



اكتساب اللغة الثانية

مقدمة عامة

Second Language Acquisition:
An Introductory Course

الجزء الثاني

تأليف

لاري سلينكر

Larry Selinker

كلية بيرباك، جامعة لندن

سوzan M. جاس

Susan M. Gass

جامعة ميتشجان الحكومية

ترجمة

الدكتور / ماجد الحمد

أستاذ مساعد في اللغة واللسانيات

قسم اللغة العربية وآدابها - كلية الآداب - جامعة الملك سعود

النشر العلمي والمطبع - جامعة الملك سعود

ص.ب ٦٨٩٥٣ - الرياض ١١٥٣٧ - المملكة العربية السعودية



جامعة الملك سعود، ١٤٣٠ هـ (٢٠٠٩ م) (ح)

هذه ترجمة عربية مصرح بها من مركز الترجمة بالجامعة لكتاب:

"Second Language Acquisition: An Introductory Course" 2nd Edition

By: Susan M. Gass and Larry Selinker

©2001, Lawrence Erlbaum Associates, Publishers, London

فهرسة مكتبة الملك فهد الوطنية أثناء النشر

جاس، سوزان.

اكتساب اللغة الثانية: مقدمة عامة / سوزان جاس؛ لاري سلينكر؛ ماجد الحمد - الرياض، ١٤٣٠ هـ.

٤٠٨ ص؛ ٢٤ سم × ٢٤ سم

ردمك: ٠ - ٤٦٠ - ٥٥ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨ (مجموعة)

٤ - ٤٦٢ - ٥٥ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨ (ج)

١- اللغات - تعليم (الغير الناطقين بها). أ. سلينكر، لاري (مؤلف مشارك)

ب. الحمد، ماجد (مترجم) ج. العنوان

١٤٣٠/٢٤١٢

ديوبي ٤٠٠,٧

رقم الإيداع: ١٤٣٠/٢٤١٢

ردمك: ٠ - ٤٦٠ - ٥٥ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨ (مجموعة)

٤ - ٤٦٢ - ٥٥ - ٩٩٦٠ - ٩٧٨ (ج)

حُكِّمَتْ هَذَا الْكِتَاب بِلَجْنَةِ مُتَخَصِّصَةٍ شَكَلَهَا الْمَجْلِسُ الْعُلَمَى بِالجَامِعَةِ، وَقَدْ وَافَقَ الْمَجْلِسُ عَلَى نَسْرَهُ - بَعْدَ اطْلَاعِهِ عَلَى تَقَارِيرِ الْحُكَّمَيْنِ - فِي اجْتِمَاعِهِ التَّاسِعِ لِلْعَامِ الْدَّرَاسِيِّ ١٤٢٩/١٤٢٩ هـ المعقود بتاريخ ٢٥/١/١٤٢٩ هـ الموافق ٢٠٠٨/٢/٣ م.

النشر العلمي والمطبع ١٤٣٠ هـ



إهداء المترجم

لِي ...

أُهدي لأول كتاب إلينا ...

(بتهاجاً بذكرها...)

و(سباقاً لعمرها...)

و(مناناً لعمرها...)

ولكما قيل: "يسقى للإنسان طفل حنٍ تغوك أمه، فإذا ماتت فـ"

رحمها الله ...

ماجد

إِهْدَاءُ الْمُؤْلِفِينَ

إِلَى جُوْشُنْ، شَرِيكٌ حِيَّاً، مَحْبُّ وَعَاطِفٌ عَمِيقٌ.
سوزان جاس

إِلَى سُولْ وَمَرِيم سَلِينْدَرْ
مَتَّال الشَّجَاعَةِ وَالْحَلْمَةِ.
لَقِدْ تَوَفَّى سُولْ فِي دِيْسِمْبِرِ ١٩٩٧مْ وَأَنَا أَفْتَقِدُهُ.
لَارِي سَلِينْدَرْ

مقدمة المترجم

يحتلُّ حقل اكتساب اللغة، عموماً، موقعاً مركزياً في النظرية اللسانية الحديثة، إذ استنفدت الأسئلة حول ماهية النظام اللغوي وكيف تُكتسب اللغة الكثير من الأبحاث والدراسات في الخمسين سنة الماضية. بل إن إحدى الظواهر الأساسية التي جاءت اللسانيات التوليدية لتفسيرها هي الطريقة التي تُكتسب بها اللغة. فاكتساب اللغة في اللسانيات التوليدية فطريٌّ تقوم به أداة خاصةٌ في عقل الإنسان، ناقضةً بذلك ما كانت تنادي به النظرية السلوكية من أنَّ تعلم اللغة عادةً كالعادات الأخرى التي يكتسبها الإنسان من المجتمع المحيط به، اعتماداً على مبدأ المثير والاستجابة (انظر الفصل الثالث في هذا الكتاب).

ولقد امتدَّ ذلك إلى حقل اكتساب اللغة الثانية، الحقل المهم في اللسانيات التطبيقية applied linguistics، الذي استمدَّ أسسه ومبادئه ونظرياته من حقل اللسانيات أساساً، مما جعل الرابط بين اكتساب اللغة الثانية واكتساب اللغة الأولى وثيق الصلة، إلى الدرجة التي جعلت العلماء والباحثين في كلا الحقلين يشتركون في كثيرٍ من الأفكار والنظريات الأساسية في أبحاثهم ودراساتهم، إنما كان مجال التطبيق مختلفاً. ومن يتبع قراءة هذا الكتاب سيكتشف ذلك بلا ريب.

ويُعدُّ هذا الكتاب من الكتب الأعلام في حقله، ألفه عَلَمَان في هذا المجال هما: سوزان جاس Susan Gass ولاري سلينكر Larry Selinker، اللذان يعدان من

مؤسّسي حقل اكتساب اللغة الثانية منذ ستينات وسبعينات القرن الميلادي الماضي، وما زالا يواصلان فيه حتى الآن. وينتّص الكتاب بالقضايا الأساسية التي تتعلق باكتساب اللغة الثانية للراشدين، أو الكبار (في مقابل الأطفال أو مرحلة ما قبل البلوغ). وهو بذلك، كطبيعة الحقل عموماً، يتطرق إلى قضايا كثيرة، تربط بين اكتساب اللغة وحقولٍ أخرى أهمها: اللسانيات، وعلم النفس، وعلم الاجتماع، وعلم التربية وعلم تعليم اللغات. وقد تضمنَت فصولُ الكتاب هذه القضايا، وكشفت ملابساتها، وفصّلت في الآراء العلمية بشكلٍ سلسٍ جذاب، دون تفصيلٍ مملٍّ، أو اختصارٍ مخلٍّ، فجاء الكتاب، سواءً في طبعته الأولى التي نُشرت عام ١٩٩٤م أم في طبعته الثانية عام ٢٠٠١م، مرجعاً أساسياً لكثيرٍ من طلبة الدراسات الجامعية الأولية وطلبة الدراسات العليا.

