا السؤال هو هل كان البرنامج ناجحاً واستخدم المطلوب -عدم استخدام البرنامج مرة أخرى مع هؤلاء أو غيرها من المتعلمين، ؟ أو لتغيير الطريقة التي يتم استخدامها بطريقة أو بأخرى.	3-Evaluation after the program has been acquired and used with some learners for a bit. Here the question is whether <u>it was a</u> <u>success and the action is to</u> use/not use the program again with these or other learners, or to alter the way it is used in some way.
من يقيم البرنامج ؟ المقيمون الذين نفكر بهم هنا هم في المقام الأول معلمي اللغة ، على الرغم من أن بالطبع الآخرين تقييم المواد أيضا – المناهج الدراسية / مخططو البرامج، الإدارات التعليمية الحكومية والمراجعين الكتابة للمجلات والباحثين في اللغويات التطبيقية والمراجعين الكتابة للمجلات والباحثين في اللغويات التطبيقية فمن الضروري بشكل خاص للمعلمين أن تكون جيدة في التقييم. هناك الكثير من المواد الضعيفة حول ؛ الناشرين	<ul> <li>Who evaluates</li> <li>The evaluators we are thinking of here are primarily 1-language teachers, though of course other people evaluate materials too –</li> <li>2-curriculum/program planners,</li> <li>3-government education departments, 4-reviewers writing for journals,</li> <li>5-researchers in applied linguisticsetc.</li> </ul>
عرضة بشكل خاص إلى الضجيج. فإن مصممي المناهج الدراسية الذين قد يختارون لاختيار الكتب المناسبة لدورة دراسية هم أقل عرضة لتوسيع هذا النشاط إلى الاتصال ، لذا المهمة متروكة للمعلم .	necessary for teachers to be good at evaluating. There is a lot of poor material about; publishers are especially prone to hype; curriculum designers who might evaluate to choose suitable coursebooks for a course are less likely to extend this activity to CALL, , so the job is left to the teacher

### الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام

Methods of evaluation (A): Introspective judgmental evaluation; checklists

**B-Experimental evaluation** 

Introspection means relying on one's own judgment/experience, and maybe published consensus on what should be there, what is good or bad, .or AL theory

There are two broad types of way of actually **executing evaluation** 

 Evaluation can be done purely ) individually, subjectively, globally and introspectively.

I.e. the teacher simply looks through the material, or in our case tries out the program (or just reads the blurb about it in a catalogue),

When teachers evaluate in this way it may help in part to try to place themselves in the role of some type of learner using the material. When trying out a CALL program it is especially useful often to make deliberate mistakes to see how the program responds - e.g. give wrong answers and press the wrong keys .etc

This could be described as the global

### 3 - طرق التقييم

الاولى : تقييم الحكم الذاتي ؛ قوائم المرجعية الثانية : التقييم التجريبي

### الاستبطان ( التأمل الداخلي )

تعني الاعتماد على حكم الفرد / تجربته ، وربما يكون هناك توافق في الآراء حول ما ينبغي أن يكون هناك ، ما هو جيد أو سيئ ، أو نظرية "آل".

هناك نوعان واسعان من طرق تنفيذ دراسات التقييم

#### <u>الطريقة 1</u>

التقييم يمكن أن يتم بشكل محض ، فردي، ذاتي، على
 الصعيد العالمي ، الاستبطاني ( داخلي ).

أي. فإن المعلم ينظر ببساطة من خلال المواد، أو في حالتنا يحاول الخروج من البرنامج (أو يقرأ فقط دعاية أو مقدمة حول ذلك في كتالوج)،

عند تقييم المعلمين بهذه الطريقة قد يساعد في جزء منه في محاولة لوضع أنفسهم في دور بعض نوع من المتعلم باستخدام المواد. عند محاولة الخروج من برنامج كال من المفيد بشكل خاص في كثير من الأحيان **لجعل الأخطاء المتعمدة لمعرفة كيف يستجيب** البرنامج - على سبيل المثال. إعطاء إجابات خاطئة واضغط على المفاتيح الخ.

ويمكن وصف ذلك بأنه أسلوب "تقييم الخبراء" العالمي للتقييم.	'expert judgment' method of .evaluation.
يجب على المعلم (أو أي شخص آخر) الذي يعمل بمفرده كمقيم أن يجزئ ( يُحلل ) الحكم "الشامل" أو العالمي إلى أجزاء.	The teacher (or anyone else) acting alone as evaluator should break down the 'overall' or global judgment into parts.
وهذا يعني) أ (النظر بعناية في جوانب مختلفة من المواد بشكل منفصل	This means (a) looking carefully at different aspects of the materials separately
ب (التفكير في جميع الجوانب المختلفة ذات الصلة في حالة التعلم، والمتعلمين، واستخدام المحتمل وما إلى ذلك ج (الحكم على جوانب) أ من (ب) مقسمة إلى نقاط	(b) thinking of all the relevant different aspects of the learning situation, learners, potential use etc. etc.
	(c) judging aspects of (a) in respect of (b), broken down into points.
"قوائم المرجعية ". هذه هي سجلات مكتوبة من نوع من "تفصيل المهام " وصفها للتو. من يقوم بقوائم المرجعية ؟ ويمكن أن يقوم بها المعلم / المقيّيم ، أو يعتمد من شخص آخر ماهي مهمة قوائم المرجعية ؟ ماهي مهمة قوائم المرجعية ؟ 1 - توفر على الأقل وسيلة لضمان عدم إغفال الجوانب الهامة 1 - توفر على الأقل وسيلة لضمان عدم إغفال الجوانب الهامة 2 - أن هناك بعض الاتساق إذا قام الشخص نفسه بتقييم عدة أمور.	<ul> <li>'checklists' come in. These are written records of the sort of 'breakdowns' just described.</li> <li>They may be made by the teacher/evaluator, or adopted from someone else.</li> <li>They at least</li> <li>1-provide a way of ensuring that important aspects do not get forgotten</li> <li>2-that there is some consistency if the same person evaluates several things</li> <li>Recently Chapelle has a set of 6</li> </ul>
مؤحرا تشابيل لديها مجموعة من 6 نفاط شكلت من منظور أبحاث تعليم الانجليزية كلغة ثانية . جون روبرتس لديه مجموعة أكبر بكثير من هذه المرجعية المستخدمة في تقييم المواد العامة.	<b>points</b> formed from an SLA research perspective, John Roberts has a much bigger collection of such checklist used in general materials evaluation.

