

فاعلية استراتيجية التّدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث للمبتدئين للناطقين بغير العربية

د. بشير عيسى أحمد عبد الله *

الإعداد اللغوي، معهد تعليم اللغة العربية. جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، الرياض. المملكة العربية السعودية.

Abstract This study aimed to identify the effectiveness of the visual teaching strategy in developing the skills of the masculine and feminine method among non-Arabic speaking beginners when they practice it at both levels (oral and written).) students, and one experimental group of (32) students, and the (experimental) group was taught using the visual teaching strategy, and the researcher prepared a list of masculine and feminine skills, and expected it to be suitable for non-Arabic-speaking beginners, then he chose three units from the book (Arabic in Your Hands) The first part, the second book), and reformulated its linguistic content, and processed it electronically; to fit with the literature of the visual teaching strategy; To achieve the objective of the study, a test was prepared, consisting of (32) questions. To measure the skills of the masculine and feminine style that intersects with a number of grammatical and morphological elements, such as (verb, adjective, number, nouns of reference, relative nouns, calling, the five nouns, singular, dual, plural, pronouns, both, and both). All these elements were taken into account when preparing the test, which included various objective questions, taking into account equality in the distribution of its items. The test was presented to a group of experts specialized in the fields of the Arabic language, curricula and methods of teaching the second language, and measurement and evaluation. In order to ensure its validity and the appropriateness of its phrases for beginners, the results of the study showed the effectiveness of the visual teaching strategy in developing the skills of masculine and feminine style among non-Arabic speaking beginners. In light of these results, the study recommended the need to use the strategy of visual teaching in developing the elements of the Arabic language and its skills among non-native speakers.

Keywords: strategy, masculinity, and femininity, visual teaching

ملخص. هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على فاعلية استراتيجية التّدريس على تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين للناطقين بغير العربية عند ممارستهم لها في مستويها (الشفهي، والكتابي)، واستخدمت الدراسة المنهج الوصفي في بعض جوانبه، والمنهج شبه التجربى بطريقة المجموعة الضابطة الواحدة وعدها (32) طالباً، والمجموعة التجريبية الواحدة وعدها (32) طالباً، وتم تدريس المجموعة (التجريبية) باستخدام استراتيجية التّدريس البصري، وأعد الباحث قائمة بمهارات أسلوب التذكير والتأثيث، وتوقع أنها تناسب المبتدئين للناطقين بغير العربية، ثم اختار ثلاثة وحدات من كتاب (العربية بين يديك - الجزء الأول، الكتاب الثاني)، وأعاد صياغة محتواه اللغوي، وعالج إلكترونياً، ليتناسب مع أدبيات استراتيجية التّدريس البصري؛ ولتحقيق هدف الدراسة تم إعداد اختبار، تألف من (32) سؤالاً؛ لقياس مهارات أسلوب التذكير والتأثيث الذي يتقطع مع عدد من العناصر النحوية، والصرفية، مثل، (الفعل، الصفة، والعدد، وأسماء الإشارة، وأسماء الموصولة، والنداء، وأسماء الخمسة، والإفراد، والتثنية، والجمع، والضمائر، وكلام، وكلتا)، وقد أخذت كلّ هذه العناصر بعين الاعتبار عند إعداد الاختبار الذي تضمن أسئلة موضوعية متعددة، مع مراعاة المساواة في توزيع بنودها، وتم عرض الاختبار على مجموعة من الخبراء المتخصصين في مجالات اللغة العربية، والمناهج وطرائق تدريس اللغة الثانية، والقياس والتقويم، بغرض التأكّد من صلاحيته، و المناسبة عباراته للمبتدئين، وقد أظهرت نتائج الدراسة فاعلية استراتيجية التّدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين للناطقين بغير العربية. وفي ضوء هذه النتائج أوصت الدراسة بضرورة استخدام استراتيجية التّدريس البصري في تنمية عناصر اللغة العربية ومهاراتها لدى الناطقين بغيرها.

الكلمات المفتاحية: استراتيجية، التذكير، والتأثيث، التّدريس البصري

مقدمة

اللغة العربية من اللغات التي تفرق بين التذكير والتأنيث، وينعكس ذلك على كثير من مفرداتها وتراكيبيها، ويُعد التذكير والتأنيث من أصعب عناصر اللغة العربية التي تواجه الناطقين بغيرها، وربما بعض الناطقين بها أحياناً، وبما أن اللغة العربية تقسم الأسماء إلى قسمين لا ثالث لهما، "المذكر، والمؤنث"، وليس ثمة صعوبة في التمييز بين المذكر الحقيقي، والمؤنث الحقيقي، ولكن الصعوبة تكمن في التفريق بين ما هو غير حقيقي منها، إذ لا سبيل إلى معرفته إلا بالسماع، والحفظ، السلمي (2020): أ. ومصدر الصعوبة في إقلاق أسلوب التذكير والتأنيث قد تكون صعوبة لغوية، تنشأ من عدة أسباب مثل، طبيعة اللغة العربية من حيث التشابه والاختلاف في بعض جوانبها الصوتية، والتركيبة، والدلالية، والصرفية عن غيرها من اللغات الحية، وقد يكون سببها المحتوى التعليمي الذي يتضمن مفردات مكثفة، أو المعلم الذي يدرس المحتوى بطريقة ليست فعالة، وتؤثر سلباً في استيعاب الطلاب، أو قد تكون بسبب طبيعة الطلاب أنفسهم، من حيث دوافعهم، ورغباتهم، وتأثيرهم بلغاتهم الأم، أو البيئة التعليمية، والاجتماعية. آل حمد (2016): 17.