وقد كان هذا أحد الدوافع المهمة وراء ترجمة الكتاب إلى العربية، إلا أن الدافع الأهم هو الفقر الواضح في الكتب والمراجع والأبحاث التي تنضوي تحت حقل اكتساب اللغة الثانية في المكتبة العربية، بل حقل اكتساب اللغة الأولى أيضاً، ومن هنا جاءت هذه الترجمة. فهو كتابٌ حديثٌ مفيد، لا يستغنى عنه طلاب البكالوريوس والدراسات العليا في الجامعات العربية، خصوصاً في أقسام اللغة العربية وأدابها، وأقسام اللغة الإنجليزية وأدابها، وأقسام اللسانيات التطبيقية، وأقسام تعليم اللغات الثانية أو الأجنبية، وأقسام كليات اللغات والترجمة، وأقسام المناهج وطرق تدريس اللغات في كليات التربية، وغيرها من الكليات والأقسام التي تهتم باللغات وتعليمها وتعلّمها. بل هو مفيد أيضاً لطلاب أقسام علم الاجتماع وعلم النفس فيما يتعلق بالجوانب النفسية والاجتماعية المصاحبة لاكتساب واستعمال اللغات الأولى والثانية.

ويبيّن هذه الطبيعة، كما قال مؤلفا الكتاب، الفصلان الجديدان المضافان إليها، وهما الفصلان ٤ و ١١: اكتساب اللغة الأولى والثانية عند الأطفال، وتعلم

اللغة الثانية في قاعة الدرس. بالإضافة إلى أن المؤلفين قسماً الفصل الخامس في الطبعة الأولى ليكون الفصلين السادس والسابع في هذه الطبعة (اللسانيات واكتساب اللغة الثانية، والنحو العالمي)، ليصبح مجموع الفصول في هذه الطبعة ١٤ فصلاً مقارنةً بأحد عشر فصلاً في الطبعة الأولى. كما يحتوي الكتاب فصولاً مهمة أخرى تدور حول تحليل معلومات اللغة البنية (وهي لغة المتعلم منذ بداية تعلمه اللغة الثانية وحتى اكتسابه تلك اللغة) تحليلاً إحصائياً، وكذلك حول دور اللغة الأصلية في اكتساب اللغة الثانية. وهناك فصل عن دور المجتمع في اكتساب اللغة الثانية، وأخر عن المؤثرات غير اللغوية في اكتساب اللغة الثانية، وغيرها من الفصول المهمة الأخرى.

أما فيما يختص بالمصطلحات، فقد استعملتُ ما كان منها مستقراً في مجال اللسانيات واكتساب اللغة الأولى والثانية والعلوم المتعلقة بهما، وكان الاعتماد في ذلك على معاجم عدّة، من أهمها:

- ١ - بعلبكي، رمزي منير، ١٩٩٠ م، *معجم المصطلحات اللغوية: إنكليزي - عربي*. الطبعة الأولى. بيروت: دار العلم للملائين.
- ٢ - مبارك، مبارك، ١٩٩٥ م، *معجم المصطلحات الألسنية: فرنسي - إنجليزي - عربي*. الطبعة الأولى. بيروت: دار الفكر اللبناني.

وربما كانت هناك محاولاتٌ لاستحداث مصطلح عربيٌ غير موجودٍ في معاجم المصطلحات المتخصصة، مثل مصطلح الاستنساخ الذي يقابل مصطلح *replication*، وهي محاولاتٌ قليلةٌ على أيّ حال. وقد حاولتُ صارماً أن أحافظ على اطراد استعمال المصطلح العربي نفسه حيثما ورد في الكتاب، إلا أن تلك الصرامة ربما تلئُ في قليلٍ من المواضع، خصوصاً أن المؤلفين نفسيهما قد نوّعاً في استعمال مصطلحين أو أكثر لمفهوم واحد. فقد أستعمل، مثلاً، مصطلحاً/اكتساب *acquisition* والتعلُّم بالمعنى *learning*.

نفسه تقريرياً خلال الكتاب الأصل ، وفي الترجمة كذلك ، ما لم يُشرِّر إلى التفريق بينهما (انظر الفصل الثامن ، وبالاخص ١، ٢، ٨). كذلك أُستعمل المصطلحان البيانات اللغوية والمعلومات اللغوية ، في الطبعة العربية ، مترادفين في مقابل المصطلح الإنجليزي *linguistic data*. وينطبق الأمر نفسه على مصطلحي *knowledge* *information* ، فهما يقابلان المصطلحين العربين معلومات ومعرفة على التوالي ، إلا أنهما ربما يُستخدمان مترادفين أيضاً ، سواءً في لغة الكتاب الأصلية أم في لغته العربية. وهذه أمثلة فقط لما يرد في هذا الباب ، وإن كانت قليلة في المجمل.

وينبغي أن أشير هنا إلى أنني حرصت على ترجمة الأمثلة التي أوردها المؤلفان إلى العربية. فإذا كان المثال شاهداً على قضية تركيبية أو صرفية أو صوتية يعالجها الكاتبان ، فقد أوردت المثال بلغته الأصلية مع ترجمته إلى العربية ، ثم شرحت المقصود من الاستشهاد بذلك المثال ، إذا لم يكن القصد واضحاً في سياق النص الأصلي. أما إذا كان المثال شاهداً على قضايا تتعلق ب التداولية اللغة ، أو تأثير السياق الاجتماعي ، أو المؤثرات غير اللغوية وما أشبهها (انظر معظم الأمثلة في الفصول ٩ ، ١٠ ، ١١ ، ١٢) ، فقد حرصت على نقل المثال إلى العربية دون إيراده باللغة الإنجليزية ؛ وذلك لأن القصد يظهر بالترجمة ، ويصبح الفهم ممكناً دون الحاجة إلى إيراد المثال بلغته الأصلية. وأرى أن نقل معظم أمثلة الكتاب إلى العربية ، أو شرح المقصود منها ، مهمٌ في توضيح القضايا التي عالجها المؤلفان في كتابهما ، كي تتحقق الفائدة المرجوة للمهتممين بحقل اكتساب اللغة.