لا يُغني عن المحتوى Language & IT ليغني عن المحتوى Ameera

يمكن للمعلم أن يعزز منهج القائمة المرجعية ، إذا كان لديه 1 – الوقت و–الطاقة من خلال القيام بالأشياء التي يمكن أن يطلق عليها "البحث" بمعنى اوسع	the teacher may enhance the checklist approach, if he/she has the time and energy. , by doing things that in a loose sense could be called 'research'.
على سبيل المثال	:e.g.
1 - التحليل اللغوي للهياكل المستخدمة في محتوى البرنامج (إذا كان ثابتا) ،	1-linguistic analysis of the structures used in the content of the program (if it is fixed)
2-والتحقق من مستوى تردد المفردات مقابل قائمة مرجعية قياسية ،	program (if it is fixed), 2-checking the frequency level of the vocabulary against a standard
3- ودرجات أنواع الممارسة التي تم دمجها على نطاق المعترف بها	reference list,
من صعوبة المهمة الخ هذا قد أن يسمى "تحليل المواد".	3-grading the exercise types that are incorporated on a recognised scale of task difficulty etc. This might be
	called 'materials analysis'
-ولكن إذا كنت تستخدم نهج القائمة المرجعية هناك بعض الأمور	But if you are using the checklist
الرئيسية التي لا يجب أن تُنسى	approach there are some key things not to forget:
- 1 يجب أن تكون صريحا بشأن المكان الذي تأتي منه القائمة ، 2–القائمة الحالية التي يتم استخدامها / تكييفها ،	1-Be explicit about where the list comes from,
3 -ولها أكبر عدد ممكن من الأقسام الفرعية التفصيلية.	2-which existing one is being
4-تأكد من أن أي نظام / قائمة تستخدمها تغطي جميع	used/adapted, and
الجوانب الثلاثة (1-2-3)	<b>3</b> -have as many detailed subsections as possible.
	4-Make sure whatever system/list you use covers all three

way (or no program	4-المقارنة البحثية الكلاسيكية من أولئك الذين يستخدمون برنامج واحد مع أولئك الذين يستخدمون آخر يختلف بطريقة صغيرة أو كبيرة
, Rather than using global judgment one can breakdown this into a checklist	بدلا من استخدام الحكم العالمي، يمكن للمرء أن يُعطل من هذا
When the teacher subjectively judges an application this is called Expert judgment	إلى القائمة المرجعية عندما يقيم المعلم التطبيق ذاتياً يسمى الحكم بأنه أسلوب "تقييم الخبراء"

-بدايات قائمة المرجعية لـكال، مستوحاة أساسا من أوديل 1986 بعض الأسئلة الجانبية : 1-كم يمكن إجراء تقييم كال باستخدام معايير "عالمية"، 2-هل ينبغي للمرء أن يولي أي اهتمام لمطالبات منتجي البرمجيات؟ 3-هل يجب على المرء أن يقيِّم البرنامج لأهدافه الخاصة أو 3-	<ul> <li>3-The beginnings of a CALL checklist follow, inspired mainly by Odell 1986 '</li> <li>Some side questions</li> <li>1-How much CALL evaluation can be done using 'universal' criteria,</li> <li>2-Should one pay any attention to the claims of the producers of software?</li> <li>3- Should one just evaluate the program for one's own purposes regardless? Or should one separately consider also</li> </ul>
(مهم) - المواصفات (المتطلبات المسبقة الخارجية للبرنامج، التي عادة ما تحتاج إلى النظر قبل النظر في القيمة التربوية الحقيقية . يستخدم لتقييم العملية الأساسية لاستخدام البرنامج. (أ) جوانب البرامج الحاسوبية التي تكون موجودة في العادة وتحتاج إلى النظر فيها بشكل منفصل للتقييم:	Specification (External pre-requisites of the software, consideration of which usually needs to be prior to any consideration of real pedagogical value. Used to assess basic practicality of using the software.) (a) Aspects of software that are usually present and need to be looked at separately for evaluation:

1 - ما هو السعر (إن لم يكن مجانا) ، لعدة مستخدمين أو واحد؟ ( مشترى ؟ مشترك ؟ مجاني؟ مُرخص ؟ مصنوع منزلياً؟)	1-What price (if not free), for multiple or single users? (Bought? Shareware? Freeware? Licenced? Homemade?)
2-هل هو متاح بسهولة؟	2-Is it readily available?
3-ما هو مسار الأجهزة المطلوبة ؟	3-What hardware platform required
4-ما هي البرامج الأخرى المطلوبة كشرط مسبق (مثل ويندوز، مكبرات الصوت، خطوط معينة)؟	4-What other software needed as prerequisite (e.g. Windows, Soundblaster, particular fonts)?
5-هل تم تقييد التوافق مع أنظمة التشغيل (مثل ويندوزنت) أو الشبكات؟ ؟ 6-ما هي الإدارة المطلوبة ؟	<ul> <li>5-Does it have restricted compatibility with operating systems (e.g. Windows NT) or networks</li> <li>6-What management required ?</li> </ul>
تصميم البرنامج	Program design
ن (كثيرة ولكن سهلة )	
<ol> <li>جوانب البرامج الحاسوبية التي تكون موجودة في العادة وتحتاج إلى</li> </ol>	(a) Aspects of software that are usually present and need to be looked at
النظر اليها بشكل منفصل.	separately for evaluation:
1-كيف يتم تحميل البرنامج وتشغيله؟ مدى سرعته؟	1-How is the program loaded and run? Speed?
2-ما هي متطلبات الطباعة ، الحذف، واستخدام الماوس، : للتقييم	2-What typing, deleting, mouse use,
وأزرار النقر وأساسيات مماثلة مثل؟	clicking buttons and suchlike basics
3-ما هو وسيلة التبادل (القوائم والأزرار والرموز وما إلى ذلك) للقفز	are required?
إلى الوراء ، إلى الأمامر	3-What is the navigation means (menus, buttons, icons etc.) to jump back, forward, begin again, s
4-ماذا تعني من الخروج / ف10 / مفتاح هوم ، الخروج من البرنامج وغيره ؟	4-What means like Escape/f10/Home etc. to exit program at any point?
ح	5-Does the program readily crash or hang when the wrong keys are pressed
الخاطئة أو عند النقر بسرعة مع الماوس؟	6-Does it deal with responses with
6- هل يتعامل البرنامج مع الأخطاء المطبعية ، 7-هل يتعامل البرنامج مع أخطاء إملائية طفيفة ؟	trailing spaces 7-Does it cope with typos, slight misspellings?

