

تعليم اللغات بطريقة الغمر في مرحلة الطفولة المبكرة - دراسة وصفية تطبيقية

Teaching languages by immersion in early childhood- An applied descriptive study

الأستاذة سلمى سمير بنداري

Ms. Salma Samir Bendary

طالبة في برنامج ماجستير اللغة العربية - كلية اللغات بجامعة المدينة العالمية

sbendary1@gmail.com

والإسلامية، أفرادا وجماعات، وبيان إمكانية الأمر وسهولته نظرا لما يتميز به عقل الطفل في هذه المرحلة، إلى غير ذلك من النتائج والتوصيات، والله الموفق.

Abstract

The research aims to describe the method of language immersion in early childhood and the necessity of improving the linguistic level of our nation. It discusses the importance of teaching children languages at this age, their ability to learn more than one language, and its relevance to the child's growth and mental development. It emphasizes the significance of teaching Standard Arabic to Arab children, and the dangers of being limited to colloquialism or focusing on another language at the expense of Arabic. It addresses some of the questions and fears of learning more than one language simultaneously by children below 6 or 7. It then addresses learning languages by immersion; how it is applied, and presents existing examples of institutions, schools and activities dedicated to this method in the world. Finally, it resents the findings and recommendations for application in the Arab world. Among the important finding are: proving the need to focus on

ملخص البحث

يهدف البحث إلى وصف طريقة الغمر في تعليم اللغات للأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة، والتي تسمى بالإنجليزية (Language Immersion) أي الغمر، أو الانغماس في اللغة، ويبين مدى أهمية الأمر في النهوض بمستوى أمتنا اللغوي وما يتبعه من نهضة فكرية وحضارية. يتحدث عن أهمية تعليم اللغات للأطفال في هذه المرحلة، ومدى قدرتهم على تعلم أكثر من لغة، وعلاقة ذلك بتطور الطفل ونموه العقلي، ويؤكد على أهمية تعليم الفصحى للطفل العربي، وخطر الاقتصار على العامية أو الاهتمام بلغة أخرى على حساب اللغة العربية، ثم يبينه إلى بعض التساؤلات والمخاوف من تعلم الطفل دون السادسة أو السابعة أكثر من لغة في ذات الوقت. يتحدث -بعد ذلك- عن طريقة تعليم اللغات بالغم، وكيفية تطبيقها، ويعرض لمؤسسات قائمة ومدارس وأنشطة مخصصة لهذا الأمر في العالم. وأخيرا يذكر النتائج والتوصيات للتطبيق في العالم العربي. ومن أهم نتائج البحث المتوقعة: إثبات ضرورة الاهتمام بتعليم الأطفال اللغات بالغم؛ ابتداء بالعربية الفصحى ثم تليها اللغات الأخرى، وعرض مقترحات عملية يمكن تطبيقها على مستوى الأمة العربية

محل اهتمام من المجتمع بجميع مؤسساته، وأخص من هذا كله أسرة الطفل؛ لما لها من دور كبير في غرس مبادئه وتوجيه تطلعاته.

وقد تعددت النظريات حول طريقة تعلم الطفل اللغة، والباحثة تنطرق إلى التطبيق الفعلي لتعلم اللغة بطريقة الغمر أو الانغماس في اللغة، وفيها يحاط المتعلم باللغة من حوله كوسيلة للشرح والتعامل والاتصال؛ كما يحدث حين يتعلم المرء لغته الأم، فهو يعيش اللغة بكامل تفاصيل الحياة، لا يتعلمها كما يتعلم التلميذ في المدرسة وإنما يكتسبها بالمعيشة في جو من النقاء اللغوي، وتفيد هذه الطريقة بشكل استثنائي في حالة الأطفال الرضع حيث يقع دور الكلام دائماً على المعلم، ويكون الطفل ذا مخ حاضر لتعلم اللغة وتشربها والقياس على قواعدها.

وإذا تعددت اللغات التي يغمر بها من أشخاص ذوي لغة سليمة، وكان لهذا نظام معين فإنه يكتسبها جميعاً، فهما وتحدثا كما هي لغته الأم، ويمكنه التحويل بينها بسهولة تامة دون أي عناء، وهذه مزية للأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة؛ وهي تبدأ منذ الولادة حتى سن السادسة أو السابعة، وتشير الباحثة إلى تجارب ناجحة في هذا الأمر، بل قد وصل الأمر إلى انتهاج مدارس ومؤسسات رسمية لهذه الطريقة في عدة دول غربية². وقد اعتنت الباحثة بهذا الأمر مع ابنها ذي السنتين من العمر؛ فقامت بمحادثته بالعربية الفصحى معظم الوقت، مع التحدث بالعامية مع الآخرين أمامه، وهو يفهم

teaching children languages by immersion, starting with Standard Arabic followed by other languages, presenting practical proposals that can be applied at the level of the Arab and Islamic nation and indicating the efficacy of this method due to the potentials of children's brain at this age.

المقدمة

الحمد لله، والصلاة والسلام على رسول الله، وعلى آله وصحبه ومن والاه، وبعد، فإن تربية الأطفال في الإسلام من أهم الأمور التي أمرنا بالعناية بها، ولنا في أمتنا على مدار التاريخ نماذج مشرقة يحتذى بها في هذا الأمر، واللغة من أوائل الأشياء التي يتعلمها الطفل فور ولادته، ولما كان من المقرر أن التعليم في الصغر كالنقش على الحجر؛ فأولى الأمور بالتعلم هي اللغة التي سيستخدمها الإنسان طيلة حياته في التفكير والإبداع وبناء مستقبله ومستقبل أمته، والدعوة إلى الله، ولتعلم أكثر من لغة أثر بين في ذكاء العقل وقوته، تسعى الباحثة أن تثبت من خلال البحث.

وتعد اللغة مركز الدراسات الإنسانية في عالمنا المعاصر، ولم يعد الاهتمام بها مقتصرًا على اللغويين والتربويين وحدهم، وإنما يعني بها عالم وظائف الأعضاء والطبيب المختص بالجهاز العصبي، وعالم النفس وعالم الاجتماع... إلخ، ويتطلب منا هذا أن تكون مسؤولية تعليم اللغة مشتركة بين المعلمين كافة وليست ملقاة على كاهل معلمي اللغة وحدهم¹، وأن تكون كذلك

¹ Mahmoud Alsayed (2010), Language teaching methodologies for children, linguistic practices – 24

²See section one of the second chapter

ما أهمية العناية بتعليم الصغار العربية الفصحى؟ هل هناك بأس إن اقتصرنا على العامية في شؤون حياتنا وجعلنا الفصحى لغة الكتاب فقط؟ وهل التأثر بالنفع أو الضرر يعود على الإنسان وحده أم يعم الأمة؟ ما هي التنبيهات المطلوب مراعاتها عند تعلم عدة لغات؟ وهل هناك تساؤلات أو مخاوف من تطبيق تعلم الطفل أكثر من لغة؟ ما هي طريقة الغمر في تعلم اللغة؟ ما مدى انتشارها؟ وكيف يمكن تطبيقها؟ هل هناك تجارب ناجحة لهذا الأمر؟ ما هي الاقتراحات والحلول التي سيقدمها البحث للنهوض بمستوى الأمة اللغوي؟