وأما الهوامش فكلها من عمل المؤلفين إلا ما خُتمت بكلمة (المترجم) ، فقد وضعتها لتفسير بعض قواعد النحو في العربية أو الإنجليزية ، أو لتوضيح المقصود من إيراد بعض الأمثلة والشواهد ولم يكن ظاهراً في متن الكتاب ، أو لذكر بعض المراجع عن اللغة العربية خاصةً فيما يتعلق بالقواميس اللغوية. وقد جاء في نهاية

الكتاب ظُبِّتُ بالمصطلحات العربية والإنجليزية، وفهرسٌ للمؤلفين، ثم فهرس الموضوعات أخيراً.^(١)

وينبغي أن أشير في هذه المقدمة إلى أنني اطلعت بعد إتمام العمل على ترجمة للطبعة الأولى من هذا الكتاب التي صدرت في ١٩٩٤ م، قام بها محمد الشرقاوي وصدرت عن المجلس الأعلى للثقافة في مصر سنة ٢٠٠٣ م ضمن المشروع القومي للترجمة الذي يتبعه المجلس. لاحظت أن هناك فروقاً جوهرية بين هذه الترجمة التي بين يديك، أيها القارئ الكريم، وبين تلك الأخرى، لا بدّ من الإشارة إليها، ولو على عجلة، في هذه المقدمة.

فأول الفروق أن الترجمة الحالية هي ترجمة للطبعة الثانية من الكتاب الأصلي التي صدرت عام ٢٠٠١ م، بينما كانت الأخرى ترجمة للطبعة الأولى التي صدرت عام ١٩٩٤ م، وقد بَيَّنَ المؤلفان الاختلاف الكبير بين الطبعتين، والإضافات المهمة التي أضيفت في هذه الطبعة الثانية، وقد أشير إلى هذا سابقاً (انظر ص "ك" من هذه المقدمة). والفرق الثاني بين الترجمتين أن هذه الترجمة اعْتَنَت عنايةً شديدةً بالأمثلة والشواهد، إذ نُقلَت هذه الأمثلة إلى اللغة العربية، بالطريقة التي يستفيد منها القارئ العربي إلى أبعد مدىًّا (انظر ص لــ م من هذه المقدمة). أما الترجمة الأخرى فلم تهتم بالأمثلة والشواهد أبداً، إذ لم يُنقل منها شيءٌ إلا مثالان أو ثلاثة فقط، جيء بمقابلٍ لها في العربية (انظر الفصل الأول من تلك الترجمة، قسم ٢، ٣، ١)، ونُقلَت عدة أمثلة أخرى بلغتها الأصلية دون ترجمة (انظر ص ٢٥، ٢٦، ٢٠ على سبيل المثال، في

(١) لقد وردت بعض الأخطاء عند المؤلفين خاصةً في فهرس المؤلفين، حيث استدركت عليهم بعض الأسماء التي وردت في الكتاب، ولم تُذكر في الفهرس (على سبيل المثال، لم يرد اسمًا جراین Grain وكول call في فهرس المؤلفين في النسخة الأصلية من الكتاب). وأظنّ هذا من السهو، فقد يسهو الإنسان ويختلط عدداً من الأخطاء في عملٍ صغير حجمه، مباشرٌ موضوعه، فما بالك بعملٍ علميٍّ، عدد صفحاته ٤٨٨ في أصله، وتجاوز ٧٠٠ صفحة في ترجمته؟! (المترجم)

تلك الترجمة). وما عدا ذلك فلم تكن هناك أمثلةً توضح المقصود، رغم أن الكتاب بطبعته يعتمد اعتماداً كبيراً على الأمثلة والشواهد في توضيح القضايا الشائكة والمعقدة التي عالجها المؤلفان بذكاء ومهارة.

أما الأشكال والجداویل، فقد نقلتها كلّها في هذه الطبعة مترجمماً محتواها ترجمةً كاملةً تُبيّن الغزى من إيرادها، بينما لم يورد مترجم الطبعة الأولى أيّاً منها، إلا عدداً محدوداً من الجدواویل لا يتتجاوز عدد أصابع اليد الواحدة. وفي هذا قصورٌ واضحٌ في تلك الترجمة، إذ إن كثيراً من الأشكال والجداویل مهمّةً جداً في توضيح الفكرة التي يتناولها المؤلفان، بل ربما لا تتضح الفكرة أبداً دون أن يكون أمام القارئ الشكلُ أو الجدول المقصود؛ ولذلك حرصتُ على نقل جميع الأشكال والجداویل إلى الترجمة العربية، وكان هذا هو الفرق الجوهریّ الثالث بين الترجمتين.

وأخيراً، يمكن الفرق الرابع في أن هذه الترجمة نقلت القسم الخاص الذي يورده مؤلفا الكتاب في آخر كلّ فصل، وجاء تحت اسم (قضايا للمناقشة)، بينما لم ينقل مترجم الطبعة الأولى أيّاً منها، بل اكتفى بإيراد المصادر التي اقتبس منها المؤلفان بعض تلك القضايا في آخر الكتاب بعد المراجع، رغم أن معظمها من إعداد المؤلفين نفسيهما. ولا يخفى أن تلك القضايا تضيّف فرقاً جوهرياً بين الطبعتين، إذ إنها مهمّة جداً للدارسين في هذا الحقل، وستكون تلك القضايا معيناً لا يناسب للأساتذة الأجلاء الذين يستخدمون هذا الكتاب مع طلابهم، في توضيح جوانب هذا الحقل، وتدريب طلابهم عليه.

هذه أهم الفروق التي تبيّنت بها هذه الترجمة، آمل أن أكون قد بيّنتها للقارئ الكريم تبياناً علمياً يقوم على الحقائق والبراهين.