لا يُغني عن المحتوى Language & IT لا يُغني عن المحتوى Ameera

8- ما هي ميزات المعدات الخارجية مثل : الصوت والرسومات والفيديو والخطوط المكتوبة ، -تخطيط الشاشة ؟ العرض ؟ كيفية الوسائط المتعددة ؟ 9- ما مدى وضوح تخطيط الشاشة - مثل حجم النص ، ، هوامش ؟ -10 ما مدى وضوح الرموز وأسلوبها (الرسوم ؟) ؟	<ul> <li>8-What output features: Sound, Graphics, Video, Written fonts, Screen layout? Presentation? How multimedia is it?</li> <li>9-Clarity of screen layout – e.g. text size, chunking, margins?</li> <li>10Clarity of icons and their style (cartoon?)?</li> </ul>
11 – وضوح الرموز وأسلوبها (الرسوم)؟ 12 – هل يمكن تشغيل ميزات مثل الصوت وإيقافه؟ 13 – هل يمكن تخطي الرسومات عندما لا يرغب المرء في الانتظار في الوقت الذي تظهر فيه ، ولكن يمكنك الاستمرار في المهمة؟	<ul> <li>11-Clarity of icons and their style (cartoon?)?</li> <li>12-Can features like sound be switched on and off?</li> <li>13- Can graphics be skipped when one doesn't want to wait while they appear, but get on with the task?</li> </ul>
14 - ما هي التعليمات المقدمة - 15 فرصة الطباعة؟ 16 فرصة لإنقاذ المهام غير المكتملة أو الاهداف ؟ 17 - هل يتم تثبيت المحتوى أو السماح به / المطلوب تقديمه من قبل المعلم وما إلى ذلك؟ 18 - نوع البرنامج في المصطلحات الحسابية	<ul> <li>14-What instructions provided -</li> <li>15-Opportunity to print?</li> <li>16-Opportunity to save uncompleted tasks or scores</li> <li>17-Is content fixed or allowing/requiring to be provided by teacher etc</li> <li>18-Kind of program in computational terms</li> </ul>

الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام

إمكانات تعلم اللغة	معيار الأول لتشابيل بالتفصيل:
تشابيل	
<ul> <li>تصف تشابيل هذا المعيار بأنه درجة التركيز "المفيد" على</li> </ul>	-Language Learning Potential
النموذج الذي يوفره البرنامج للمتعلمين.	Chapelle (2001) describes this criterion as the degree of 'beneficial' focus on form that the software provides to its learners.
• تجادل تشابيل أيضا أنه إذا تمر إدخال المدخلات البارزة أنها	Chapelle (1998) also argues that if
سوف تساعد في تعلم اللغة.	the <u>input</u> has been made salient it will help with language
<ul> <li>يركز استخدام وفهم قواعد الانجليزية بشكل مكثف على</li> </ul>	learning. UUEG focuses
أشكال الزمن المضارع . وهو يعزز المدخلات من خلال تسليط الضوء	intensively on the forms of the
على هذه الأشكال وكتابتها ف بأحرف مائلة ، محددة .	perfect tense. It promotes input saliency by highlighting these forms and writing them in italicized, bold letters.
أثبتت الأبحاث السابقة مثل هذه التقنية فعالة جدا (لونغ &	previous research has proven such a
روبنسون). بالأضافة ، كل من1 - الصور الملونة ،2 - والرسوم	technique to be very effective
المتحركة 3- والمسابقات تسهم في "تعزيز الدخلات" كما وصفها	(Long & Robinson )1998). Furthermore, both the
شاروود سميث	colourful, animated pictures
	and the quizzes contribute to
	'input enhancement' as termed by Sharwood Smith (1993).
التعلم اللغة المحتملة	Language Learning Potential
أثناء مهمة التحدث يتم التركيز بشكل كامل على النماذج	During the speaking task the focus
المتعاقد عليها.	is entirely on the contracted
<b>في مهامر الاستماع والقراءة، يتمر اختبار المتعلمين على</b>	forms.
فهمهمر للحوار والنص على التوالي ، مع التركيز المعتدل على الأشكال.	In the listening and reading tasks, learners are tested on their comprehension of both the
	dialogue and text respectively, with a moderate focus on the