وكل ما تقدم يشير إلى ضرورة إجراء دراسة حول فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية؛ ولكي تتحقق أهداف هذه الدراسة، فلابد من تقصي الأبحاث، والأدبيات التي كتبت في هذا الشأن، وسوف تشمل كل ما توافر من أبحاث؛ لتكون قيد الدراسة.

دراسة عبد العزيز (2015)، وهدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن أخطاء الطالب في التذكير والتأنيث، ومعرفة أسبابها، وأجريت الدراسة على طلاب المستوى الثالث في معهد تعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها في الجامعة الإسلامية في المدينة المنورة، واعتمدت على منهج تحليل الأخطاء، وتكونت عينتها من (30) طالباً من طلاب المعهد، وقد أظهرت الدراسة أنَّ الطلاب ارتكبوا (512) خطأ، وتوزعت هذه الأخطاء في تذكير ما يستحق التأنيث من عددٍ، واسم إشارة، واسم موصول، والفعل، وتأنيث ما يستحق التذكير من ضمير، واسم إشارة، والفعل، وعدم مطابقة الصفة للموصوف، والخبر للمبتدأ في التذكير والتأنيث، وتوصلت - كذلك - إلى تعدد مصادر هذه الأخطاء.

دراسة العميرة (2014)، وهدفت هذه الدراسة إلى تسلیط الضوء على قضية التذكير والتأنيث لدى الطلبة متعلمي اللغة العربية من الناطقين بغيرها، وعنيت الدراسة بتحليل مادة التذكير والتأنيث في مناهج مناهج تعليم العربية للناطقين بغيرها، وهما منهج (الكتاب في تعلم العربية)، الصادر عن جامعة جورجتاون، و(العربيَّة للناطقين بغيرها) الصادر عن الجامعة الأردنية، وفي ضوء هذا التحليل أجري امتحان يقيس كفاية الطلبة من متعلمي العربية، المستوى المتوسط في موضوع التذكير والتأنيث، وفي ضوء نتائج الدراسة اقترحت حلول لإشكاليَّة، بالاستفادة من نتائج تحليل الأخطاء، وتحليل طرح المودجين السابقين.

دراسة تنجاه (2014)، وهدفت هذه الدراسة إلى كشف مواطن التشابه، والاختلاف بين اللغة العربية، واللغة الملايوية في التذكير والتأنيث، وتقوم هذه الدراسة على منهجين أساسيين، هما المنهج الوصفي، وذلك باستقراء ما كتب حول مضامين البحث من الكتب والبحوث التي ترتبط بالموضوع، ثم المنهج التقابلِي بإجراء المقابلة بين اللغتين في التذكير والتأنيث، ومحاولة تحديد أوجه التشابه، والاختلاف بينهما، وقد كشفت الدراسة عن بعض الصعوبات والأخطاء التي يمكن أن تواجه الدارسين الملايوين

عند دراستهم اللغة العربية للحصول على سبل علاجها، وقد تساعد هذه الدراسة مصممي مناهج تعليم العربية للناطقين بالملاليوية في إبداع استراتيجيات التعليم، وإعداد مواد كافية؛ للمساعدة في تعليم اللغة العربية، وتعلّمها.

دراسة جاسم (2013)، وهدفت هذه الدراسة إلى معرفة قدرات الطّلاب في التغلب على المشكلات التي يواجهونها في تعلم قواعد العدد، وكان منهج البحث المنهج الوصفي التحليلي، واستخدم الباحث أداة الاستبانة لجمع معلومات عن الطّلاب، الاسم، والعمر، واللغة، ونحو ذلك، واستخدم أداة الاختبارات الموضوعية المقترنة، مكونة من (11) سؤالاً، والإنسانية المفتوحة مكونة من (3) أسئلة، وقد طبقت هذه الدراسة على (34) طالباً من طلاب المستوى الثالث في معهد تعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها في الجامعة الإسلامية في عام 1433هـ، وتوصلت الدراسة إلى أن مجموع أخطاء الطّلاب بلغ (1173) خطأ.

دراسة الفاعوري (2008)، وهدفت هذه الدراسة إلى التعرّف على أسباب أخطاء الكتابة لدى متعلمي اللغة العربية الناطقين بغيرها، وتقدّيم الحلول لهذه الأخطاء، وتم إجراء الدراسة على (26) طالباً، وطالبة، في قسم اللغة العربية وآدابها بجامعة جين جي في تايوان، وقد كلف الطّلاب بكتابه (4) فقرات إنشائية حرّة، من (90-70) كلمة، وتوصلت إلى أن العدد الإجمالي للأخطاء (889) خطأ، حيث كانت للأخطاء التحويّة النسبة العظمى من هذه الأخطاء بعد إجمالي (352)، خطاء بنسبة (39.5%)، وكان أكثرها في ظاهرة الإفراد والتثنية والجمع والضمائر، ولاحظ الباحث أن ظاهرة الأخطاء عامة في جميع اللغات، وعزى ذلك أن السبب وراء هذه الأخطاء يعود إلى الاختلاف الكبير بين اللغة العربية، وبين اللغة الصينية، فضلاً عن المشكلات المتعلقة بالمناهج ومحفوّياتها، وعدد ساعات الدراسة، والأجهزة والنظريات الحديثة، وغياب البيئة اللغوية، وأهداف الطّلاب من تعلم اللغة العربية.