وأختتم هذه المقدمة هنا بشكر مركز الترجمة في جامعة الملك سعود، الذي تكفل بطباعة هذا الكتاب وشراء حقوق الترجمة العربية من الناشر. والشكر موصولٌ

بصفةٍ خاصةٍ إلى الأستاذ الدكتور / محمود منشي ، مدير مركز الترجمة ، على لطفه وعونه وسعة صدره وتوجيهاته القيمة ، ما أزاح عن المترجم عناً كبيراً ، ووفر وقتاً طويلاً . كما لا يفوتي أنأشكر كل منقرأ هذا الكتاب وقدّم ملحوظاتٍ وتصويباتٍ استفدت منها كثيراً . وأشكر كذلك الأساتذة الكرام الذين قاموا بتحكيم هذا الكتاب على ملحوظاتهم المفيدة ، التي ساعدت في الوصول بهذا الكتاب إلى ما هو عليه الآن .

وأعنى ، أخيراً ، بجامعة الملك سعود كل توفيقٍ وتقديمٍ وازدهارٍ علميٍّ وبحثيٍّ ، يليق بمكانتها وتاريخها العريق ، آملاً أن يكون لهذا الكتاب في نسخته العربية قبولٌ بين المتخصصين في مجاله من علماءٍ وباحثين ، وأساتذة جامعاتٍ وطلابٍ في مراحل التعليم العالي المختلفة .

ماجد الحمد

تصدير المؤلفين

PREFACE

هذا كتابٌ عن اكتساب اللغة الثانية، فهو، لذلك، يعالج الطرق التي يتمُّ بها تعلم اللغات الثانية. وسوف نلتزم بمنهج متعدد المفاهيم، حيث إن ما اخترناه لُعرض في هذا الكتاب يمثل الأبحاث التي انبثقت من مفاهيم أخرى راسخة الجذور. ومحتوى هذا الكتاب مقصور، في معظم أجزائه، على مناقشة اكتساب اللغة الثانية لدى الراشدين، رغم أننا ضمناً في هذه الطبعة فصلاً عن اكتساب لغة الطفل : الأولى والثانية.

وهذا الكتاب هو الطبعة الثانية من كتابٍ طبع أصلًا في عام ١٩٩٤م، حيث تم تحريره بإضافة بعض الأقسام، كما أعيدت كتابة بعضها الآخر في حالاتٍ أخرى، وكذلك أضيفت بعض الفصول أيضاً. وقد أدخلنا في هذه الطبعة، على وجه الخصوص، فصلاً يعالج اكتساب اللغة لدى الأطفال، وفصلاً آخر عن التعليمات في تعلم اللغة الثانية.

لقد صُممَ الكتاب على شكل مقدمةٍ ليُدرِّس لطلاب البكالوريوس وطلاب الدراسات العليا على حد سواء. والهدف من ذلك أن يجعل ما يحتويه من معلومات متاحاً للطلاب الذين ينحدرون من شتى أنواع الخلفيات المعرفية، مثل اللغة و/أو اللسانيات. وكذلك يمكن استعماله مع أولئك الذين ليس لديهم خلفيةٌ، أو لديهم خلفيةٌ بسيطة، في هذه الميادين. ولقد انبثق الكتاب من اعتقادنا

بأن تعقيدات الحقل يمكن، بل ينبغي، أن توضع أمام انتباه كثيٍر من الطلاب: أولئك الذين يقصدون إلى المضي قدماً داخل الحقل، وأولئك الذين ينحصر اهتمامهم بظاهرة تعلم اللغة الثانية المهيمنة.

ويبدو أن لكلٍّ امرئٍ رأيه الخاص في اكتساب اللغة. فحتى عندما نُسأَل عن وظيفتنا في حوار عادي مع شخصٍ يجلس بجانبنا في الطائرة، نجده يُبدي رأياً حول اكتساب اللغة الثانية: بعضه دقيق، وبعضه ليس كذلك. ولقد قصدنا من وراء هذا الكتاب أن نساعد على وضع المعلومات واضحةً في هذا الميدان من البحث المتشابكة فروعه.

وحقق تعلم اللغة الثانية هو حقلٌ قديمٌ جديدٌ في الوقت نفسه. فهو قديمٌ بمعنى أن العلماء قد شعفوا، لقرونٍ طويلة، بالأسئلة التي تطرحها طبيعة تعلم اللغة الأجنبية وتدرِّيس اللغة، وجديدٌ بمعنى أن الحقل، كما هو الآن، لا يزيد عمره على ٤٠ سنة. فقد كانت معظم مقالات العلماء العلمية، في الجزء المبكر من النسخة الحديثة، ترکَّز على تدرِّيس اللغة، أما تعلم اللغة فكان أمراً ثانوياً فقط. فالداعِ لدراسة تعلم اللغة، بعبارة أخرى، أتى من الاهتمامات التدريسيَّة.

وقد تطَوَّر حقل اكتساب اللغة الثانية، في السنوات الخمس والعشرين الماضية، إلى حقلٍ مستقلٍ قائمٍ بذاته، له موضوعاته البحثية الخاصة به. فقد شهدنا، بالإضافة إلى ذلك، زيادةً في عدد المؤتمرات (ذات الطابع النظري والموضوعي) تعالج بشكلٍ خاصٍ اكتساب اللغة الثانية، كما شاهدنا أيضاً جلساتٍ خاصةً حول اكتساب اللغة الثانية كانت جزءاً من مؤتمراتٍ أشمل في اختصاصها. كما أصبح لهذا الحقل أيضاً مجالاته العلمية المكرَّسة بشكلٍ خاصٍ للأبحاث المتعلقة به (دراساتٍ في اكتساب اللغة الثانية Language Learning Studies in Second Language Acquisition ؛ تعلم اللغة Second Language Research)، بالإضافة إلى مجالاتٍ علميةٍ أخرى

تشكّل دراسات اللغة الثانية جزءاً أساسياً منها (مثلاً: اللسانيات التطبيقية *Applied Linguistics*، اللسانيات النفسية التطبيقية *Applied Psycholinguistics*). وأخيراً، فقد ظهرت الآن كتب عديدة محكمة تعالج موضوعات فرعية من الحقل (مثلاً: النقل اللغوي *language transfer*؛ المدخل اللغوي *language input*؛ التنوّع اللغوي *language variation*؛ النحو العالمي *Universal Grammar*؛ الفترة الحرجة *Critical period*)، كما ظهرت أيضاً، في السنوات الأخيرة، كتب تهتم بكمالها بالمناطق الفرعية من هذا الميدان، وبطرق البحث فيه.