قدرة الأطفال على تعلم اللغات وأهمية الأمر

إن تعلم اللغات في مرحلة الطفولة المبكرة ينمي مهارات الطفل المعرفية، ويضع الأساس لتفوقه الأكاديمي، ويزيد من فرص عمله في المستقبل؛ كما أنه يجعل الطفل المسلم واعياً للثقافات المختلفة وقادراً على الدعوة إلى الله على بصيرة بلغة أهلها وطبائعهم، وتعلم اللغات في سن مبكرة ينمي كذلك مهارات الطفل الاجتماعية⁴ وكلما كان التعرض للغة الأخرى مبكراً كانت الاستفادة أكبر، ولا يتعلق الأمر بإتقان اللغة بقدر ما يتعلق باكتشاف العالم بطرق مختلفة.

الفصحى جيداً ويمكنه التواصل بها كما يتواصل بالعامية، كما قامت بغمرة باللغة الإنجليزية فترات منتظمة منذ كان عمره ستة أشهر، وهو يفهمها أيضاً وينطق بكلمات كثيرة منها، وما تزال تجربتها قيد التنفيذ، وستقوم بتوثيقها - بإذن الله - في رسالة الماجستير، وهناك تجارب ناجحة أيضاً لأصدقاء لها تمكن أولادهم من إتقان ثلاث لغات أو أكثر في مرحلة طفولتهم المبكرة؛ التجربة الأولى أتقن الأطفال فيها العربية والإنجليزية والأوردو، والثانية أتقن أطفالهم فيها العربية والإنجليزية والصربية، والثالثة أتقن الأطفال فيها العربية والإنجليزية والإيطالية والألمانية، ومن التجارب المشهورة التي يمكن الرجوع إليها تجربة الطفلة الروسية بيلا ذات الأربع سنوات التي تتقن سبع لغات³.

وتشكر الباحثة الأستاذة تيسير حرك عن مقالته الرائعين في موقع إضاءات بعنوان: "طفلك وتعلم اللغة متى وكيف ولماذا"، و "التعليم بالغمر تعرف على الطريقة الأكثر فعالية لتعليم اللغات"؛ حيث كان له الفضل - بعد الله تعالى - في لفت نظرها واهتمامها ثم بحثها في هذا الموضوع، وقد اشتمل البحث على العديد من المعلومات من المقالين، فله جزيل الشكر والتقدير.

مشكلة البحث

ما هي أفضل سن يستطيع الطفل فيها تعلم اللغات؟ وما أهمية الأمر؟ وهل يمكن إتقان أكثر من لغة بجانب اللغة الأم دون أن يؤثر هذا عليها؟

³Watch at:

<https://www.youtube.com/watch?v=A5QV18MjI5I>

⁴Katherine Kinsler, New York Times, March 11, 2016 - Higher social skills of bilinguals.

والنصف الآخر يعيش في بيت تستعمل فيه لغتان بشكل مستمر، وكشف المسح العقلي أن دماغ الرضيع يصبح حساسا بشكل انتقائي للغته الأم، وأن الرضع أحادي اللغة لديهم حساسية للغة الإنجليزية، في حين أن حساسية الأطفال ثنائي اللغة كانت للغتين، وأثبتت التجربة أن عقول الأطفال ثنائية اللغة أكثر نشاطاً وقابلية للاستجابة من عقول المجموعة الأولى أحادية اللغة؛ مما يدل على أن تعرض الطفل خلال السنة الأولى من عمره للغتين بدلاً من لغة واحدة يجعل عقله أكثر مرونة وتركيزاً واستيعاباً⁷.

وقام باحثون آخرون بإثبات أن التبديل بين لغتين ينعكس في تشابكات أكثر تطوراً للخلايا العصبية المشاركة ليس فقط في فهم اللغة؛ ولكن أيضاً في التخطيط والتحليل المنطقي واتخاذ القرارات وحل المشكلات المختلفة؛ فقد أجروا تجربة للتحقق من طبيعة التحكم المعرفي في اللغات والتبديل بين لغتين لدى المتحدثين باللغتين الإنجليزية والإسبانية باستخدام الرنين المغناطيسي الوظيفي، وأظهرت التجربة وجود كثافة في نشاط المخ عند التبديل بين اللغتين⁸.

⁷Naya Ramirez et al. - Developmental Sciences journal - Volume 20, Issue 1 - January 2017 - Speech recognition in 11-month-old bilingual and monolingual children: a magnetic brain study

⁸ NeroImage Journal - August 2001 - Volume 14 - Issue 2. Hernandez A. E et al., Department of Psychology, University of California, Santa Barbara, California, United States of America - Switching between two languages and the linguistic representation of English and Spanish speakers: study using MRI.

لقد كشف علماء اللغة النفسيون⁵ منذ حوالي أربعين عاماً أن الطفل يولد وفي دماغه قدرة هائلة على اكتساب اللغات، وأن هذه القدرة تبدأ بالضمور بعد سن السادسة، وتتغير برمجة الدماغ تغيراً بيولوجياً من تعلم اللغات إلى تعلم المعرفة⁶، وقد أجريت عشرات الأبحاث والتجارب على تعلم اللغة عند الأطفال، وأثبتت واحدة من أحدث تلك الدراسات قدرات الرضع المتميزة على معالجة أصوات الكلام، وقدرتهم على تمييز صوتيات اللغات المختلفة، والتي تتناقض في النصف الثاني من عامهم الأول، فقد قام الباحثون في تلك الدراسة بفحص مجموعة من الأطفال في عمر أحد عشر شهراً، نصفهم تربى في بيت يتحدث لغة واحدة،

⁵Chomsky (1965, 1959), and (Ervin 1964) (by: Abdullah al-Dannan) and The Critical Period for Lenneberg (1964), which says that the ability to learn English is related to the age observed, and that the ideal age for learning foreign languages is between 2 and the age of puberty. The neurophysiological theory of Penfield and Roberts (1959) says that the best age for learning foreign languages is the first decade of life, to be in line with the requirements of brain physiology. Andersson (1973) quoted Montessori saying that a child under the age of three is able to form language mechanisms and can speak any number of languages if used in his or her environment at birth. Andersson (1973) quoted White, director of the Harvard Kindergarten Project and other observers and students, saying that the first three years of life are the best learning period. (See: Rima Saad Al-Jarf, Shall we teach children English the age of six?)