دراسة الغاتي (2003)، وهدفت هذه الدراسة إلى تحليل أخطاء المتعلّم في اللغة العربية من الماليزيين، واستخدمت المنهج الوصفي التحليلي، واقتصرت الدراسة على الأخطاء التركيبية من أهمها، الترتيب، وعدم الإعراب من حيث الجنس، وتكونت عينة الدراسة من (30) طالباً ماليزياً، ممن يدرسون في مركز اللغات بجامعة آل البيت في عام 1995م، واستخدمت الدراسة الكتابة التحريرية أداة لها، وخلصت إلى أن أخطاء الطّلاب الماليزيين وقعت في (التعريف والتذكير، والتذكير والتأنيث من حيث الإسناد إلى الأفعال، والضمائر وأسماء الإشارة والموصولات، والسبب في أخطاء الطّلاب في العدد هو نقل الخبرة من اللغة الماليزية الأم إلى الأبنية العربية).

دراسة عزيز، وآخر (2021) هدفت هذه الدراسة إلى التعرّف على فاعلية برنامج تدريبي قائم على استراتيجيات التّدريس البصري في تنمية مهارات التّلاوة لدى الطّلبة/ المدرّسين في قسم علوم القرآن، وتكون مجتمع الدراسة من طلبة المرحلة الرابعة قسم علوم القرآن، كلية التربية للعلوم الإنسانية، جامعة الموصل، والبالغ عددهم (157) طالباً وطالبة، للعام الدراسي 2021-2022، أما العينة فبلغت (40) طالباً وطالبة، كانوا متزمنين بحضور جميع الجلسات طوال مدة التجربة، ولتحقيق أهداف الدراسة صمم الباحث برنامجاً تدريبياً قائماً على استراتيجيات التّدريس البصري، تم تنظيم المحتوى والمفاهيم، والتعريفات الخاصة بمادة التّلاوة، وعدد من الخطط التّدريبية للجلسات بناء عليه، وبلغ عدد الجلسات (7) جلسات بواقع جلسة كل أسبوع، وقد أعدّ الباحث أداة تكوّنت من اختبار لقياس مهارات التّلاوة من (64) فقرة. ومن أهم الاستنتاجات التي خلصت

إليها الدراسة، هناك أثر واضح للبرنامج التدريسي القائم على استراتيجيات التدريس البصري في تنمية مهارات التلاوة لدى العينة، كما أنَّ المواقف التدريبية التي قدمها البرنامج جعلت من تدريس التلاوة تدرِّيساً شيقاً وجاذباً، وأزالَّ التصورات الخاطئة في كونها تعتمد على الإلقاء.

دراسة عفنة والواني (2017) هدفت هذه الدراسة إلى الكشف عن أثر التدريس وفق نمطِ التعليم السمعي، والبصري في تنمية الأداء التعبيري التشكيلي، والداعية للإنجاز لدى طلابات الصف الرابع الأساسي، وتكونت العينة من (87) طالبة، تم تقسيمُهن إلى مجموعتين تجريبتين، درَّست المجموعة الأولى بالنمط السمعي، ودرَّست المجموعة الثانية بالنمط البصري، وقد تم تطوير أداة خاصة بالدراسة تمثلت في مقياس تحديد نمطِ التعليم السمعي، والبصري، وأظهرت نتائج الدراسة وجود فروق دالة إحصائياً في تنمية الأداء التعبيري التشكيلي والداعية للإنجاز تبعاً لمتغير نمطِ التعليم السمعي، والبصري، وجود فروق في المجموعة التجريبية الأولى لصالح طلابات السمعيات الـلواتي درَّسن بالنمط السمعي، وفي المجموعة التجريبية الثانية لصالح طلابات البصريات الـلواتي درَّسن بالنمط البصري.

دراسة جواد، وأخرى (2015)، هدفت الدراسة إلى تقديم إطار نظري وعملي لبعض استراتيجيات التدريس البصري في تدريس اللغة العربية. واشتملت الدراسة على الإطار النظري والعملي لاستراتيجيات التدريس البصري، وتضمن التدريس البصري، أسس التدريس البصري، نقاط الصعف في حركة التدريس البصري، مزايا التعلم بواسطة الفيديو، الاستعمالات التربوية للفيديو، كيفية تصميم خرائط المفاهيم عليه وفق مجموعة من المعايير المتدرجة المتتابعة التي يمكن ايجازها، أهمية الخرائط المفاهيمية، تصنيفات خرائط المفاهيم، وخصائص الخرائط المفاهيمية، حيث؛ الشمولية، التنظيم، الدقة، والوضوح: أي ترسم الخريطة بشكل دوائر أو مربعات، وتوضح طريقة توضح التسلسل في تعلمها عن طريق الاسم. وتوصلت الدراسة إلى أنَّ هناك أنماطاً من استراتيجيات التدريس بحسب موقف المتعلم، وهي الاستراتيجيات المتمرزة حول المعلم، واستراتيجيات متمرزة حول المتعلم، واستراتيجيات مشتركة بين المعلم والمتعلم مثل استراتيجيات التدريس البصري (خرائط المفاهيم، والصور، ومقاطع الفيديو). وأوصت الدراسة بضرورة إعطاء استراتيجيات التدريس البصري أهمية خاصة في برامج أعداد المعلمين والمدرسين نظرياً وعملياً، والتوعية بضرورة تمكن التعلم منه، وضرورة الاكثار من الدورات التدريبية في مجال طرائق التدريس وتعريف العاملين في الميدان بالجديد منها، وكيفية تطبيق كلٍّ منها. كتب هذا المستخلص من قبل دار المنظومة 2018