تشابيل وسكيهان اقترحا بعض الشروط التي قد تميز مهمة	forms.
تلفت انتباه المتعلمين إلى النموذج وهما 1-"التفاعل المعدل" و 2-"المدخلات المعدلة".	Chapelle & Skehan suggest some conditions which might characterise a task that draws learners' attention to the form. 1-'modified interaction' and -2- 'modified input'.
في مهمة التحدث يُطلب من الطلاب لتسجيل الدخول إلى غرف الدردشة لمقارنة النطق (بعد أن قارنت تسجيلاتهم مع تلك النموذج) . ونتيجة لذلك، توقع صاحب البلاغ إجراء تعديل تفاعلي.	in the speaking task the students are asked to log into the chat rooms to compare their pronunciations (after they have compared their recordings with those of the model).
يتوقع المؤلف بالتفاعل المعدل أن يحدث و يركز على1 – أشكال الشاذة 2 - والافعال القياسية ونطقها ،	the author expected an interactional modification to take place. The author also devoted a portion of time to focus on irregular and regular verb forms and their pronunciation,.
وتقترح تشابيل (1998) أن هذا عنصرا أساسيا في تطوير مهمة كال.	Chapelle ,suggests this to be a key element in developing a CALL task.
تقدم ممارسة القراءة مثالا رئيسيا على هذه النظرية ، حيث من المتوقع أن يتم تقسيم المعنى عندما يتم عرض الطلاب على الكلمات ذات الارتباط التشعبي	he reading exercise provides a prime example of this theory, as meaning is expected to be broken down when students are shown the <u>hyperlinked words</u> .
تعديل المخرجات	Modified output
تشابيل تجادل بأن برنامج كال يجب أن يكون لديه القدرة على السماح للطلاب 'إشعار' أخطاءهم لأن هذا من شأنه أن يساعدهم على التحول إلى "وضع النحوية" التي تساعد في استيعاب النموذج الجديد	Chapelle argues that CALL software should have the ability to let students <u>'notice' their errors</u> as this would help them to shift to 'a syntactic mode' that aids in internalizing the new form
Borg يدعي أيضا أن الوعي بالخطأ يساعد الطلاب على "مراقبة وتصحيح أنفسهم استخدام اللغة	Borg (1999) also claims also claims that error awareness helps students to 'monitor and self- correct their use of language'

لايغني عن المحتوى Language & IT لا يُغني عن المحتوى Ameera

في استخدام وفهم اللغة الانجليزية ، ردود الفعل هو مناسب جدا	In UUEG, the feedback is very
ومن احدى النقاط القوة المحتملة للبرنامج.	appropriate and one of the potential strengths of the software.
	( مهم فهم الفقرة )
- تقول تشابيل أيضا أنه ينبغي إعطاء المتعلمين فرصة لتصحيح	Chapelle also argues that learners
أخطاءهم، وفي التدريبات نوقشت أعطيت الطلاب في وقت سابق	should be given the chance to
فرصة ثانية للقيام بذلك فقط	correct their errors, and in the exercises discussed earlier
في حالة حدوث أكثر من خطأين، سيقوم الكمبيوتر بإرشاد	students were given a second chance to do just this.
المتعلمين بالعودة إلى المخططات السابقة والتحقق من	. In the case of more than two errors
معلوماتهم.	being made, the computer will advise learners to go back to the previous charts and check
تدعم المؤلفة تشابيل (1998) أنه من المستحسن الحصول على	their information.
بعض المراجع على الانترنت التي يمكن أن تساعد المتعلمين إجراء	
التصحيحات.	The author supports Chapelle's view that it is advisable to have access to some online references that can help
عندما تكون جميع الإجابات صحيحة ، يعرض البرنامج رسالة	learners make corrections.
"أحسنت" باللون الأحمر في الجزء العلوي من التمرين، ويغير	When all of the answers are correct,
الإجابات في اللون الأخضر .	the software displays a 'well done' message in red at the top of the exercise, and changes the answers into the colour green.
ردود الفعل الملونة ذات أهمية : ناهيك عن إعطاء التركيز على	. The coloured f <u>eedback</u> is of
شكل، فإنه يسمح للكمبيوتر يأخذ على الدور المهني للمعلم،	significance: apart from giving a
والناس في هذه المهنة يميلوا إلى استخدام اللون الأحمر عند	focus on form, it allows the
إجراء التصحيحات	computer to take on the occupational role of teacher, as
	people in this profession tend to use the colour red when making corrections
	-2011-2011-2012-2012-2012-2012-2012-201
	Learner fit

في وصف شابيل ، يؤخذ المتعلم باعتبار 1-مستوى اللغة 2- وخصائص المتعلم.	In Chapelle's description (2001), learner fit takes account of both 1-the language level and its
يجب أن تتناسب مواد كال مع المتعلمين المستهدفين، وبالتالي يجب تعيين مهامها على مستوى ليست بسيطة جدا ولا صعبة للغاية (سكيهان في تشابيل 2001) برنامج اسخدام و فهم اللغة الانجليزية هو المناسب من حيث المحتوى للمتعلمين الذين تتراوح مستوياتهم من المتوسطة إلى فوق المتوسطة ، وأنها مصممة خصيصا لأولئك الذين يرغبون في تحسين قواعدهم بطريقة مبتكرة.	<ul> <li>2-learners' characteristics. CALL materials must suit <u>the target</u> learners, and accordingly its tasks should be set at a level that is <u>neither too simple nor</u> too difficult (Skehan in Chapelle 2001).</li> <li>UUEG is appropriate in terms of content for learners whose levels range from lower intermediate to upper intermediate, and it is designed specifically for those who want to improve their grammar in an innovative way.</li> </ul>
وفيما يتعلق بالصعوبة والتحكم، يدعي قسم المساعدة أن هناك أيضا صفحة "التوجيه" داخل البرنامج <mark>صفحة التوجيه</mark> تزود المتعلمين بالمعلومات اللازمة لتشغيل البرنامج، مما يتيح لهم السيطرة الكاملة عليه،	<ul> <li>Learner fit</li> <li>With regards to difficulty and control, the help section claims that there is also an 'orientation' page within the program</li> <li>the orientation page equips learners with the information necessary to operate the program, thus allowing them to have full control over it</li> </ul>
وتبين البحوث أن السيطرة على المتعلم <mark>مفيدة.</mark> ومع ذلك، فإن السيطرة الكاملة على المتعلمين المبتدئين (أي ذوي المعرفة الضعيفة) قد تؤثر عليهم بطريقة سلبية	Learner fit Research shows that learner control is beneficial. However, giving full control to novice learners (i.e. those with poor knowledge) might affect them in a negative way .
. في حين أن الغالبية العظمى من التمارين وقيمها واضحة ومحددة على المستوى الصحيح لطلاب المؤلفة	Whilst the majority of the exercises and their rubrics are clear and

	set at the correct level for the author's students
<mark>المهام</mark> مثل التدريبات، هي مناسبة لتدريس اللغة في المستوى المطلوب.	The tasks, like the exercises, are appropriate for teaching language at the level required.
في مهمة الاستماع، والحوار بسيط ويتحدث المتحدثون بسرعة مناسبة . في مهمة القراءة ، اللغة المستخدمة في القطعة المعطاة تطابق قدرات الطلاب تماما وهذا يعزز اكتساب اللغة الثانية	<ul> <li>In the listening task, the dialogue is simple and the speakers talk at a suitable speed.</li> <li>In the reading task, the language used in the passage matches the students' abilities perfectly. and this enhances second language acquisition (Krashen 1982 in Chapelle et al. 1996).</li> </ul>

المحاضرة 7 كلها صور لمريُّذكر منها أي سؤال في الاعوام السابقة .