⁶ Abdullah Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion- University of Damascus – Syria – 178, 179

وفي دراسة أخرى تبين أن الرضع بعمر سبعة أشهر والذين تمت تربيتهم بلغتين منذ الولادة، أظهروا تحسناً في قدرات التحكم المعرفي مقارنة مع أحادي اللغة قبل بداية القدرة على الكلام جيداً¹¹.

وقد وجد باحثون في جامعة ولاية بنسلفانيا بالولايات المتحدة أن تعلم أي لغة يغير بنية العقل ويحسن من كفاءته - ويمكن الإحساس بهذه التحسينات في أي عمر؛ ففي كل مرة يتعلم المرء شيئاً جديداً يقوم بتعزيز عقله، قام فريق الباحثين بإجراء تجربة على مجموعتين من الأفراد إحداها تتلقى دروساً في لغة ثانية، ووجد الفريق أن المجموعة التي شاركت في دروس اللغة الثانية خضعت للعديد من التغيرات الهيكلية والوظيفية في أدمغتهم، حيث أصبحت الشبكات الدماغية أكثر تكاملاً وبالتالي أكثر مرونة وتسمح بتعلم أسرع وأكثر كفاءة. كما وجد الباحثون أن المتفوقين في تعلم اللغة الثانية لديهم شبكات دماغية أكثر تكاملاً ممن واجهوا صعوبات في تعلمها¹².

ومن المعلوم أن تعلم اللغات يزداد صعوبة مع التقدم في العمر، ويحتاج المرء إلى معلم يكشف له قواعد اللغة الجديدة، وإلى التدرب على تطبيقها مع تصويبه من قبل المعلم، في حين هو يقوم بهذه العملية

وفي محاضرتها في سياتل-واشنطن في أكتوبر 2010 بعنوان "العبقرية اللغوية عند الرضع"، قامت د. باتريشيا كول⁹ - أستاذة علوم الكلام والسمع والمدير المشارك لمعهد التعلم وعلوم الدماغ في جامعة واشنطن - بطرح نتائج مذهلة حول قدرة الرضع على التمييز بين أكثر من لغة؛ حيث أوضحت التجارب العملية والمسح الدماغية عالي الدقة قدرة المخ على تحليل اللغة و"إجراء إحصائيات" معقدة لدى الرضع الذين يبلغون ستة أشهر من العمر، وقيامهم بمحاكاة لغوية تمكنهم من تمييز لغتهم الأم عن اللغات الأخرى، وأن الأطفال تقل استجاباتهم لأصوات اللغات الجديدة بعد بلوغهم العام الأول، كما أشارت الدراسة إلى وجود "فترة حرجة" لتعلم اللغات المختلفة، حيث تصل القدرة على تعلم لغات أجنبية إلى ذروتها في الفترة التي تتراوح من الميلاد إلى السابعة من العمر، ثم تبدأ هذه القدرة في الانحدار المنتظم لتصل إلى أقل معدلها في الفترة التي تتراوح من السابعة عشر إلى التاسعة والثلاثين من العمر¹⁰.

⁹ Dr. Patricia Catherine Cole: Professor of Speech and Hearing Science and Co-Director of the Institute of Learning and Brain Sciences at the University of Washington. She has specialized in language learning and the grammatical basis of languages. She has also conducted numerous research on language development in autism as well as computer literacy. She is currently working as an assistant editor for magazines: American Acoustic Society Journal, Neuroscience Magazine, and Developmental Science Journal - Wikipedia.

¹⁰ TED Talks, YouTube, The linguistic genius of babies Patricia Cole, February 18, 2011.

¹¹ Agnes Melinda Kovac and Jack Miller, Department of Cognitive Neuroscience, National Academy of Sciences, vol. 106, No. 16 - Cognitive gains for children aged 7 months.

¹² The Science Alert website, citing Pennsylvania State University - how learning new languages can change your brain at any age.

والمعرفة¹⁶، نجد في كتاب (الغارة على العالم الإسلامي) يقول المستشرق لو شاتليه:

"ولا شك في أن إرساليات التبشير من بروتستانية وكاثوليكية، تعجز عن أن تزرع العقيدة الإسلامية من نفوس منتحليها، ولا يتم لها ذلك إلا ببث الأفكار التي تتسرب مع اللغات الأوروبية فبنشرها اللغات الإنجليزية، والألمانية والهولندية والفرنسية، يتحكك الإسلام بصحف أوروبا، وتمهد السبل لتقدم إسلامي مادي، وتقضي إرساليات التبشير لبانتها من هدم الفكرة الدينية الإسلامية، التي لم تحفظ كيانها وقوتها إلا بعزلتها وانفرادها"¹⁷.

ولذا فالباحثة ترى ضرورة التأكيد على غرس العقيدة وبناء هوية الطفل المسلم قبل أي شيء، فتعلم اللغات إنما هو قوة في حق من يتمسك بهويته لا من ينسلخ منها، وإن الاهتمام بتعليم العربية الفصحى؛ لغة الدين والعلم والثقافة هو مطلب ملح في ظل التحديات التي تواجهها أمتنا، وهو مقدم على تعلم أي لغة أخرى، فتعلم اللغات بعد إتقان العربية لغة وعقيدة وهوية - يمكن المرء من نشر رسالته ودعوته، وتعلم ما يعينه على تعمير الأرض.

¹⁶ Abdullah Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion- University of Damascus – Syria – 169, 170

¹⁷ Alfred Le Chatelier (1977). The conquest on the Islamic world "le conquête du monde musulman"- Summarized and translated into Arabic by: Musa'id Al-Yafi and Mahabeddin Al-Khatib – 17,18

بصورة تلقائية في طفولته المبكرة¹³، مع عدم إغفال العوامل الأخرى التي تؤثر في السن مثل مؤهلات المعلم وكفاياته وخصائصه والمنهج والمصادر التعليمية وطرق التدريس والتحفيز واتجاهات الطلاب واستعدادهم العقلي وغيرها من العوامل¹⁴.

أهمية تعليم اللغة العربية الفصحى للطفل المسلم

أظهرت الدراسات أن تعلم اللغة الثانية، والتغيرات المصاحبة للإدراك الكلامي يرتبط بتعلم اللغة الأم¹⁵، وبالنظر إلى الواقع الثقافي للطفل العربي نجد تعثرا وضعفا معرفيا ينطبق على الأقطار العربية كلها دون استثناء، وتتركز الشكاوى من هذا التعثر لدى التلاميذ والمتخرجين العرب على ضعفهم باللغة العربية؛ إذ لا ثقافة دون لغة، وإتقان اللغة ضرورة لبناء شخصية الفرد الذي يحمل هوية الأمة. بمكوناتها من قيم ومعتقدات وتطلعات وإبداعات وتاريخ، وللغة العربية خصوصيتها فهي لغة القرآن الكريم، وهي لغة الحضارة العربية قديما وحديثا، وهي اللغة التي حاول الاحتلال إبعادها عن الحياة ومنع استخدامها لغة للكتاب

¹³ Abdullah Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion- University of Damascus – Syria

¹⁴ see: Rima Saad Al-Jarf. shall we teach kids English before the age of six?