والسمة الجديرة باللحظة في حقل اكتساب اللغة الثانية أنه ميدان يتدخل مع علومٍ أخرى متعددة. فالبحث في اللغة الثانية ينصب على محاولة الإجابة عن السؤال العام الآتي: كيف تُتعلّم اللغات الثانية؟ كما أن العلماء ينظرون إلى هذا العلم من خلقياتٍ علمية متنوعة: علم الاجتماع *sociology*، علم النفس *psychology*، التربية *education*، واللسانيات *linguistics*، دون حاجة إلى الاستقصاء في ذلك. ولهذا كله تأثيرات إيجابية وأخرى سلبية على اكتساب اللغة الثانية، إذ يتمثل التأثير الإيجابي في أننا سنكون قادرين، من خلال تعدد الرؤى، على النظر إلى صورة أغنی من الاكتساب، وهي صورة تبدو أكثر تمثيلاً لظاهرة الاكتساب من ناحية أن تعلم لغة ثانية يتضمن، دون شك، عوامل تتعلق بعلم الاجتماع، وعلم النفس، والتربية، واللسانيات. ومن ناحية أخرى، هناك وجهات النظر المتعددة حول ما يُعدّ نظاماً فردياً محيراً. لأن العلماء المهتمين باكتساب اللغة الثانية من إطاراتٍ بحثية مختلفة (متعاكسه غالباً، وغير متوافقة ظاهرياً) غير قادرين في الغالب على الحوار مع بعضهم البعض؛ لأن لكل وجهة نظر طريقتها الخاصة في النظر إلى المعلومات اللغوية، وطريقتها الخاصة في البحث. ولهذا يحاول هذا الكتاب أن يجمع هذه الخيوط المتباينة، لوضعها في إطارٍ بحثيٍّ متماسك، كما يحاول أيضاً، وهذا هو المهم، أن يجعل الحقل متاحاً لأعدادٍ كبيرة من الطلاب.

شُكْرٌ وتقدير Acknowledgment

هناك كثيرون من الناس الذين ندين لهم بفضلٍ كبيرٍ. ويأتي على رأس القائمة جوش آرد Josh Ard الذي ساعدنا في كثيرون من أقسام الكتاب، حيث أمدنا بمعلوماتٍ تفصيلية عن بعض الفصول. وكذا، من خلال مناقشاتنا معه، أقدر على تحديد الموضوعات التي لها علاقةً بهذا الكتاب وتلك التي ليس لها علاقة به. كما زوّدنا أيضاً بمفاتيح قيمةٍ حول ما يمكن أن يحتويه كتابٌ تعليميٌّ استهلاكيٌّ، أحد أهدافه أن يطوع حقل اكتساب اللغة الثانية ليكون مثقفاً ومتعداً للمبتدئين. كما أدت قراءته للنص مراتٍ عدّة إلى تغييراتٍ رئيسيةٍ وأخرى ثانويةٍ خلال كتابة هذا الكتاب. كذلك قرأت إنديا بلوف India Plough الطبعة الأولى بكمالها مراتٍ كثيرة محتوىً وأسلوباً. وكان لها تعليقاتٌ ثاقبة على كلّ فصل، حيث لم تتردد في إطلاعنا على أيٍ جزءٍ بدا لها غامضاً أو خاطئاً. كما قرأت إيلديكو سفيتيشيس Ildiko Svetics الطبعة الثانية، مما كان لها دورٌ كبيرٌ في إنقاذنا من الخرج. وكانت تعليقاتها شاملةً متميزةً، إذ إنها درست أجزاءً من هذا الكتاب مراتٍ عديدة. وعلقت أوشا لаксمانام Usha Laksmanam على هذا الكتاب في جميع مراحل كتابته قبل الطباعة. كما درست، أيضاً، أجزاءً من الطبعة الأولى، فكانت أقدر على رؤية بعض المشاكل والتواضع من وجهة نظر تعليمية. فهي لم تزودنا باقتراحاتٍ لموضوعاتٍ جديدةٍ فحسب، بل كانت معنا أيضاً، في كثيرون من الحالات، لتأكد بأننا أنجزناها على الوجه الصحيح. كذلك نريد أن نشكر كارول كيناهان Carol Kinahan ولو را فابري شنايدر Laura Fabbri Schneider لمساعدتها التفصيلية في النسخة النهائية. وإن نعبر عن امتناننا لهؤلاء الأشخاص، نتمنى لو استطعنا أن نلومهم أيضاً لأيٍ خطأ (حقيقةً أو جدليةً) وقعت في هذا الكتاب ولكنَّ أخلاق العلماء لا تسمح لنا، للأسف، بهذه النرجسيّة؛ لذلك فإننا نتحمّل وحدنا كلَّ الأخطاء الواردة في الكتاب.

ويستحقّ زملاؤنا في العمل وأصدقاؤنا في الحقل لفتةً خاصةً، إذ رغم أنهم لم يقرؤوا كُلُّهم مخطوطة الكتاب، ولم يوافقو جميـعاً على النتائج التي خلصنا إليها من كتاباتهم الخاصة، إلا أنهم كانوا جميـعاً مؤثـرين في تفكيرنا وتطورـنا خلال المدة التي قضيناها في البحث في هذا الحقل. ولا نستطيع ذكرهم جميـعاً لكثـرـتهم، لكنـهم يـعـرـفـون أنفسـهـم ونـحـن نـشـكـرـهـم.

وعند الإعداد لهذه الطبعة الثانية، التمـسـتـ لنا جـودـيـثـ آـمـسـلـ Judith Amsel ، مـحـرـرـتـناـ الأولىـ فيـ مـطـابـعـ لـورـنسـ إـيرـلـبـومـ Lawrence Erlbaum Associates ، وجـهـاتـ النـظـرـ وـرـدـاتـ الأـفـعـالـ منـ قـرـاءـ الطـبـعـةـ الـأـولـىـ لـهـذـاـ الكـتـابـ. ولـمـ نـكـنـ نـعـرـفـ هـؤـلـاءـ فيـ مـعـظـمـ الـحـالـاتـ، لـكـنـناـ نـأـمـلـ أـنـكـ سـتـرـىـ اـقـتـراـحـاتـكـ الـمـتـمـيـزـ مـنـعـكـسـةـ فيـ هـذـهـ الطـبـعـةـ الـجـديـدـةـ. وـبـالـرـغـمـ مـنـ أـنـكـ مـجـهـولـ بـالـنـسـبـةـ لـنـاـ، إـلاـ أـنـنـاـ نـأـمـلـ أـنـ تـقـبـلـ اـمـتـانـنـاـ وـتـقـدـيرـنـاـ. كـمـ نـشـكـرـ جـودـيـثـ شـكـرـاـ جـزـيـلاـ يـأـيـضاـ عـلـىـ حـثـنـاـ عـلـىـ إـنـجـازـ هـذـهـ الطـبـعـةـ الـثـانـيـةـ، وـنـقـدـرـ تـشـجـيعـهـاـ لـنـاـ وـصـبـرـهـاـ عـلـيـنـاـ.