للون بالأزرق من اسئلة الأعوام
-------------------------------

المجاميع : عبارة عن مجموعة من المواد اللغوية المصنوعة بطريقة مبدئية (ليس بشكل عشوائي) إما على 1 - شريط. 2 - مكتوبة في صورة مطبوعة (مثل الكتب أو المقالات الطلابية) 3 - في شكل إلكتروني. 3 - في اختبارات سابقة وفي الواجب ال 3 بمعنى 5 - محمو عة مخزنة من بيانات اللغة	3-A corpus is a collection of language material, made in some principled way (not haphazardly), either on tape or written in hard copy (e.g. books, student essays) or in electronic form.
.وتستخدم هذه المجموعات بطرق مختلفة كثيرة من قبل أشخاص مختلفين. (1) من قبل اللغويين للمساعدة في وصف اللغة، واختبار النظريات (2) من قبل المعلمين والمتعلمين للمساعدة في تعلم اللغة (أي شكل من أشكال كال) للأداء أي مهمة القائم على الإحضار الإلكتروني مباشرة تحتاج إلى أمرين (1-مجاميع و 2-محرك البحث.	<ul> <li>Such collections are used in many different ways by different people.</li> <li>1) by linguists to help describe language, and test theories</li> <li>2) by teachers and learners to aid language learning (i.e. a form of CALL).</li> <li>To perform any electronic corpus-based task directly you need two things - a corpus and a search engine.</li> </ul>
أي مهمة يجب عليك الوصول إليها باستخدام محرك بحث وهو برنامج يتم تشغيله بشكل عام من خلال النص (أو فهرس تمر نسخه مسبقا إلى النص)	To use a corpus for any task you have to access it by using a <b>search engine</b> - a program which generally runs through the text (or a precompiled index to the text)
من هم الذين يستخدموا المجاميع ؟ مهمر 1 - صانعو القاموس - مثل لمعرفة كيفية استخدامر الكلمات فعلا، وعدد المرات، وتحسين إدخالات القاموس	USERS OF CORPORA 1- <u>Dictionary makers</u> - e.g. to find out how words are actually used, and how often, and improve dictionary entries

2-النحويين الوصفيين - مثل لتحسين أوصافهم لتناسب الحقائق من الاستخدام الفعلي للتراكيب

3- المصمون - على سبيل المثال لمعرفة الاختلافات الموجودة في عدد المرات التي يستخدم فيها مؤلفون مختلفون كلمات معينة

4-علماء اللغويات الاجتماعيين - على سبيل المثال. لمعرفة مدى تكرار بعض التراكيب في المحادثة

5-اللغويين الحاسوبيين - على سبيل المثال لمعرفة ما إذا كانت برامج تحليل النحوية الخاصة بهم سوف تعمل على اللغة التي تحدث بشكل طبيعي

6- باحثو تعلم اللغة – على سبيل المثال لمعرفة كيف في كثير من الأحيان المتعلمين مع اللغة الاولى يحصلون على شيءما خاطئ

7 - كتاب مناهج التدريس - على سبيل المثال. لمعرفة عدد المرات التي يحدث فيها السلبي حقا في اللغة الإنجليزية الأكاديمية
 8 - كتاب مواد الدورة التدريبية - على سبيل المثال لإدراج أمثلة صحيحة في موادها

9- المعلمون الذين يقومون بمهام صفية ، أو حتى المتعلمين أنفسهم مباشرة – على سبيل المثال . لتزويد أدلة إضافية للسياق التخمين معنى الكلمة للحصول على إرشادات حول كيفية استخدام كلمة عند الكتابة للمساعدة في تصحيح النفس الفوري لدراسة الكلمة "الوعي اللغة" العمل على قواعد اللغة

2- <u>Descriptive grammarians</u> - e.g. to improve their descriptions to fit the facts of actual use of constructions

**<u>3-Stylisticians</u>** - e.g. to see what differences there are in how frequently different authors use certain words

<u>4-Social linguists</u> - e.g. to see how frequent certain constructions are in conversation

<u>-5-Computational linguists -</u> e.g. to see if their grammatical parsing programs will work on naturally occurring language

<u>6- Language learning researchers</u> - e.g. to see how often learners with a particular L1 get something wrong

<u>7- Writers of teaching syllabuses</u> - e.g. to see how often the passive really occurs in academic English

8-Writers of teaching course materials - e.g. to incorporate authentic examples into their material

9-<u>Teachers of making class tasks, or</u> <u>even learners directly themselves</u> e.g. Supply additional clues for context

guessing word meaning

for guidance on how to use word when writing to help prompt self-correction word study

'language awareness' work on grammar

لم تُذكر أي اسئلة من 9 في الأعوام السابقة

	CURRENT GENERAL CORPUS
القضايا العامة الحالية للمجاميع	ISSUES
هل هناك "مجاميع لغويات " منفصلة؟	. Is there a separate 'Corpus
- دع البيانات تتحدث عن نفسها؟ (سنكلير)	Linguistics'?
-اللغة الإنجليزية مقابل اللغة الإلكترونية	Let the data speak for itself? (Sinclair)
(تشومسكي) السياق المفقود ، الهدف ، المعلومات "الإثنوغرافية".	I-language versus E-language (Chomsky)
الشخص الثالث وليس الشخص الأول رأي	Missing context, intention,
(ويدوسون)	'ethnographic' information.
المجاميع لا يمكن أن تظهر ما لا يحدث،	Third person not 1 <sup>st</sup> person view(Widdowson)
	Corpus can't show what doesn't occur
-الانتهازية —	Opportunistic - biased to written, accessible varieties?
متحيز إلى أصناف مكتوبة ، يمكن الوصول إليها؟	Systematic-
منهجية متوازنة وممثلة :	Exclude non-standard?
المتحدثة؟ مدى طبيعية الخطابات ، التلفزيون الخ	Spoken? how natural are speeches, TV etc.?
– إمكانية الوصول إلى المستعملين العامين – التكلفة ،	Accessibility to general users –
والحواسيب وما إلى ذلك.	cost, computers etc.