دراسة كامبوس Campos (2018)، وهدفت إلى استقصاء أثر استخدام استراتيجيات التفكير البصري في تحسين تدريس الرياضيات، واعتمدت الدراسة المنهج النوعي، وتكونت عينة الدراسة من (5) معلمين، واستخدمت الملاحظات والمقابلات لجمع البيانات، وأظهرت نتائجها أنَّ استخدام التفكير البصري ساعد في تحسين تعليم الرياضيات من خلال الصور، والرسوم البيانية كلها أسهمت في تحسين التفكير الإبداعي، والتفكير الناقد، وتحسين مفردات اللغة الرياضية التي يستخدمها الطلاب، وأصبحت مفاهيم الرياضيات لديهم أكثر وضوحاً.

في ضوء ما تم استعراضه من دراسات، يتضح أنها على أقسام ثلاثة: الأول، استهدف الأخطاء اللفظية والكتابية التحريرية في أسلوب التذكير والتأنيث، مثل دراسة عبد العزيز (2015)، وعمايرة (2014)، ونتائج (2014) التي استهدفت كشف مواطن التشابه، والاختلاف بين اللغة العربية، وبين اللغة الملايوية، ومثلها دراسة الفاعوري (2008)، والعناتي (2003). والثاني، استهدف الكشف عن مشكلات الطالب الناطقين بغير العربية في تعلم قواعد العدد، جاسم (2013)، والثالث، استهدف التعرّف على أثر استراتيجيات التدريس البصري من حيث (تصميم برامج تدريبية)، دراسة عزيز (2021)، وعفانة، والوائلي (2015)، كامبوس (2018)، وجoad (2015). غير أنّ أيّاً من تلك الدراسات لم يستهدف أسلوب التذكير والتأنيث للمبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية في ضوء استراتيجيات التدريس البصري وهذا ما تتفّرق به الدراسة الحالية. وقد استفادت الدراسة الحالية من الدراسات السابقة في تحديد المشكلة، وبيان أهميتها، وبناء أداتها، وتحديد عناصرها، وإعداد إطارها النظري، وتفسير نتائجها، ومن هنا نلمس أصلالة الدراسة الحالية في تناول هذا الموضوع، وربطه بالمبتدئين الناطقين بغير العربية؛ حتى لا تنتقل معهم مشكلة التذكير والتأنيث إلى المستويات المتقدمة، وهم غير قادرين على فهم هذا الأسلوب اللغوي واستيعابه، والنّسج على منواله عند إنتاج الحديث الشفهي، أو الكتابي.

مشكلة الدراسة.

استشعر الباحث عبر الدراسات السابقة ضرورة إجراء دراسة حول تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية، وقد أشارت بذلك العديد من الدراسات، مثل دراسة عبد العزيز (2015)، والعمايرة (2014)، ونتائج (2014)، وجاسم (2013)، وغيرها، لا سيّما وأنّ الدراسات المتعلقة بالمستوى المبتدئ تكون قليلة. وعليه تتعقد هذه الدراسة من أجل الإجابة عن سؤال الدراسة الأول الذي نصّه: "ما فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث للمبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية؟"؟ وتتقرّع عنه الأسئلة التالية.

1. ما مهارات أسلوب التذكير والتأنيث المراد تتميّتها لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية؟

2. ما مستوى مهارات أسلوب التذكير والتأنيث؟

3. إلى أيّ مدى يمكن تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث؟

أهداف الدراسة.

هدفت الدراسة الحالية إلى تحقيق الأهداف الآتية:

1. التعرّف على فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية.

2. الكشف عن مهارات أسلوب التذكير والتأنيث المراد تتميّتها لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية.

3. الكشف عن أثر استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنيث.

أهمية الدراسة.

تتمثل أوجه الاستفادة من الدراسة الحالية من زوايا ثلاثة:

الأولى: زاوية نظرية، تتمثل أهمية الدراسة في أهمية الموضوع الذي تتناوله، فموضوع تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية من الموضوعات بالغة الأهمية، خاصة إذا تم ربطها باستراتيجية التدريس البصري؛ لكونها توفر الصور والرسوم، والألوان ومقاطع الفيديو، وهو ما يجلب المتعة والتركيز والانتباه؛ وتحقق الفائدة منها في تنمية كفاية الطّلاب اللّغوية. الزاوية الثانية: زاوية تطبيقية، وتتمثل أوجه الاستفادة من هذه الدراسة في كون نتائجها تعود بالفائدة على المعنيين بإعداد محتوى تعليم العربية للناطقين بغيرها، بما ستقدمه من نتائج وتوصيات، وتوفير مقتراحات؛ لتنمية عناصر اللغة ومهاراتها. أما الزاوية الثالثة، فزاوية بحثية، وتأمل هذه الدراسة لفت أنظار الباحثين إلى المزيد من الدراسات المشابهة، وفتح المجال لدراسات أخرى؛ لتنمية عناصر اللغة العربية التي تمثل صعوبة لدى المبتدئين الناطقين بالعربية لغة ثانية.

حدود الدراسة، ومحدداتها.