وـكـانـ لـنـاـ الشـرـفـ أـنـ نـعـمـلـ مـعـ بـيـلـ وـبـيرـ Bill Webber ، مـحـرـرـنـاـ الـحـالـيـيـ، وـالـمـوـظـفـينـ فيـ لـورـنسـ إـيرـلـبـومـ. فـكـفـاءـتـهـمـ مـاـ تـجـدـرـ إـشـارـةـ إـلـيـهـاـ بـالـبـنـانـ، وـنـحـنـ نـقـدـرـ صـبـرـهـمـ خـالـلـ كـلـ مـرـاحـلـ هـذـاـ مـشـرـوـعـ تـقـدـيرـاـ عـظـيـماـ.

وـلـ بـدـ أـخـيـرـاـ أـنـ نـشـكـرـ طـلـابـنـاـ خـالـلـ السـنـوـاتـ الـمـاضـيـةـ، حـيـثـ جـرـبـنـاـ هـذـهـ المـادـةـ فيـ مـقـرـرـاتـنـاـ الـاستـهـلـالـيـةـ، وـاـخـتـبـرـنـاـهـاـ مـرـاتـ عـدـيدـةـ. وـلـمـ يـتـرـدـدـوـاـ فيـ لـفـتـ اـنـتـبـاهـنـاـ حـيـثـماـ كـانـتـ المـادـةـ غـامـضـةـ، أـوـ كـانـ مـنـ الـضـرـوريـيـ إـجـرـاءـ مـرـاجـعـةـ لـهـاـ. وـمـرـةـ أـخـرىـ، هـنـاكـ كـثـيـرـوـنـ جـدـاـ مـنـهـمـ يـسـتـحـقـونـ الشـكـرـ شـخـصـيـاـ، لـكـنـهـمـ هـنـاكـ فـيـ مـكـانـ ماـ، يـدـرـسـوـنـ غالـباـ مـقـرـرـاتـ فيـ اـكـتسـابـ الـلـغـةـ الـثـانـيـةـ، وـنـأـمـلـ أـنـهـمـ أـفـادـوـاـ مـنـ هـذـهـ المـادـةـ الـمـقـدـمـةـ هـنـاـ فيـ مـقـرـرـاتـهـمـ، بـقـدـرـ مـاـ أـفـدـنـاـ نـحـنـ مـنـ آـرـائـهـمـ وـمـلـاحـظـاتـهـمـ.

وـإـلـيـكـ، أـيـهـاـ الطـالـبـ الـذـيـ سـوـفـ يـسـتـعـمـلـ هـذـاـ الكـتـابـ: لـقـدـ زـوـدـنـاـكـ بـخـلاـصـةـ لـمـ هوـ مـعـرـوفـ الـيـوـمـ فيـ حـقـلـ اـكـتسـابـ الـلـغـةـ الـثـانـيـةـ، وـنـأـمـلـ أـنـ يـكـوـنـ هـذـاـ الكـتـابـ بـدـايـةـ

لبحثٍ أعمق في طبيعة العملية التعليمية. وكما نأمل، أيضاً، أن يثير النصُّ نفسه فضولك لقراءته والاستمتاع به، إلا أنه من المهم أيضاً، بدرجةٍ موازية، التركيز على ما وضعناه من النشاطات الملحقة في آخر كلٍّ فصل. ففي اعتقادنا أن العمل على معلوماتٍ لغوية مُنظمةٌ مهمٌّ وضروريٌّ بقدر قراءة نصوصٍ مُلخصةٍ لما هو معروفٌ عن الحقل. وتسمح هذه المسائل للطلاب أن يحصلوا على معرفةٍ أوليةٍ عما يفعله المتعلمون، وعما لا يتتجونه. وقد وجدنا أن الخبرة المباشرة ضروريةٌ لإنعام عملية التعلم بكمالها، إذ أحlnا في المتن إلى كتاب النشاط المصاحب *Second Language Learning: Data Analysis* - جاس سوراس Sorace وسلينكر، (1999م) حيثما شعرنا أن ذلك مفيد. فمجموعات المعلومات اللغوية الموجودة في كتاب النشاط هذا تساعد في إرشاد الطلاب إلى رؤية المعلومات اللغوية من وجهة نظر المتعلم، بدلاً من وجهة نظر المحلل اللغوي فقط.

إن العنوان الفرعي لهذا الكتاب هو مقدمة عامة ، ومن المعروف جيداً في دوائر اكتساب اللغة الثانية أنه من الصعب الوصول إلى معالجة عامةٍ حقيقيةٍ للقضايا المتعلقة بحقلنا. وقد حاولنا جاهدين ، ونأمل أن تكون قد نجحنا في محاولتنا ، كما نأمل أننا قد نجحنا في جعل جوهر هذا الموضوع مرتبطاً بشرىحةٍ واسعةٍ من الطلاب.

- سوزان جاس

- لاري سلينكر

المحتويات

الصفحة

..... هـ	إهداء المترجم
..... زـ	إهداء المؤلفين
..... طـ	مقدمة المترجم
..... فـ	تصدير المؤلفين

الجزء الأول

..... ١	الفصل الأول: مقدمة
..... ١	(١,١) دراسة اكتساب اللغة الثانية
..... ٦	(١,٢) تعاريفات
..... ٨	(١,٣) طبيعة اللغة
..... ٨	(١,٣,١) الأنظمة الصوتية
..... ١٠	(١,٣,٢) التركيب
..... ١٤	(١,٣,٣) الصرف والمعجم
..... ١٥	(١,٣,٤) علم الدلالة
..... ١٧	(١,٣,٥) التداولية
..... ٢١	(٤,١) طبيعة معرفة المتكلمين غير الأصليين باللغة