بعض الاستنتاجات التي يمكن الحصول عليها من المجاميع <b>اللغة</b>	SOME INSIGHTS OBTAINABLE FROM CORPORA
الإنجليزية العامة	
1 - ترددات الكلمات الفردية عبر أصناف: معينة ومؤكدة	1-General English
2-خصائص الأصناف والمؤلفين الفرديين: الترددات عموما ؛	1Frequencies of individual words across varieties: <i>certain</i> and <i>sure</i>
تي . ار. اس تفاصيل معنى المفردات والترابط	2Characteristics of varieties and individual
3-التفاصيل للمعاني الكلمات العناصر والانتظام	authors: frequencies overall; TTRs 3Details of meaning of vocabulary items
4- المجانسة وحس الترددات	and collocation
الترجمة	4Homonym and sense frequencies: Translation
تكرار لتكافئ الترجمة	Frequency of translation equivalences
لغة المتعلم	Learner Language
اخطاء وتحليل الاداء	Error and performance analysis
ما هو الهدف من التحقيق؟	What is the purpose of the
المزيد من البحوث اللغوية ، أو المزيد من التربوية ؟	investigation? More language
	research, or more
المحمدة بحاث بمشجمات بالفلاقة	pedagogical?
1-لوصف جانب من جوانب اللغة أو	1-describe an aspect of language or
2- مقارنة أنماط مختلفة ، والكتاب الخ.	2- compare different styles,
3-المزيد من البحوث الاستكشافية.	authors etc. I.e.
	3-more exploratory research.
4-للفحص على "القاعدة" المقترحة أو الماضي أو التنبؤ القائم على	4-to check on a proposed 'rule' or
نظرية في بعض مجال دراسة اللغة. أي. المزيد من الفرضية في اختبار	past finding or a theory-based
البحوث.	prediction in some area of language study. I.e. more
	hypothesis testing research.
5-لاختبار ( المعرب اللغوي ) الذي صممه بعض اللغويين الحاسوبيين	5-to test out a parser that some
	computational linguists have
ي . 7-للمساعدة في تقييم المناهج الدراسية أو المواد التعليمية	designed 6-to help create language syllabuses or teaching
<ul> <li>8- استخدام أو تقييم عمل المجاميع كمهمة فئة</li> </ul>	materials
-9للمساعدة في كتابة قاموس أو كتاب النحوي	7-to help evaluate syllabuses or teaching materials
ي . 10 للمساعدة في تقييم القاموس أو الكتاب النحوي	8- use or evaluate corpus work as a class task
١٠ للمساعدة في سنييم الما توس و الحماب المحوي	9- help write a dictionary or grammar book
	10 -help evaluate a dictionary or grammar book

BNC	-3 What is BNC?
( التعريف اضافة للفهم )	The British National Corpus
	(BNC) is a <u>100 million</u> word
هي مجموعة المليون كلمة مكونة من عينات من اللغة الكتوبة والمنطوقة	collection of samples of
من مجموعة واسعة من المصادر ، المصممة لتمثيل شريحة واسعة من	written and spoken language
اللغة الإنجليزية البريطانية ، المنطوقة والمكتوبة ، من أواخر القرن	from a wide range of
العشرين .	sources, designed to
	represent a wide cross-
	section of British English, both spoken and written,
	from the late twentieth
	century
	http://www.natcorp.ox.ac.uk
•	SOME SUGGESTED CORPUS
-بعض المهام المقترحة للمجاميع	TASKS
والشيء المهمر الذي يجب أن ندركه بالطبع هوأن المجاميع ومحركات	The important thing to realise of
البحث تشكل في المقام الأول أدوات أو أساليب بحثية ، بدلا من مجالات	course is that corpora and
التحقيق في حدَّ ذاتها	search engines primarily
·	constitute tools or research
	methods, rather than areas of enquiry in themselves.
كيف تختلف "المرادفات"؟	-5 How do 'synonyms' differ?
في الصف ننظر بإيجاز إلى "المرادفات"	In class we <u>look briefly</u> at the
لي مصلح مسورية يبري المراحة - أقرأ عن المرادفات في أولمان، ليتش ، زغوستا الخ	'synonyms'.
**	Read about synonymy in Ullmann,
وذلك ليكون في الذهن أنواع مختلفة من الطرق التي قد تختلف بمهارة.	Leech, Zgusta etc. so as to
	have in mind the different
الحصول على مخرجات الاحرف الابجدية من مجموعة مناسبة من	KINDS of ways in which they may subtly differ.
النصوص.	, ,
إعطاء حساب للتشابه والاختلافات بين المرادفات المختارة	Get concordance output from a suitable set of texts.
	Give an account of the similarities
	and differences between the
	chosen synonyms.