¹⁵ Barbara T. Conway et al., University of Washington - The link between the distinction between mother tongue and other languages and linguistic development at the end of the first year of life.

نفسه لا بد أن يتعلم المعرفة بهذه اللغة التي لم يتقنها بعد. وإذا قارنا وضعه بوضع التلميذ الإنجليزي مثلا نجد أن التلميذ العربي عليه أن يتعلم المعرفة ولغة المعرفة في آن واحد، في حين أن التلميذ الإنجليزي يبدأ تعلم المعرفة وهو متقن للغة المكتوبة بها هذه المعرفة، ثم إن الطفل العربي يجد لغة الحوار وشرح المادة بالعامية، وهو مطالب بأن يرجع إلى الكتاب المكتوب بالفصحى، وأن يقدم الامتحان كتابة بالفصحى أيضا²¹.

وحدثنا دخلت مصطلحات أجنبية كثيرة في اللغات العامية، وأصبح التحدث بها دليلا على الرقي والثقافة، بل وأصبح من يتكلم بالعربية الفصحى رجعا ومحط سخرية الصغير قبل الكبير، ساهم في هذا عوامل عدة يطول البحث بذكرها.

إضافة إلى ما سبق، فإن بعد العرب عن لغتهم الفصيحة؛ لغة العلم، يجعلهم ينصرفون عن القراءة وشغف التعلم، وهذا ما أكدته الباحثة ومعلمة اللغة الإنجليزية "جيل جينكيتز"²² عما لاحظته من ضعف العادات القرائية لطلبتها من العرب، وأنهم لا يقرؤون إلا الصفحات المطلوبة للامتحان، ونادرا ما يقرؤون للمتعة أو للاستزادة من المعرفة، وهذه الملاحظة أيضا

وبالنظر إلى الواقع اللغوي للشعوب العربية نجد ظاهرة الثنائية اللغوية (diglossia)؛ وهي باختصار: وجود لغة لها قواعدها الدقيقة ولها المكانة الأسمى، لكونها لغة معظم الأدب المكتوب في حقبة سابقة من حياة هذا المجتمع، إلا أنها غير مستخدمة للتواصل العادي في أي جزء من أجزاء هذا المجتمع¹⁸. ويتضح كذلك مدى بعد العاميات في الأقطار العربية عن العربية الفصيحة، ويكفي دليلا لهذا أن التلميذ العربي يقضي في المدارس اثني عشر عاما يتعلم فيها العربية كلغة ويدرس بها المواد التعليمية، ثم يتخرج دون أن يكون قادرا على التحدث بها¹⁹، بالإضافة إلى أن التواصل اليومي - بين التلاميذ أو المعلمين - في المدرسة يكون بالعامية وكذلك شرح الدروس داخل الصف، والأسوأ من هذا ضعف المستوى اللغوي لمعلمي اللغة العربية فضلا عن غيرهم، وضعف الطلبة والخريجين وأساتذة الجامعات باللغة العربية²⁰.

و" يقع التلميذ العربي في أسوأ وضع؛ وهو وضع يمكن أن يوصف بأنه معاكس لطبيعة الخلق، لأن التلميذ يكون قد بدأ يفقد القدرة الدماغية الهائلة على تعلم اللغات. هذا من جهة، ومن جهة أخرى وفي الوقت

¹⁸ Al-Dannan - **The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion**- 171

¹⁹ Previous ref.

²⁰ previous ref. and Mohamed Abdul Aziz Al-Nassar - **The reality of the performance of professional teachers of Arabic language and others in the primary grades** - Master Thesis - King Saud University - 1426

²¹ Abdullah Al-Dannan - **The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion** - 181, 182

²² An English language teacher for non-native speakers at the University of Brentam Young, Utah, and chairs the association for Teaching English to Speakers of Other Languages (tesol) at the same university. Previous ref. - 200

ضعف الطفل في لغته الأم وبالتالي عدم وجود أساس أكاديمي لنجاحه الدراسي والمهني مستقبلاً؛ طبقاً لعدة دراسات²⁵، وأكدت الأبحاث أيضاً أن تعلم العلوم المنطقية والطبيعية بلغة غير اللغة الأم للطالب يجعل الفهم أقل تعمقاً مما لو تعلمها بلغته الأم، حيث أن التعليم الفعال يحدث داخل عقل الطفل من خلال لغته الأم²⁶.

- يجب مراعاة الحالة النفسية للطفل وعلاقته بالمعلم، وعدم إجباره على الجلسات، حيث يؤدي هذا إلى نفوره من العملية التعليمية وضعف النتائج المرجوة، والتأثير السلبي على نفسيته.

- يجب عدم الإفراط في الاعتماد على المصادر الإلكترونية، حيث أن مشاركة الطفل لغيره في الأنشطة الاجتماعية التفاعلية يعزز تعلمه اللغة²⁷، وأثبتت الدراسات العلمية أن الوقت الذي يقضيه الأطفال أمام الشاشات الإلكترونية يصيبهم بالتقلبات المزاجية ونوبات الغضب والكسل، حيث أن أدمغة الأطفال أكثر حساسية لاستخدام الإلكترونيات مما يعتقد معظمنا، لأن القليل جداً من المحاكاة الإلكترونية قد تؤدي إلى انحراف الدماغ الحساس الصغير الذي لا يزال

وردت على ألسنة العديد من أعضاء اللجان المنبثقة عن المؤتمر العام لمدرسي اللغة الإنجليزية للناطقين بغيرها²³. وتشكلت جمعيات أهلية وعقدت مؤتمرات لحماية اللغة العربية، ولكن توصياتها كانت حول تحسين أداء المعلمين ووسائل التدريس ولم تتطرق أي منها إلى تعليم العربية الفصحى قبل دخول المدرسة - على حد علم الباحثة -، وذلك باستغلال القدرة الفطرية للأطفال على تعلم اللغات، فيما عدا ما قدمه الدكتور عبد الله الدنان وما نشره من بحوث ومقالات، وكانت تجربته في إنشاء دار الحضارة العربية في الكويت، وروضة الأزهار العربية في دمشق، ومن قبلهما تجربته مع ولديه باسل ولونة في التحدث معهما بالفصحى فقط، وقد نجحت تجربته معهما، وكان لإتقانهما الفصحى قبل السادسة أثر عجيب على مدى حبهما للكتاب وإتقانهما العلم، فقد اكتشفا أن الكتاب يتكلم لغتهما فصاروا صديقين للكتاب وأتقنا التعلم الذاتي وتكون لديهما إحساس راق بجمالية اللغة، كما نجحت فكرة الروضتين نجاحاً مذهلاً، ويمكن الرجوع إلى بحث الدكتور لمزيد من الاطلاع على التجارب وعلى المؤسسات التي انتهجت نهجه وقت كتابة بحثه²⁴.