تحدد هذه الدراسة بعيتها، إذ اقتصرت على المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، للعام الجامعي الأول، 1444هـ، كما أن نتائجها الرّمنية تتحدد بالفترة التي أجريت فيها في الفصل الدراسي الأول من العام الجامعي 1444هـ. وتتمثل محدداتها في الأداة المستخدمة فيها؛ لجمع المعلومات، وهي اختبار يعقد للمبتدئين قبل بدء الاختبارات الفصلية في المعهد، وما يتوافر له من دلالات الصدق والثبات، ودقة جمع المعلومات، ومدى موضوعية أفرد عينة الدراسة المكونة من (64) طالباً.

مصطلحات الدراسة.

أولاً: استراتيجية التدريس البصري، هي "نط تدرسي يربط الأفكار والمفاهيم والبيانات والمعلومات الأخرى بالصور والنّقليات." (Leite & others , 2009) 32: قدرة الفرد على قراءة وتفسير الرموز والمثيرات التي ينالها عن طريق عينيه، والإفادة منها في فهم واكتساب المعلومات وتكوينها والتفاعل معها؛ لإحداث تغييرات سلوكية مرغوبة، عامر ، والمصري (2016):183.

ثانياً: التذكير، "ما خلا من علامة التأثيث لفظاً، وتقديراً" الأنباري (1970):63.

ثالثاً: التأثيث، "ما فيه علامة تأثيث لفظاً، أو تقديراً، والمذكر بخلاف ذلك، وعلامة التأثيث، الثناء، والألف المقصورة، والألف الممدودة" ابن الحاجب (2007):390.

رابعاً: الاختبار القبلي، هو "عملية تتم من أجل تحديد رد فعل العينة المستهدفة عن أسئلة الاستطلاع، وتعديل الاستماراة قبل إجراء الاستطلاع في شكله النهائي.(Flanagan et al., undated)، موقع استطلاعات الرأي، تم الدخول في تاريخ 2023/7/26 على الرابط onsurveys.info

خامساً: الاختبار البعدي، هو اختبار يتم تطبيقه وعقده للمتدربين عند إنهائهم لبرنامج تدريسي، وذلك من أجل التأكيد من تحقيق وإنجاز أهداف البرنامج التدريسي. موقع Minthr، تم الدخول على الموقع في تاريخ 26/7/2023م، على الرابط

<https://minthr.com/ar/glossary>

الدراسة النظرية

يعرض هذا الجزء من الدراسة المعلومات النظرية، وشملت:

1. استراتيجية التدريس البصري (المفهوم، أهميتها، التدريس وخطواته، دورها في تعليم اللغة العربية للناطقين بغيرها).
2. التذكير والتأثيث، (المفهوم، الأنواع، علامات المؤثر، الصفات المشتركة بين المذكر والمؤثر، وما يقاطع معه من عناصر مثل: (الفعل، الصفة، والعدد، وأسماء الإشارة، وأسماء الموصولة، والتاء، وأسماء الخمسة، والإفراد، والتثنية، والجمع، والضمائر، وكلا، وكلتا).

أولاً: مفهوم استراتيجية التدريس البصري.

إن استراتيجية التدريس البصري من الاستراتيجيات الحديثة التي تستند أساساً على حاسة البصر، والتدريس البصري، أو التعليم البصري هو "مجموعة الكفايات البصرية التي يستطيع الإنسان تطويرها عن طريق الرؤية والخبرات الحسية الأخرى" الحيلة (2004):29. وهذه الكفايات تمكن المتعلم بصرياً من: (تمييز وتفسير الحركات المرئية، والرموز الطبيعية، والمصنعة في بيته). الحيلة (2004):30. عرفها، (Leite & others,2009) 32. بأنها: "نمطٌ تدريسيٌ يربط الأفكار والمفاهيم والبيانات والمعلومات الأخرى بالصور والتقنيات". وعرفها، عامر، والمصري (2016):183. بأنها: "قدرة الفرد على فراءة وتفسير الرموز والمثيرات التي يتلقاها عن طريق عينيه، والإفادة منها في فهم واكتساب المعلومات وتكوينها والتفاعل معها؛ لإحداث تغييرات سلوكية مرغوبة". وعرفها، محسن (2009):330. بأنها: "تعليم يعتمد أساساً على الملاحظة، ويستند إلى الإدراك البصري في عملية التعلم، وب بواسطته تتحصل المعرفة، والخبرات العلمية، وتجمع المعلومات بصرياً بوساطة المشاهد الحسية، ومشاهدة الصور والأشكال، والمجسمات والمخططات". وعرفها عطيّة (2009):33. "التدريس الذي يقوم على الإدراك البصري عن طريق تحصيل الخبرات والمعرفة من مشاهدة الصور والمخططات الحسية، وجمع المعلومات بصرياً، حيث يعتمد هذا التدريس على الملاحظة" وعرفها الجهي (2018):22. بأنها: "التعلم من التصوّص والرسوم، والصور على اختلاف أنواعها". ومفهوم استراتيجية التدريس البصري إجرائياً في هذه الدراسة، هو "النشاط الذي يقوم به المدرس؛ لتنمية مهارات استخدام أسلوب التذكير والتأثيث للمبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية؛ من أجل استخدامه استخداماً صحيحاً وسلامياً في المواقف الحياتية؛ وذلك باستخدام (الصور، والأشكال، والمجسمات والوسائل الإلكترونية). إن استراتيجية التدريس البصري تستند في أفكارها على نظريّات التعلم، مثل:

(Jerome. Bruner)، وهو عالم نفس أمريكي، أسهم في تطوير علم النفس المعرفي الأمريكي، ونظرية التعليم المعرفية، التي اهتمت بموضوع التعلم بالاكتشاف، وصرحت بأن الفرد (الطالب) ابن بيته، وعنصر إيجابي وفاعل ومتفاعل مع البيئة المحيطة به، فهو قادر على إدراك العلاقة بين عناصر الموضوع، واكتشاف القوانين عن طريق ملاحظاته ومشاهداته الحسية. وأن "الأفراد (الطلاب) يحصلون على المعرفة والمعلومات عن طريق الصور والرسومات، ودوافهم في حب الاستطلاع، وبناء على ذلك تسهل عملية تعلم المهارات بأساليب التعامل مع الأشياء" حلس، وأبو شقير (1987): 40.