تمييز "الخلط	( Distinguishing loopfusibles!
	-6 Distinguishing 'confusibles'.
. "هناك بعض "الخلط" المعروفة التي هي مماثلة في الصوت وكذلك	There are some well-known
معنى .	'confusibles' which are similar
بعض هذه قد يكون لها أيضا محظورات المرتبطة بها . يجب أن تساعد	in sound as well as meaning
أبحاث المجاميع المرءفي	Some of these may also have proscriptions associated with
1- تحديد ما هي الاختلافات الحقيقية ،	them.
2- وما إذا كانت البيانات في المعاجم (مثل ملاحظات	Corpus research should help one to
الاستخدام في قاموس لونجمان للغة الإنجليزية	1-sort out what really are the
••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	differences,
المعاصرة أو قاموس أوكسفورد أدفانسد ليرنرز ) حول	and 2-whether statements in
كيفية استخدامها صحيحة	dictionaries (e.g. usage notes
	in Longman Dictionary of
	<u>Contemporary English</u> or the
	Oxford Advanced Learners
	<u>Dictionary</u> ) about how they
	are used are correct.
	Future time expression over the
التعبير في الوقت المستقبلي على مر السنين.	years.
وكانت سمة ذكرت من التاريخ الحديث للغة الإنجليزية صعود استخدام	A reported feature of the recent history of
( BE going to ) للتعبير عن الوقت في المستقبل. يمكنك	English has been the rise of the use of <i>BE</i> going to to express future time. You
أن تنظر في بعض نصوص اللغة الإنجليزية الحالية والكُتاب الأكبر سنا	could look at some texts of current English, older writers (e.g. Dickens) and
(مثل ديكنز) وحتى شكسبير لمعرفة عدد المرات التي يحدث فيها هذا	even Shakespeare to see how often this
-	expression occurs, and how often it seems to be used in a future time sense (not just
التعبير، ومدى تكرار استخدامه في وقت لاحق (وليس فقط يعني حرفيا	literally to mean 'move towards'
"التحرك نحو").	Frequency and a 'lexical syllabus'
التردد و "المنهج المعجمي" للمتعلمين	for learners
وقد حاول صناع المنهج في كثير من الأحيان للسيطرة على إدخال عناصر	Syllabus makers have often <u>attempted to</u> <u>control</u> the introduction of vocab
الكلمة في دورة اللغة ، وكان المعيار الأكثر شعبية التردد. أي. تقدم	items in a language course, and the
الدورة كلمة جديدة تقريبا من أجل خفض التردد في	most popular criterion has been frequency. I.e. the course introduces
اللغة المستهدفة ،	new vocab roughly in order of
•	decreasing frequency in the target
	language,
وكان الاعتماد الأكثر شعبية التي اعتمد عليها الانجليزية كلغة اجنبية من	The most popular count relied on in EFL from the 40s onwards
الاربعينيات 40 s فصاعدا قائمة الخدمات العامة لمايكل ويست من الكلمات	was Michael West's <u>General</u>
الإنجليزية.	Service List of English Words.

	What is NLP
معالجة اللغات الطبيعية	Natural Language Processing (NLP)
استخدام أجهزة الكمبيوتر في (تحليل وفهم وتوليد) اللغة الطبيعية	Computers use (analyze,
(CL)	understand, generate) natural
	language
إلى حد ما يتمر تطبيقها في اللغويات الحاسوبية	A somewhat applied field Computational Linguistics (CL)
الجوانب الحسابية في قابلية اللغة البشرية نجدها أكثر نظرية	Computational aspects of the
	human language faculty
🕫 يمكن تطبيقها على أفضل وجه في اللغويات الحاسوبية (جاء في الأعوام)	More theoretical
	- Why Study NLP
لماذا ندرس معالجة اللغات الطبيعية ؟	Human language interesting & challenging
لغة الإنسان مثيرة للاهتمام والتحدي	1-NLP offers insights into
1-تقدم معالجة اللغات الطبيعية أفكار حول اللغة	language 2-Language is the medium of the web
2- هي أداة على شبكة الإنترنت بين التخصصات: لغويات، تدقيق املائي	Interdisciplinary: Ling, CS (Spell
، النفسي، والرياضيات	Check ), psych, math -3-Help in communication
3– تساعد في التواصل مع أجهزة الكمبيوتر (	With computers (ASR, TTS) 4-With other humans
ASR, TTS) -4مع البشر الآخرين	
مهم	Goals of NLP
أهداف معالجة اللغات الطبيعية	1-Scientific Goal
الهدف العلمي	Identify the computational
تحديد الآلية الحسابية اللازمة للوكيل لعرض أشكال مختلفة من السلوك	machinery needed for an
	agent to exhibit various
اللغوي	forms of linguistic behavior
الهدف الهندسي	2-Engineering Goal
تصميم وتنفيذ واختبار النظم التي تعالج اللغات الطبيعية للتطبيقات	Design, implement, and test systems that process
العملية	natural languages for
	practical applications
التطبيقات : مهم	Applications-
معالجة الكلام	<b>1</b> speech processing:
استخراج المعلومات	2 information extraction
الترجمة الألية	
الإجابة على الأسئلة	<b>4</b> question answering
	summarization تلخيص
30 Language & 1	IT لا يُغني عن المحتوى Ameera

الموضوعات العامة لل معالجة اللغات الطبيعية غموض اللغة اللغة كنظام رسمي الانظمة المعتمدة مقابل الأساليب الإحصائية الحاجة إلى الكفاءة	General Themes Ambiguity of Language Language as a formal system Rule-based vs. Statistical Methods The need for efficiency
الغموض للغة تكون في : -الصوتيات -المفردات البناء علم المعاني جميع هذا يصعب عمل معالجة اللغات الطبيعية	Ambiguity of language -1Phonetic 2-Lexical -3Structural -4Semantic All of these make NLP → difficult
اللغة كنظام رسمي يمكننا التعامل مع أجزاء من اللغة رسميا	Language as a formal system We can treat parts of language formally - Rule-based & Statistical Methods
الانظمة المعتمدة و الطرق الإحصائية اللغويات النظرية تستولي على خصائص مختصرة للغة يمكن معالجة اللغات الطبيعية أن تتابع بكثرة أو بقلة الرؤى النظرية	Theoretical linguistics captures abstract properties of language NLP can more or less follow theoretical insights
الحاجة إلى الكفاءة يجب تشغيل البرامج في الوقت الفعلي ، أي أن تكون فعالة هناك الآلاف من القواعد النحوية التي يمكن تطبيقها على الجملة	The need for efficiency Programs need to run in real-time, i.e., be efficient There are thousands of grammar rules which might be applied to a sentence