١٩.....	(١,٥) خاتمة
٢٠.....	قضايا للمناقشة
٢٧.....	الفصل الثاني: النظر في معلومات اللغة البنية
٢٧.....	(٢,١) تحليل المعلومات اللغوية.....
٢٨.....	(٢,١,١) مجموعة المعلومات اللغوية ١ : الجموع
٣٧.....	(٢,١,٢) مجموعة المعلومات اللغوية ٢ : الفعل + العالمة -ing
٤٠.....	(٢,١,٣) مجموعة المعلومات اللغوية ٣ : حروف الجرّ
٤٥.....	(٢,٢) ما لا يظهره تحليل المعلومات اللغوية
٥١.....	(٢,٣) جمع المعلومات اللغوية.....
٦٣.....	(٢,٤) استخلاص المعلومات اللغوية.....
٦٣.....	(٢,٤,١) الاختبارات اللغوية القياسية
٦٤.....	(٢,٤,٢) اختبارات من علم النفس
٦٦.....	(٢,٤,٣) إجراءات استخلاص اللغة
٨١.....	(٢,٥) الاستنساخ
٨٢.....	(٢,٦) قضايا في تحليل المعلومات اللغوية
٩٦.....	(٢,٧) ما الاكتساب؟
٩٨.....	(٢,٨) خاتمة
٩٩.....	قضايا للمناقشة
١٠٧.....	الفصل الثالث: دور اللغة الأصلية: نظرية تاريخية
١٠٧.....	(٣,١) منظور تاريخي
١٠٨.....	(٣,١,١) الخلفيّة النفسيّة
١١٢.....	(٣,١,٢) الخلفيّة اللغوية
١١٧.....	(٣,٢) فرضيّة التحليل التقابلبي

١٢٧	(٣,٣) تحليل الأخطاء.....
١٤٢	(٣,٤) خاتمة.....
١٤٢	قضايا للمناقشة.....
الفصل الرابع: اكتساب اللغة الأولى والثانية عند الطفل.....	١٤٩
١٤٩	(٤,١) اكتساب اللغة الأولى عند الطفل
١٥٠	(٤,١,١) الbabée
١٥٣	(٤,١,٢) الكلمات.....
١٥٤	(٤,١,٣) الأصوات والنطق.....
١٥٥	(٤,١,٤) التركيب
١٥٧	(٤,١,٥) الصرف
١٥٨	(٤,٢) نظريات التعلم.....
١٦٢	(٤,٣) اكتساب اللغة الثانية عند الطفل.....
١٦٦	(٤,٤) دراسات ترتيب المورفيم في لغة الطفل الثانية
١٧٢	(٤,٥) خاتمة.....
١٧٣	قضايا للمناقشة.....
الفصل الخامس: رؤى حديثة في دور اللغات المكتسبة سابقاً.....	١٧٧
١٧٧	(٥,١) دراسات ترتيب المورفيمات
١٨٦	(٥,٢) رؤى معدلة في دور اللغة الأصلية.....
١٨٨	(٥,٢,١) التفادي
١٩١	(٥,٢,٢) معدلات التعلم المختلفة
١٩٣	(٥,٢,٣) طرق مختلفة.....
١٩٧	(٥,٢,٤) إنتاج زائد
١٩٨	(٥,٢,٥) التبؤية/الانتقاءية

٢٠٨	(٥,٣) النقل البيلغويّ
٢١٦	(٤,٥) خاتمة
٢١٦	قضايا للمناقشة
٢٢١	الفصل السادس: اللسانيات واكتساب اللغة الثانية
٢٢٢	(١,٦) العالئيات اللغوية
٢٢٥	(٢,٦) العالئيات النوعية
٢٢٨	(١,٢,٦) حالة اختبار I: الهرمية الموصليّة
٢٣٤	(٢,٢,٦) حالة اختبار II: اكتساب الأسئلة
٢٣٧	(٣,٢,٦) حالة اختبار III: الصوامت المجهورة / المهموسة
٢٤١	(٤,٢,٦) العالئيات النوعية: خاتمة
٢٤٢	(٣,٢,٦) الزمن والجهة
٢٤٢	(١,٣,٦) فرضيّة الجهة
٢٤٨	(٢,٣,٦) فرضيّة الخطاب
٢٤٩	(٤,٦) علم الأصوات
٢٥٧	(٥,٦) خاتمة
٢٥٨	قضايا للمناقشة
٢٦٣	الفصل السابع: النحو العالمي
٢٦٤	(١,٧) النحو العالمي
٢٧٢	(١,١,٧) حال البداء
٢٧٩	(٢,١,٧) مبادئ النحو العالمي
٢٨٢	(٣,١,٧) مقاييس النحو العالمي
٢٨٦	(٤,١,٧) التزييف: النحو العالمي والعالئيات النوعية
٢٩٠	(٢,٧) النقل: وجهة نظر النحو العالمي

٢٩١	(٧,٢,١) مستويات التمثيل
٢٩١	(٧,٢,٢) العَنْفَدَة
٢٩٢	(٧,٢,٣) الاكتسائية
٢٩٣	(٧,٣) البرنامج الأدنى
٢٩٨	(٧,٤) خاتمة
٢٩٩	قضايا للمناقشة
٣٠١	الفصل الثامن: نظرة في عمليّات اللغة البينية
٣٠٢	(٨,١) نموذج المنافسة
٣١٠	(٨,٢) نموذج الرقابة
٣١١	(٨,٢,١) فرضيّة الاكتساب - التعلم
٣١٢	(٨,٢,٢) فرضيّة الترتيب الطبيعي
٣١٢	(٨,٢,٣) فرضيّة الرقابة
٣١٣	(٨,٢,٤) فرضيّة المُدخل
٣١٥	(٨,٢,٥) فرضيّة المصفاة الوجданية
٣١٦	(٨,٣) انتقاد لنموذج الرقابة
٣١٧	(٨,٣,١) فرضيّة الاكتساب - التعلم
٣١٨	(٨,٣,٢) فرضيّة الترتيب الطبيعي
٣١٨	(٨,٣,٣) فرضيّة الرقابة
٣١٩	(٨,٣,٤) فرضيّة المُدخل
٣٢٠	(٨,٣,٥) فرضيّة المصفاة الوجданية
٣٢١	(٨,٤) صيغ بديلة لتمثيل المعرفة
٣٢٢	(٨,٤,١) طبيعة المعرفة
٣٢٥	(٨,٤,٢) طبيعة التعلم

٣٢٦	(٨,٤,٣) الآلية وإعادة البناء
٣٣٧	(٨,٥) الترابطية
٣٣٩	(٨,٦) خاتمة
٣٣٩	قضايا للمناقشة