تنبهات وتساؤلات حول تعلم الطفل أكثر من لغة

- يجب عدم الإفراط في استخدام اللغة الثانية على حساب اللغة الأم، أو وتعلم المواد الدراسية بها؛ كما يحدث في مدارس اللغات؛ حيث يؤدي هذا إلى

²⁵ see: Rima Saad Al-Jarf. shall we teach kids English before the age of six? - The importance of learning the mother tongue first

²⁶ Patsy M. Lightbown, University of Concordia - Concordia Worksheets in Applied Linguistics

²⁷ Poly-Bjork-Wellen, Applied Linguistics, Volume 29, Issue 4, December 1, 2008 - Routine problem: how pre-school children participate in multilingual education

²³ In Seattle, Washington, previous ref.-200, 201

²⁴ Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion - 185, 186

افتقار الطفل إلى التحكم أو القدرة على التفريق بين اللغات، وأنه يرهق الذهن، فيما يرى آخرون أن ذلك يحدث نتيجة لقلة المفردات لديه؛ فقد يعرف الأطفال الصغار جدا كلمة في لغة ما ولا يعرفون مرادفها في اللغة الأخرى، كما أن بعض الدراسات الحديثة تؤكد بأن خلط اللغات هذا دليل على تنمية قدرة الطفل على القيام بعملية التناوب اللغوي بالطرق الملائمة اجتماعيا، وأن عقل الطفل لا يرهق، وإنما يستغرق وقتا أطول في تعلم الفصل بين اللغتين³³.

وتبين الأبحاث بشكل واضح جدا أن الأطفال الذين يتعرضون بشكل كاف لأكثر من لغة يمكنهم تطوير كل لغة منها بمعدل وبطريقة تكون في معظم النواحي مماثلة لتطور الأطفال أحاديي اللغة في تعلم إحدى هذه اللغات فقط، فلا تتنافس اللغات على "المساحة العقلية"، ولا تعني ثنائية اللغة "تشويش" الأطفال، وتجدد الإشارة أيضا إلى أن التعلم المبكر ليس ضمانا للتطوير المستمر أو الاحتفاظ باللغة مدى الحياة، فاللغات يمكن الحفاظ عليها أو نسيانها وفقا للظروف³⁴.

طريقة تعليم اللغات بالغمر، وكيفية تطبيقها

التعريف بطريقة التعليم بالغمر، ومدى انتشارها في

العالم

في طور النمو عن مساره الطبيعي²⁸، وتوصي الأكاديمية الأمريكية لطب الأطفال (1999) بأن يقيد الوالدان وقت مشاهدة الأطفال من سن 2-5 سنوات للتلفاز إلى ساعتين يوميا²⁹، وتجدد الإشادة بجهود بعض القنوات والمواقع الإلكترونية في عرض محتوى متميز بلغة عربية فصيحة³⁰، ويمكن الاستعانة بها في غمر الطفل باللغة في حدود السن والوقت المسموح، مع محاولة مشاركته في الحوار حول ما يدور في البرامج المعروضة.

كما أنه ومع تقدم الطفل في العمر يمكن الاستعانة بالمواقع والبرامج التي تسهل التواصل بين الأسرة وأشخاص حول العالم يريدون تبادل تعليم اللغة معها، والتي تمكنهم من ممارسة اللغة سويا عن طريق شبكة الإنترنت³¹.

• تثار مخاوف عن أثر تعلم اللغة الثانية على عقل الطفل، حيث يخلط الطفل في بداية الأمر بين اللغات فيما يعرف بالخلط الكودي (code mixing)³² مما جعل البعض يرى بأن خلط اللغات هذا يعكس

²⁸ Dr. Victoria L. Dunkley - Mental Wealth - Psychology Today - 18 August 2015

²⁹ Lauren F. Baker, University of Colorado, March 7, 2013 - The impact of exposure to screens on children's learning of words

³⁰ see: Ben Moussa Zinedine. (2015). Children's satellite channels and their pioneering role in teaching Arabic to young children. Knowledge bridges, 47 and beyond

³¹ e.g. My Language Exchange, The Mixer, Easy Language Exchange, HelloTalk

³² Language mixing refers to mixing two or more languages or two or more dialects during speech - language mixing, Wikipedia

³³ Patsy M. Lightbown, University of Concordia - Concordia worksheets in Applied Linguistics - (too easy? children's acquisition of languages)

³⁴ previous ref.

وصلت درجة إتقان الشخص لها،
بل يسمى fluent.

3. يكون فهم العبارات فيها دقيقا
وقريبا أو متطابقا مع ما أراده
المتكلم أو الكاتب، ويستطيع
الإحساس بجمال اللغة وبلاغتها
تلقائيا، وفي التعبير تبرز فيها اللغة
بالعواطف ويعبر المتكلم باللغة عن
عواطفه تعبيراً صادقا.

4. تتم دون تعب من المعلم أو الطفل،
والزمن المخصص لإتقان اللغة بهذه
الطريقة لا يمكن أن يفعل فيه الطفل
شيئا آخر بحسب طبيعة تكوينه، أما
تعلم اللغة بعد هذه المرحلة يحتاج
إلى تخصيص وقت لأن الطفل
يكون محتاجا لدراسة مواد تعليمية
أخرى.

5. يمكن للطفل بطريقة الغمر اكتساب
أكثر من لغة في آن واحد دون
إرهاق، ودون تدخل من لغته الأم
في عملية تعلم اللغة الثانية أو
غيرها.³⁶

ومن النماذج المطبقة للطريقة في العالم العربي
والإسلامي: (انغماسية ألفا) في المغرب العربي يطبقون

طريقة الغمر أو الانغماس في اللغة تعد من الطرق
الجديدة نسبيا في تعلم اللغات، ولكنه خيار تم اعتماده
على نطاق واسع. تهدف برامج الغمر إلى توفير
مشاركة كمية ونوعية في استخدام اللغة المستهدفة مما
يضمن تطوير مستوى عال من الكفاءة، وتنوع
الأغراض التي يتم اعتماد الغمر لها. حيث يتم إدخال
برامج الغمر على مجموعة متنوعة من المستويات داخل
النظم التعليمية، من مرحلة ما قبل الابتدائية إلى التعليم
العالي، وفي أشكال مختلفة من التعليم تتنوع من الشكل
النظامي لتعليم اللغة إلى الانغماس الكامل في اللغة.³⁵

في هذه الطريقة تكون اللغة هي الوسيلة للتواصل وتعلم
المهارات والعلوم المختلفة وتطبيق الأنشطة والمهارات
الاجتماعية، فاللغة في هذه الطريقة ليست مادة تدرس،
وإنما قالبا تستخدم للتواصل والتعلم.

وتعد هذه الطريقة هي الأمثل لتعليم اللغات للأطفال في
مرحلة الطفولة المبكرة، وتتميز بما يلي:

1. يكتشف الطفل فيها قواعد اللغة
ويطبقها دون معرفة واعية منه.