### الملون بالأزرق من اسئلة الأعوام

مشكلة التحليل النحوي نفترض الجملة الإدخال S في اللغة الطبيعية L افترض أن لديك قواعد (قواعد (G التي تصف الانتظامات لنحوية (أنماط أو هياكل) تجد بنية نحوية من S ويسمى هذا الهيكل شجرة التحليل قواعد =G البناء =S	The Problem of Syntactic Analysis Assume input sentence S in natural language L Assume you have rules ( <i>grammar</i> G) that describe syntactic regularities (patterns or structures) found in sentences of L Given S & G, find syntactic structure of S Such a structure is called a parse tree
الجمل مهمة	More Complex Sentences-
المزيد من الجمل المعقدة	I can fish.
أستطيع الأسماك . رأيت الفيل في البيجاما	<i>I saw the elephant in my pajamas.</i> These sentences exhibit ambiguity
هذه الجمل تظهر الغموض يجب على أجهزة الكمبيوتر العثور على المعنى	Computers will have to find the
المقبول أو الأكثر احتمالا	acceptable or most likely meaning(s).
يمكننا القيام بذلك من قبل •ربط المعاني مع العناصر المعجمية في الشجرة •ثم استخدام قواعد لمعرفة ما يعني S ككل	Meaning from a Parse Tree We can do this by associating meanings • with lexical items in the tree then using rules to •
بنك الشجرة = مجموعة من الجمل التي تمر تحليلها 1 – استخراج قواعد اللغة المقابلة لتحليل الأشجار، 2 – وتقدير احتمال القواعد النحوية على أساس ترددها	tree bank = collection of parsed sentences 1-Extract grammar rules corresponding to parse trees, 2-estimating the probability of the grammar rule based on its frequency

تحديد اسئلة الاعوام منقولة من ملف see you ©

1-What does CALL stand for? Case application language learning <u>Computer assisted language learning</u> Communication aided language learning Cable assessment language learning	ترحع1 -تُشير أحرف كال بـــــ؟ تعلم اللغة بمساعدة الحاسوب
-2Three important stages in the CALL process. These are Development/ usage/ evaluation Purchase/assessment/selling out Trail/ evaluation/replacement Trail/ evaluation/ usage	2 - ثلاث مراحل مهمة في عملية كال هي ؟ التطوير / الاستخدام / التقييم
3-Thinking about Designing CALL materials is the same like Designing a car Designing a house <u>Designing textbooks</u> Designing clothes	thinking of 3 -التفكير في تصميم مواد كال هو نفسه مثل التفكير ب؟ -تصميم كتب مدرسية
4-The history of CALL goes back to The era of Dinosaurs The era of Ice Age <u>The era of Powerful Macs and PCs</u> The era of stones	4 -يعود تاريخ كال الى ؟ -عصر أجهزة ماكينتوش القوية و الكمبيوتر المنزلي
5-UUEG is an example of CALL software. It mainly faci Meaning of words Part of speech Synonyms Grammar and structures 33 Language & IT	litates learning 5 - استخدام وفهم قواعد اللغة الانجليزية مثال على برنامج كال ، أساسياً يُسهل تعلم ؟ - القواعد والبناء لا يُغنى عن المحتوى

محاضرة 14 كلها ( 10 ) اسئلة

( وهي نفسها اسئلة الواجبات الثلاث )

√ ∞ ذُكرت جميعها في اختبارات الاعوام السابقة

		الغة	مجموعة مخزنة من بيانات اا
000			🕫 المذكور في المحاضرة 8
eos I <u>quage data</u>		نوعة	عبارة عن مجموعة من المواد اللغوية المصا
s			ولكن ذكر ايضا في المحاضرة نفسها
3		A corpus itself is just	text (a form of data )
		شكال البيانات ) الجواب يجي	المجاميع نفسها هي مجرد نص (شكل من أ
			materials أو data
]	Language & IT	لا يُغني عن المحتوى	Ameera

Assigning the availability of an application 10-A corpus is Stored information

Using an application for learning purposes

Stored images and vide Stored collection of land Stored files and folders

9-Evaluation can be defined as

Judging the price of an application

9-التقييم يمكن يُعرف ب. اتخاذ قرار بشأن صلاحية شيء ما لأهداف معينة

10 - المجاميع هي ؟

أى برامج محتملة يمكن استخدامها من قبل المتعلمين اللغة في اتصال مع التعلم

8 - من المكن تعريف كال ب.

الحكمرو التجريبية

وهما ؟

6-تشابيل 2001 تُناقش تقييم كال بأنه يجب أن

یکون باستخدام ؟

نظريات اكتساب اللغة الثانية

7-There are two stages in Chapelle's (2001) evaluation. These are Usage and evaluation 7 -هناك مرحلتين في تقييم تشابيل 2001 ، Implementation and assessment Judgmental and empirical Subjective and objective

Any potential software usable by language learners in connection with learning

-8CALL software can be defined as

Any software available in the market accessible to all

Deciding on the fitness of something to certain purposes

Any anti-virus software that is free or shareware Any multimedia software that is free or shareware

#### 6-Chapelle (2001) argues that CALL evaluation should be carried out using SLA theories FLA theories First LA theories Third LA theroies

34

بعض الاختصارات في اللغة & IT

### فقط الملون بالأزرق مذكور في اختبارات الأعوام

CALL	Computer Assisted/Aided Language Learning. مساعدة الحاسوب / بمساعدة تعلم اللغة.
CALT	Computer Aided Language Testing
	اختبار اللغة بمساعدة الحاسوب
CASLA	Computer Aided Second Language Acquisition اكتساب اللغة الثانية بمساعدة الحاسوب
CASLR	Computer-Assisted Second Language Research البحث عن اللغة الثانية بمساعدة الحاسوب
AL	Arithmetic logic المنطق الحسابي (تقنياً) Applied Linguistic لغويات تطبيقية (لغوياً)
PC	Personal Computer کمبیوتر الشخصي
CD	Compact Disc القرص المضغوط
SLA	Second Language Acquisition اکتساب اللغة الثانية

EFL	English as Foreign Language لغة انجليزية كلغة اجنبية
ESL	English as Second Language لغة انجليزية كلغة ثانية
ELT	English Language Teaching تدريس اللغة الانجليزية
UUEG Software	Using & Understanding English Grammar برنامج استخدام وفهم قواعد اللغة الإنجليزية
BNC	British National Corpus مجاميع الوطنية البريطانية
NLP	Natural Language Processing معالجة اللغة الطبيعية

 $\odot$