الجزء الثاني

٣٤٥	الفصل التاسع: اللغة البنية في السياق
٣٤٥	(٩,١) التنُّر
٣٤٧	(٩,٢) التنُّر المنتظم
٣٤٧	(٩,٢,١) السياق اللغوي
٣٥٢	(٩,٢,٢) السياق الاجتماعي المتعلق باللغة الأصلية
٣٥٦	(٩,٢,٣) السياق الاجتماعي المتعلق بالمحاور، ونوع المهمة، و موضوع المحادثة
٣٧٤	(٩,٣) إستراتيجيات الاتصال
٣٧٧	(٩,٤) تداولية اللغة البنية
٣٨٧	(٩,٥) خاتمة: اكتساب اللغة الثانية والحقول الأخرى
٣٨٩	قضايا للمناقشة
٤٠١	الفصل العاشر: المدخل، والتفاعل، والمخرج
٤٠١	(١٠,١) المدخل
٤٠٩	(١٠,٢) الاستيعاب
٤٢١	(١٠,٣) التفاعل
٤٢٨	(١٠,٤) المخرج
٤٣١	(١٠,٤,١) اختبار الفرضية

٤٣٧	(٤,٢) الترجيع.....	(٤,٠,١)
٤٥٠	(٤,٣) الآلة.....	(٤,٠,٤,١)
٤٥٠	(٤,٤) من معالجة أساسها المعنى إلى معالجة أساسها النحو.....	(٤,٠,٤,١)
٤٥١	(٤,٥) دور المدخل والتفاعل في تعلم اللغة	(٤,٠,٥,١)
٤٦٤	(٥,١) الانتباه.....	(٥,١,٠,٤)
٤٦٦	(٥,٢) نظرية المقارنة	(٥,٢,٠,٤)
٤٦٩	(٥,٣) الوعي بما وراء اللغة.....	(٥,٣,٠,٤)
٤٧١	(٦,١) حدود المدخل	(٦,١,٠,٤)
٤٧٣	(٧,١) خاتمة	(٧,١,٠,٤)
٤٧٤	قضايا للمناقشة	(٧,٤,٠,٤)
٤٨١	الفصل الحادي عشر: تعلم اللغة الثانية في قاعة الدرس.....	
٤٨٢	(١١,١) اللغة في قاعة الدرس.....	(١١,١,٠,٤)
٤٨٨	(١١,٢) معالجة المدخل	(١١,٢,٠,٤)
٤٩٢	(١١,٣) التدريسية / الاكتسائية	(١١,٣,٠,٤)
٤٩٦	(٤,١) التركيز على الصيغة	(٤,١,١,١,١)
٥٠٢	(٤,١,١) التوثيق	(٤,١,١,١,٢)
٥٠٣	(٤,٢,١) صيغ للتركيز عليها	(٤,٢,١,١,١)
٥٠٥	(٥,١) فرادة التعليمات.....	(٥,١,١,١,١)
٥٠٧	(٦,١) خاتمة	(٦,١,١,١,١)
٥٠٧	قضايا للمناقشة	(٧,٤,١,١,١)
٥٠٩	الفصل الثاني عشر: المؤثرات غير اللغوية.....	
٥١٠	(١٢,١) حقول البحث التقليدية	(١٢,١,١,١)
٥١٠	(١٢,١,١) اللسانيات.....	(١٢,١,١,١)

٥١٢	(١٢,١,٢) علم النفس.....
٥١٣	(١٢,١,٣) اللسانيات النفسية
٥١٣	(١٢,٢) المسافة الاجتماعية
٥١٨	(١٢,٣) الفروق العمرية
٥٣٢	(٤) القابلية.....
٥٣٩	(٥) الدافعية
٥٤٦	(١٢,٥,١) الدافعية على المدى الطويل والمدى القصير
٥٤٧	(١٢,٥,٢) الدافعيات نتيجة للاوقت والنجاح.....
٥٥٠	(١٢,٦) القلق
٥٥٢	(١٢,٧) مكان التحكم
٥٥٤	(١٢,٨) عوامل الشخصية.....
٥٥٥	(١٢,٨,١) الانبساط والانقباض
٥٥٦	(١٢,٨,٢) المغامرة.....
٥٥٨	(١٢,٨,٣) استقلال المجال.....
٥٦١	(١٢,٩) إستراتيجيات التعلم
٥٦٩	(١٢,١٠) خاتمة.....
٥٧٠	قضايا للمناقشة
٥٧٣	الفصل الثالث عشر: المعجم
٥٧٣	(١٣,١) أهمية المعجم
٥٧٦	(١٣,٢) المعرفة المعجمية
٥٨٠	(١٣,٣) المعلومات المعجمية
٥٨٣	(١٣,٣,١) ارتباطات الكلمات
٥٨٤	(١٣,٣,٢) تعلم المفردات العَرَضِيّ

المحتويات

حج

٥٨٦	(١٣,٣,٣) تعلم المفردات التدرّجيّ
٥٨٧	(١٣,٣,٤) استعارات الذاكرة
٥٨٩	(١٣,٤) المهارات المعجميّة
٥٨٩	(١٣,٤,١) الإنتاج
٥٩٧	(١٣,٤,٢) الإدراك
٦٠١	(١٣,٤,٣) صياغة الكلمات
٦٠٣	(١٣,٤,٤) تركيب الكلمات، والتضام، والأسلوب
٦٠٦	(١٣,٥) خاتمة
٦٠٦	قضايا للمناقشة
٦١١	الفصل الرابع عشر: نظرة تكاملية في اكتساب اللغات الثانية
٦١١	(١٤,١) تكامل الحالات الفرعية
٦١٥	(١٤,١,١) المدخل المُدرك
٦١٨	(١٤,١,٢) المدخل المفهوم
٦٢١	(١٤,١,٣) الحاصل
٦٢٣	(١٤,١,٤) التكامل
٦٢٧	(١٤,١,٥) المُخرج
٦٢٨	(١٤,٢) خاتمة
٦٣١	قضايا للمناقشة
٦٣٥	المراجع
٦٧٥	ث بت (مسرد المصطلحات)
٦٧٥	أولاً: عربي - إنجليزي
٦٩٧	ثانياً: إنجليزي - عربي
٧٢١	كشاف الأسماء
٧٣٥	كشاف الموضوعات