2. نظرية الذكاءات المتعددة، وتهتم بممارسة (الطالب) الأنشطة التعليمية التي تنقق واهتماماتهم، وأساليب تعلمهم، فبعض المتعلمين يمتلكون ذاكرة بصرية تثير انتباهم، مثل (الملصقات، والرسوم، والألوان) أكثر مما تثيرهم النصوص المكتوبة. الفقيهي (2012): 17. وأكدت هذه النظرية أن (الطالب) قد يسيء فهم الكلمة، ولا يدرك مدلولها؛ وبذلك يكون قد وضع حجر الأساس للتعلم باستعمال الوسائل البصرية. الحيلة (2004): 28.

أهمية استراتيجية التدريس البصري.

تمثل أهمية استراتيجية التدريس البصري في كونها تعتمد على حاسة البصر، فالعين هي الكاميرا الخاصة بالإنسان الذي تلتقط صور ما حوله، فيتفاعل العقل مع ما يرد إليه حسب طبيعته. عامر، والمصري (2016): 47. وأوضحت "نتائج بعض الدراسات أن العلاقة بين تركيب المخ، وبين عمليات التفكير وأنماطها، أن المخ البشري يستطيع استيعاب (36000) صورة، وأن ما يتراوح بين (80 - 90%) من المعلومات التي يتلقاها المخ تأتي عن طريق العين" المرجع السابق: 47. وما يشهده العالم من ثورة تكنولوجية وإلكترونية لم يسبق لها مثيل في الاعتماد على الصورة بمختلف أشكالها، تم الاعتماد عليها كثيراً في وسائل التواصل والاتصال إلى أن وصلت إلى حالة التحكم في لب الإنسان، وعقله، وأصبح يساير التكنولوجيا المرئية لحظة بلحظة. ومن الفوائد التي تبرز أهمية التفكير البصري؛ أنه يزيد القدرات العقلية لدى المتعلمين، حيث أشار نيمريوفيسكين ونوبيل Nobel & Nemirovsky 1997 أن التفكير البصري يفتح الطريق لممارسة أنواع مختلفة من التفكير مثل التفكير الناقد والتفكير الابتكاري. محمد (2004): 65. ذكر جلون (2002): 23، أن الأفراد الذين يمتلكون القدرة على التفكير البصري تزداد قدرتهم على قراءة النصوص بطريقة أسرع من الأفراد الذين لا يمتلكون هذه القدرة البصرية، واستراتيجية التدريس البصري تساعد في:

1. فهم المثيرات البصرية المقدمة في المواقف التعليمية (الوسائل الإلكترونية، والصور، والرسوم، والمجسمات).
2. زيادة القدرة العقلية، لممارسة التفكير الناقد، والتفكير الإبداعي.
3. زيادة قدرة (الطالب) على الاتصال بالآخرين.
4. فهم المقررات التعليمية، واستيعاب محتواها. محمد (2004): 66.
5. زيادة ثقة الطالب بنفسه.
6. ينمّي عمليات التعلم المختلفة مثل: (الملاحظة، التحليل، التفسير، والاستنتاج).

أسس استراتيجية التدريس البصري.

أولاً: التدريس البصري، ويعد من البنى النظرية المعقّدة؛ لكونه يشير إلى التعلم عبر البصريّات، فضلاً عن البحث عن تصميمها، بهدف التعليم، والتّدريس البصري والذي يعني التّعلم عبر الصّور، والأشكال البصرية المختلفة كأن عناواناً لبعض البرامج التلفزيونية، وسلسلة المطبوعات التي أنتجتها ولاية نيويورك الأمريكية عام (1967)، واستعمل مصطلح التّعلم البصري في البحث العلمي فيما بعد للإشارة إلى تأثير المثيرات البصرية طبقاً لأهداف تعليمية محدّدة، وكذلك استعمل مصطلح التّدريس البصري للإشارة إلى التّعلم من خلال الصّور المقدمة للطلاب. داوير، وديفيد (2015):23. ذكر ريتشارد Ritchard (1999): 195–197. عدّة أسس يقوم عليها التّدريس البصري، منها:

1. يتوقف القدرة على الإبصار على طاقة الطّالب فيما يتعلق بالعمر، والفرقة الفردية.
2. يتوقف الإبصار على الخبرات السابقة للطالب.
3. يتوقف الإبصار على تنظيم الموقف التعليمي.
4. يحدث الإبصار عقب عدد من المحاولات الخاطئة.
5. تكرار الحلول التي تقدم على أساس الإبصار (عند تشابه المواقف).
6. استعمال الحلول القائمة على أساس الإبصار.

خطوات التّدريس البصري.