2. يطلق على اللغة المكتسبة بهذه
الطريقة اسم لغة الأم، في حين أن
اللغة المحصلة بطرق أخرى لا
يمكن أن تسمى بهذا الاسم مهما

³⁵ Robert Keith Johnson, University of Hong Kong and Merrill Sween, Ontario Institute of Education Studies, University of Toronto, Cambridge Applied Linguistics, Cambridge University Press, 1997 - Immersion Education: An International Perspective

³⁶ Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion- 180, 181

ومن هذه المدارس الحكومية (Veterans Elementary School in Chula Vista, California) التي تقدم برنامج الغمر باللغتين الإنجليزية والإسبانية من مرحلة الروضة وحتى الصف السادس، ويقومون بشرح كل المواد الدراسية باللغتين، والنتيجة أن الأطفال يصبحون بارعين في مهارات القراءة والكتابة والتحدث والاستماع بالإسبانية كما الإنجليزية، ويمكنهم استخدام هذه المهارات في المدرسة وخارجها في المجتمع، ولاحقا في وظائفهم المستقبلية إذا استمروا في استخدام اللغة الثانية، وهناك أيضا مدرسة (the International School of Brooklyn) في بروكلين، نيويورك، حيث تقدم برنامج الغمر الكلي للغتين الفرنسية والإسبانية. وهناك نماذج أخرى كثيرة منها جامعة هوستن؛ حيث تقدم برنامج الغمر باللغة الإسبانية لفتين من الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة: وتقسّم الفئة الأولى إلى فصلين: من عمر ثلاثة أشهر إلى سنة، ومن عمر سنة إلى ثلاث سنوات، والفئة الأخرى من عمر ثلاث إلى خمس سنوات⁴¹.

من النماذج أيضا (Concrdia Language Villages) حيث يقدم هذا المكان الرائع تعليم خمس عشرة لغة بالغمر، وتشمل اللغة العربية، لجميع الأعمار، ومركز (little ambassadors) في هاواي يقدم الغمر باليابانية والصينية والكورية والإسبانية،

الغمر أو الانغماس في اللغة العربية الفصحى على منهج دكتور عبد الله الدنان، ولم تتمكن الباحثة من التواصل معهم بشكل مباشر والتحقق من نتائج برنامجهم في الوقت الحالي³⁷، وبرنامج الانغماس اللغوي في تحسين المهارات اللغوية في ماليزيا³⁸ وهو مقدم للبالغين.

وهناك العديد من الدول التي تولي للأمر اهتماما كبيرا، وتأخذ الولايات المتحدة الأمريكية كمثال؛ فقد أشارت الجمعية الأمريكية للتعليم بالغمر في أحد تقاريرها إلى ضرورة الاهتمام بالتعليم بالغمر الذي أصبح منشرا بفعاليته في تعلم اللغة الأجنبية لدى الطلبة في جميع المستويات التعليمية³⁹، ووفقا لبيانات مركز اللغويات التطبيقية بواشنطن، يوجد 310 برنامج غمر باللغة الأجنبية مطبقا في 263 مدرسة بالولايات المتحدة الأمريكية، موزعة في 33 ولاية و83 إدارة تعليمية، يشمل سجل برامج الغمر اللغوي 53 برنامجاً في مرحلة ما قبل المدرسة، 181 في المرحلة الابتدائية، 89 في المرحلة الإعدادية، و 37 في المرحلة الثانوية، 39 مدرسة من إجمالي 263 مدرسة هي مدارس خاصة أو مستقلة بينما باقي المدارس البالغ عددها 224 هي مدارس حكومية⁴⁰.

³⁷ <http://immersionling.yolasite.com/>

³⁸ Mohamed Zaid Ismail, Daoud Ismail - Sultan Zainal Abidin University, Terengganu

³⁹ Met, M. (1993). Foreign Language Immersion Programs. Online Recourse: Digest. Retrieved June 22, 2012

⁴⁰ Ashley Linker and Nancy Rhodes, Center for Applied Linguistics, Washington, DC, February 2007 - Foreign Languages Immersion Programs: Characteristics and Trends throughout 35 Years

□

⁴¹ http://www.uh.edu/clc/spanish_language_immersion/

- أن تكون اللغة الأجنبية هي لغة البرنامج، ولا يسمح باستخدام اللغة الأم، حيث أن حفر المسارات في المخ يتم من خلال التركيز والاستخدام المتكرر لهذه المسارات والعلاقات بين السماع والكلام والفهم⁴⁴.

- أن تكون اللغة الأجنبية هي اللغة الأم للمعلم (native speaker) إذا كان الطفل لم يبلغ عامه الأول، وبعد العام الأول يمكن للمعلم أن يكون متقنا للغة بشكل تام (fluent)، مع كون المعلمين ذوي كفاءة وفهم لطبيعة البرنامج.

- التخطيط المسبق للجلسة، توفر مواد تعليمية باللغة الثانية، مثل الكتب والبطاقات التعليمية، وغيرهما، وأن يكون هناك وقت كاف للمعلمين لإعداد هذه المواد.

- القيام بأنشطة مشتملة على التحفيز، واللعب الحركي، والتقليد، والغناء، والرسم والأنشطة المرئية، وغيرها مما يحافظ على انتباه الطفل وتركيزه حسب سنه⁴⁵، وقراءة كتب وقصص مختارة بعناية يكون النظام الصوتي للغة واضحا فيها⁴⁶.

والفصول مقسمة حسب الأعمار منذ ولادة الطفل وحتى عامه الحادي عشر⁴².

وهناك مركز (AlphaTykes) في أستراليا يقدم الغمر بالإسبانية والفرنسية والإيطالية للأطفال من عمر ثمانية عشر شهرا إلى اثني عشر عاما وحقق نجاحا مذهلا⁴³. وفي أوروبا يقدم موقع lingo إمكانية التواصل بين العائلات من لغات مختلفة لتبادل اللغات أو تعلم لغة جديدة سواء للأطفال أو البالغين، وفي فرنسا يوفر مركز Speaking-Agency خدمة جلسات أطفال للاهتمام بالطفل وتعليمه لغتها بطريقة الغمر في ذات الوقت!

كيفية تطبيق تعلم اللغات بالغمر

المعايير المطلوب توفرها لنجاح الطريقة:

- توفر إدارة جيدة للبرنامج، سواء من الوالدين والمعلم أو المنظمة التي تقدم البرنامج، وبالأخص الإدارة التربوية وفهم نفسية الطفل وقراءة مزاجه وردود أفعاله، مع مراعاة ما يفضله الطفل؛ فلكل طفل نمطه الخاص في التعلم.

- دعم الوالدين ووجود دوافع قوية لديهم، وتحفيز الطفل على تعلم اللغة الأجنبية.

⁴⁴ Bison m. C. et al., 2014 - Language learning - Volume 64 - Issue 4 - Role of repeated exposure to multimedia inputs in the occasional acquisition of foreign language vocabulary

⁴⁵ ساجا بريجز، إنفورم إد، 28 يونيو 2014 - علم الانتباه: كيفية جذب انتباه الطلاب سريعي التشتت

⁴⁶ Saga Briggs, Inform Ed, June 28, 2014 - Attention: How to attract easily distracted students' attention

⁴²<http://www.littleambassadors.com/programs.html>

⁴³<https://childhoodaustralia.com.au/alphatykes/>

لتفوقه الأكاديمي، ويزيد من فرص عمله في المستقبل؛ كما أنه يجعل الطفل المسلم واعياً للثقافات المختلفة وقادراً على الدعوة إلى الله على بصيرة بلغة أهلها وطبائعهم، وتعلم اللغات في سن مبكرة ينمي كذلك مهارات الطفل الاجتماعية ويساعده على اكتشاف العالم بطرق مختلفة.

3. يمكن للطفل في مرحلة الطفولة المبكرة اكتساب أكثر من لغة في آن واحد دون إرهاق، ودون تدخل من لغته الأم في عملية تعلم اللغة الثانية أو غيرها، ودون تأثير سلبي عليها أيضاً.

4. لتعليم الأطفال المسلمين اللغة العربية الفصحى أهمية بالغة؛ لفهم وتعلم دينهم الذي تصلح به دنياهم وآخرتهم، ولما للاهتمام باللغة العربية الفصحى أثر بين في التمسك بهويتنا، وهو ما يحاول الأعداء جاهدين في إبعادنا عنها وتشويهها.

5. إن الاختصار على العامية كلغة توجيه وتربية الطفل في كل شؤون الحياة، وجعل الفصحى لغة الكتاب فقط يؤدي إلى انصراف الطفل عن القراءة وشغف التعلم، وهذا له أثر خطير في علاقة الطفل بدينه غذاء روحه، وفي علاقته بالعلم غذاء عقله، وكلاهما سلاحه في الرقي وفي مواجهة تحديات الحياة، والتأثر بهذا الأمر يعم الأمة كلها كما هو مشاهد ومعروف، ولا يقتصر على الإنسان بمفرده.

- مراعاة وقت الجلسة حسب عمر الطفل، فلا يزيد عن ساعة للطفل دون السنتين أو ساعتين للأطفال دون العاشرة.

- التكرار المنتظم للجلسات، فإن تحقيق درجة الكفاءة في اللغة لا يعتمد على البداية المبكرة بقدر ما يعتمد على الاستمرارية على مدى طويل من الزمن، وأشارت الأبحاث إلى أن فصل الجلسات عن بعضها يكون أكثر فاعلية بكثير من تكتيفها في يوم أو يومين ثم الانقطاع لأسبوع⁴⁷.

- إعطاء معلومات وثقافة إضافية في نفس الوقت الذي تعلم فيه اللغة الجديدة.

- التقييم والمتابعة المستمرة.

النتائج والتوصيات

النتائج

1. تصل القدرة على تعلم لغات أجنبية إلى ذروتها في الفترة التي تتراوح من الميلاد إلى السابعة من العمر، ثم تبدأ هذه القدرة في الانحدار المنتظم لتصل إلى أقل معدلاتها في الفترة التي تتراوح من السابعة عشر إلى التاسعة والثلاثين من العمر. ويكون الطفل في السنة الأولى من عمره أكثر قدرة على الاستجابة وتمييز أصوات اللغات المختلفة.

2. تعلم اللغات في مرحلة الطفولة المبكرة ينمي مهارات الطفل المعرفية، ويضع الأساس

⁴⁷ Wikipedia- Spaced Learning

بداية الأمر هو نتيجة لقلّة المفردات لديه وهو يستغرق وقتاً في الفصل بينها.

11. طريقة الغمر أو الانغماس في اللغة تعد من

الطرق الجديدة نسبياً في تعلم اللغات، ولكنه خيار تم اعتماده على نطاق واسع حول العالم وحقق نتائجاً مذهلة. تهدف برامج الغمر إلى جعل اللغة هي الوسيلة للتواصل وتعلم المهارات والعلوم المختلفة وتطبيق الأنشطة والمهارات الاجتماعية، فاللغة في هذه الطريقة ليست مادة تدرس، وإنما قالباً تستخدم للتواصل والتعلم، وتعد الطريقة المثلى لتعليم الأطفال اللغات في مرحلة الطفولة المبكرة.

12. لتطبيق طريقة الغمر أو الانغماس في اللغة

ينبغي مراعاة عدة أمور من إدارة وتخطيط جيد للجلسات، والتكرار المنتظم لها، والتقييم والمتابعة المستمرة، وغيرها مما ذكره في المبحث الثاني في الفصل الثاني.

التوصيات

1- اعتماد اللغة العربية الفصحى لغة وحيدة

للتواصل في رياض الأطفال والمدارس العربية طوال اليوم داخل الصف وخارجه، بحيث لا يسمع الطالب إلا الفصحى ولا يقبل إلا الفصحى⁴⁸.

6. أعلى هدية يقدمها الوالد لابنه في سنوات عمره الأولى أن يعلمه لغات جديدة.

7. عند إدخال لغة ثانية بعد تعلم الطفل لغته الأم

يراعى عدم الإفراط في استخدام اللغة الثانية على حساب اللغة الأم، أو تعلم المواد الدراسية بها؛ حيث يؤدي هذا إلى ضعف الطفل في لغته الأم وبالتالي عدم وجود أساس أكاديمي لنجاحه الدراسي والمهني مستقبلاً؛ طبقاً لعدة دراسات.

8. يجب مراعاة الحالة النفسية للطفل وعلاقته

بالمعلم، وعدم إجباره على الجلسات، حيث يؤدي هذا إلى نفوره من العملية التعليمية وضعف النتائج المرجوة والتأثير السلبي على نفسيته.

9. يجب عدم الإفراط في الاعتماد على المصادر

الإلكترونية في تعليم الطفل، حيث أن مشاركة الطفل لغيره في الأنشطة الاجتماعية التفاعلية يعزز تعلمه اللغة، وتوصي الأكاديمية الأمريكية لطب الأطفال بأن يقيد وقت مشاهدة الأطفال من سن 2- 5 سنوات للتلفاز إلى ساعتين يومياً، ويمكن الاستعانة بالبرامج الهادفة والمناسبة لعمر الطفل في غمره باللغة في حدود السن والوقت المسموح.

10. تعرض الطفل بشكل كافٍ لأكثر من لغة

يمكنه من تطوير كل لغة منها بمعدل متساوٍ، ولا يؤثر هذا على عقله، وخلطه للغات في

⁴⁸ Al-Dannan -The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion – 198

بسماع وتلاوة كتاب الله، ثم بالخطب البليغة والمتون الشعرية، واغرسوا فيهم حب لغة القرآن، وهذا خير هدية تهديها لولدك في صغره، فهو بما سيحب دينه ويحب العلم بكل اللغات.