يمّر استخدام استراتيجية التّدريس البصري بالخطوات التالية:

1. تنظيم بيئّة التّعلم، وتهيئة المحسوسات المراد ملاحظتها، أو الأشياء المطلوب إدراك تمثيلاتها البصرية.
2. تدريب الطّلاب على الملاحظة وكيفيّة السير في خطواتها التالية:
 - أ. أسئلة الذّات.
 - ب. كتابة ما يمكن تعلّمه من الإرشادات.
 - ت. تحديد ما هو مهم في الوسيلة.
 - ث. الربط بين ما تم التّوصل إليه ومحـوى التّعلم.
3. شرح الوسيلة البصرية. عطية (2009):331.

ومن أهمّ أنواع الوسائل التي تستخدم في ضوء استراتيجية التّدريس البصري الآتي:

1. مقاطع الفيديو، وهي نظام تسجيل، ونقل للمعلومات؛ وذلك بتحويلها إلى إشارات إلكترونية يمكن عرضها في ذات الوقت، أو بعد تسجيلها، ويمكن دمج صور حيّة من الفيديو ضمن برامج الوسائل المتعدّدة، وتقدّم هذه الصّور للطلاب

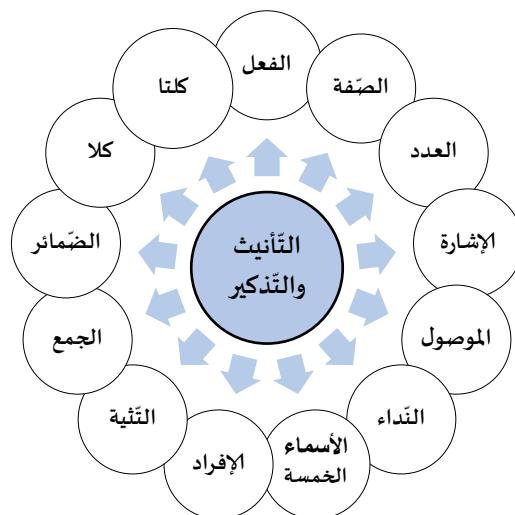
في تسلسل من الصور الحقيقية، وهي مثيرات متعددة في طبيعتها (بصرية، سمعية، موسيقية، وألوان....). فهمي .272(2010)

2. الصور، هي تمثيل الواقع مثل تمثيل الشخص، أو منظر طبيعي، أو مبني مرسوم على مسطح، أو الحفر أو التصوير الفوتوغرافي. Gove, 1986: p.1127

المعنى المعرفي ، فضلا عن أنها تنقل المعاني والأفكار بشكل أكثر فاعلية من العبارات اللفظية، وتعد الصور بأنواعها من وسائل التعليم البصري؛ لذا يجب مراعاة توافر حاسة البصر لمشاهدتها. مرزوق (2010): 261 – 262

3. خرائط المفاهيم، وهي "أداة تخطيطية لعرض مجموعة من المفاهيم ضمن شبكة من العلاقات، بحيث يتم فيها ترتيب المفاهيم بشكل هرمي من الأكثر عمومية إلى الأقل عمومية، ويتم الرابط بينها بخطوط يكتب عليها جملة، أو كلمة ذات معنى علمي تسمى الكلمات (الروابط)"، مثل، العداني (2014): 2 الآتي:

مكونات الخريطة المفاهيمية، 1) المفاهيم الرئيسية، وهي (أسلوب الثنائي والتذكير) 2) المفاهيم الفرعية، وهي العناصر المشتركة والمتقاطعة مع أسلوب الثنائي والتذكير 3) الروابط، وهي ينقسم الأسلوب إلى ... الخ.



دور المدرس في الاستراتيجية

يستطيع المدرس استخدام أساليب مختلفة لهذه الاستراتيجية، مثل استعمال أشكال من الرسوم التخطيطية (أي رسم)، والصور، والأفلام التعليمية، والوصف اللفظي، مثل عرض الوصف والصورة معا، ويكلف الطالب باستخلاص المعلومات منها، ومن أهم خطوات استراتيجية التدريس البصري الآتي:

4. تحديد موضوع الدرس، و اختيار تفاصيله، مثل (أسلوب التذكير والتأنيث والمواضيع المشتركة معه).

5. اختيار الأنشطة التعليمية وفق الهدف والموقف التعليمي المخطط له مسبقا.

6. تهيئة البيئة الصحفية، وتجهيزها بالوسائل المرئية (فيديو، صور، رسوم، أشكال، خرائط، نماذج، والأفلام)

7. جعل مقاعد الطلاب بشكل نصف حلقة متجاورة تساعد على التجمعات، ومزاولة التعاون الجماعي.
 8. تقسيم الطّلاب إلى مجموعات تعاونية صغيرة (ثلاثية، رباعية، أو خماسية)، والانتباه لهم.
 9. تكليف الطّلاب بمشاهدة ما يعرض أمامهم من معلومات بصرية مرئية، وملحوظتها.
 10. تدريب الطّلاب على الملاحظة، وكيفية السير في خطواتها.
 11. مناقشة الطلاب فيما لاحظوه في الموضوع المشاهد، وتوجيه انتباهم إلى الموضوع الرئيس.
 12. توزيع أوراق عمل (نشاط) على كل مجموعة تعاونية، ويطلب منهم استخلاص المعلومات، وتقديم ملخص حول الملاحظة من أجل معرفة مدى إدراك الموضوع وفهمه.
 13. فتح باب الحوار والمناقشة بين الطّلاب فيما لاحظوه، وأدراكه، وبإشراف المدرس وتوجيهه.
 14. تشجيع الطلاب على المشاركة في إعداد الوسائل والأنشطة البصرية، وتجهيزها. عبيادات، وأبو سميد (2013:194).
 15. تكليف الطّلاب بأنشطة بصرية؛ لتأكيد التّدريس البصري.
- مميزات استراتيجية التّدريس البصري.**
1. مناسبة لتدريس الطّلاب في كل الأعمار.
 2. تساعد الطّلاب على جعل الأفكار مجردة ومنظورة وعيانية.
 3. تساعد الطّلاب على الاحتفاظ بالمعلومات لمدة طويلة المدى.
 4. تساعد على الفهم القرائي.
 5. تربط المعرفة السابقة بالمفاهيم الجديدة.
 6. يذكر الطّلاب المعلومات عن طريقها على نحو أفضل عندما يتم تمثيلها بصرياً ولفظياً.
 7. تقدم بناء للتفكير والكتابة والمناقشة والتحليل والتخطيط.
 8. تركيز على الأفكار والأراء التي تؤدي إلى الفهم والتفسير.
 9. تثير دافعية الطّلاب وتشجّعهم على توظيف ما تعلّموه بطريقة فعالة.
 10. تسهل تفسير الظواهر العلمية. عامر، والمصري (2016:62).