6- توعية المربين عن طريق الإعلام والندوات بضرورة الاهتمام بتعليم أولادهم لغة عربية فصيحة، ثم بضرورة الاستفادة من قدرات الأطفال الهائلة في تعلم اللغات عن طريق الغمر، مع ضرورة توعيتهم بالآثار السلبية للاهتمام باللغات الأجنبية على حساب اللغة الأم.

7- بناء شبكات اجتماعية في كل مدينة تشمل متحدثين من لغات مختلفة؛ يمكنهم عمل برامج مشتركة لأطفالهم لتعلم وممارسة اللغات مع الناطقين الأصليين بها.

8- التشجيع على السفر لممارسة اللغة، وإقامة المخيمات الصيفية الخاصة بتعليم اللغات للأطفال.

9- إنشاء مراكز تعليمية وترفيهية للأطفال تحت السابعة، يتوفر فيها برامج الغمر بعدة لغات، ويراعى استخدام المصطلحات الإسلامية بتلك اللغات؛ حتى ترتبط اللغة الجديدة بهوية الطفل الإسلامية ولا يتأثر سلباً بما في ثقافتها من مخالفات لعقيدته أو هويته.

10- فتح مراكز تقدم خدمة جليسات للأطفال بلغات متعددة، ويتم تدريبهن بشكل مبسط

2- إعداد برنامج لتدريب المعلمين والمعلمات لجميع المواد وجميع المراحل الدراسية بما فيها رياض الأطفال - لإتقان العربية الفصحى، وجعل اجتيازه بتقدير امتياز شرطاً للتعين⁴⁹. ومن الأمثلة الموجودة في العالم بريطانيا حيث أصدر المجلس القومي لمعلمي اللغة الإنجليزية قراراً يقضي بأنه يجب على كل معلم أن يعد نفسه لتعليم اللغة الأم، وفي فرنسا يحاسب معلم الرياضيات التلميذ على أخطائه اللغوية كما يحاسبه على أخطائه في الرياضيات⁵⁰.

3- إنشاء مراكز أو رياض أطفال تعلم العربية الفصحى بالفطرة والممارسة كتجربة الدكتور عبد الله الدنان، مع إتاحة فصول للرضع حيث تكون معهم أمهاتهم.

4- إنشاء برامج تعليم اللغة العربية بطريقة الغمر أو الانغماس في اللغة للأطفال الصغار في بلاد المسلمين غير الناطقين بالعربية.

5- للآباء والأمهات: علموا أبنائكم العربية الفصحى، اجعلوا أحداكم يحدثهم بالفصحى فقط، وإن لم يمكن فخصصوا وقتاً من اليوم ولو ساعة - تكون محددة وثابتة ومتكررة - تحدثوهم بالفصحى وتقرأون لهم، غدوهم

⁴⁹ Al-Dannan- The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion - 199

⁵⁰ Mahmoud Alsayed (2010), Language teaching methodologies for children, linguistic practices - 24

- Rima Saad Al-Jarf. shall we teach kids English before the age of six? faculty of Languages and Translation, King Saud University - 12th Annual Meeting of the Saudi Society for Educational and Psychological Sciences entitled "Early Childhood: Characteristics and Needs" 4-6 October 2004
- Barbara T. Conway et al., University of Washington - The link between the distinction between mother tongue and other languages and linguistic development at the end of the first year of life.
- Alfred Le Chatelier (1977). The conquest on the Islamic world "le conquête du monde musulman"- Summarized and translated into Arabic by: Musa'id Al-Yafi and Mahabeddin Al-Khatib
- Mohamed Abdul Aziz Al-Nassar - The reality of the performance of professional teachers of Arabic language and others in the primary grades - Master Thesis - King Saud University - 1426
- Patsy M. Lightbown, University of Concordia - Concordia Worksheets in Applied Linguistics
- Poly-Bjork-Wellen, Applied Linguistics, Volume 29, Issue 4, December 1, 2008 - Routine problem: how pre-school children participate in multilingual education
- Dr. Victoria L. Dunkley - Mental Wealth - Psychology Today - 18 August 2015
- Lauren F. Baker, University of Colorado, March 7, 2013 - The impact of exposure to screens on children's learning of words
- Ben Moussa Zinedine. (2015). Children's satellite channels and their pioneering role in teaching Arabic to young children. Knowledge bridges

على مبادئ التربية الإيجابية، وعلى كيفية تطبيق طريقة غمر الأطفال باللغة، ويتم كذلك تقييم الجلسة للوصول إلى مستوى عال من الكفاءة في تقديم الجلسات.

References:

- Mahmoud Alsayed (2010), Language teaching methodologies for children, linguistic practices
- Katherine Kinsler, New York Times, March 11, 2016 - Higher social skills of bilinguals.
- Abdullah Al-Dannan - The theory of teaching the Arabic language instinctively and practically, applications and pervasion- University of Damascus - Syria
- Naya Ramirez et al. - Developmental Sciences journal - Volume 20, Issue 1 - January 2017 - Speech recognition in 11-month-old bilingual and monolingual children: a magnetic brain study
- NeroImage Journal - August 2001 - Volume 14 - Issue 2. Hernandez A. E et al., Department of Psychology, University of California, Santa Barbara, California, United States of America - Switching between two languages and the linguistic representation of English and Spanish speakers: study using MRI.
- TED Talks, YouTube, The linguistic genius of babies Patricia Cole, February 18, 2011.
- Agnes Melinda Kovac and Jack Miller, Department of Cognitive Neuroscience, National Academy of Sciences, vol. 106, No. 16 - Cognitive gains for children aged 7 months.
- The Science Alert website, citing Pennsylvania State University - how learning new languages can change your brain at any age.

- Patsy M. Lightbown, University of Concordia - Concordia worksheets in Applied Linguistics - (too easy? children's acquisition of languages)
- Robert Keith Johnson, University of Hong Kong and Merrill Sween, Ontario Institute of Education Studies, University of Toronto, Cambridge Applied Linguistics, Cambridge University Press, 1997 - Immersion Education: An International Perspective
- Ashley Linker and Nancy Rhodes, Center for Applied Linguistics, Washington, DC, February 2007 - Foreign Languages Immersion Programs: Characteristics and Trends throughout 35 Years
- Bison m. C. et al., 2014 - Language learning - Volume 64 - Issue 4 - Role of repeated exposure to multimedia inputs in the occasional acquisition of foreign language vocabulary
- Saga Briggs, Inform Ed, June 28, 2014 - Attention: How to attract easily distracted students' attention
- Teresa A. Roberts, University of California, Sacramento, USA, International Literacy Association, April 6, 2008 - Reading stories at home in the first or second language to pre-school children: evidence of equal effectiveness in acquiring second language vocabulary
- Met, M. (1993). Foreign Language Immersion Programs. Online Recourse: Digest. Retrieved June 22, 2012