ثانياً: مفهوم التذكير والتأثيث.

لا تفرق بعض اللغات البدائية بين المذكر والمؤنث، فتستعمل صيغة واحدة في الضمائر والأفعال، وبعض اللغات الأرقى تميّز بين المذكر والمؤنث في الضمائر، ولكنها لا تفرق بينهما في الأفعال ولا في الصفات فالإنجليزية - على سبيل المثال - وهي أكثر اللغات - اليوم- انتشاراً تستعمل (He) للمذكر، وتستعمل (She) للمؤنث، ولكنها لا تفرق بين الأفعال، فهي تقول (He Plays) هو يلعب ، كما تقول (She Plays) هي تلعب، ولا تفرق بين المذكر والمؤنث في الخبر، فهي تقول (He is a teacher) هو معلم (كما تقول (She is a teacher)، هي معلمة. ولا في الصفة فتقول (Clever boy) ولد ماهر، وتقول (teacher)

(Bent Māhera, ونفقد فيها ضميراً مثنياً، فإذا وصلنا إلى الجمع وجدنا ضميراً واحداً يدل على المذكر والمؤنث هو (They) هم أو هنّ، وأسماء الإشارة كذلك مبنية على عدم التمييز بين المذكر والمؤنث، فـ (this) (هذا، أو هذه) و (that) (ذلك، أو تلك، إلى غير ذلك). عمار (2016): 105-133.

وهذه الأمور محسومة في اللغة العربية، ومحددة بتصصيل ودقة. وربما كانت اللغة العربية - اليوم - من أكثر اللغات اهتماماً بالتفريق بين المذكر والمؤنث. فلما أقبل الناس على تعلم اللغة العربية بدأ اللحن يظهر ويتفشى في نتاجهم اللغوي (اللفظي والكتابي)، ومن أظهر ذلك وأبينه لدى الناطقين بغيرها. تذكير المؤنث، أو تأنيث المذكر، وهذا النوع من اللحن يكاد يكون خاصاً بغير العرب، وأدرك علماء اللغة هذه المشكلة، وشعروا بصعوبتها فشرعوا في علاجها منذ عهد مبكر جداً بتأليف عددٍ من الرسائل والكتب في التفريقي بين المذكر والمؤنث، ذكر منها الدكتور طارق نجم في مقدمته ل تحقيق كتاب (المذكر والمؤنث لابن جنّي)، نقلًا عن الدكتور رمضان عبد الواب (28) مؤلفاً، أولها كتاب أبي زكريا يحيى بن زياد الفراء، المتوفى سنة 207هـ، وأخرها كتاب أحمد بن محمد السجاعي الشافعي البدراوي المتوفى سنة 1197هـ (2) ابن جنّي (ت 392): 23. ولا زال الناطقون بغير العربية يجدون صعوبة في فهم أسلوب التذكير والتأنيث، وإنتاجه اللفظي، والتحريري. وعلى الرغم من أنَّ اللحاء القديم ناقشوا موضوع التذكير والتأنيث بإسهاب، إلا أنَّهم لم يذكروا مفهوماً تعريفياً يُسمَّ بالدقة والوضوح، وربما يرجع ذلك إلى كثرة فروعه، وتعدد أحكامه، فقد عرف ابن الأنباري المذكر بأنه: "ما خلا من علامة التأنيث لفظاً وتقديرها، والمؤنث ما كانت فيه علامات التأنيث لفظاً وتقديرها" الأنباري (1970): 63. ويعرفه ابن الحاجب (2007): 390. "المؤنث ما فيه علامة تأنيث لفظاً، أو تقديرها والمذكر بخلافه، وعلامات التأنيث، الثناء والألف مقصورة وممدودة". وقد ذكر اللحاء المتأخر تعاريفات للمذكر والمؤنث اتسمت بالدقة والوضوح، يقول الدمامي (2008): 137. أنَّ "المؤنث آيته علامة التأنيث لفظاً أو تقديرها، سواءً أكان التأنيث حقيقياً، أم غير ذلك، فالعلامة لفظية كما في: (علامة، وصراء، وذكرى)، مقدرة كما في: (هند، وقدر) بدليل رجوهما في التصغير (هندية، وقديرة). فالمذكر بحسب هذا المفهوم هو ما استغنى فيه الاسم عن علامة تدل على التذكير، أما المؤنث، فهو ما افتقر إلى علامة تدل عليه، وهي: (الثناء، والألف المقصورة، والممدودة). أما اللحاء المحدثون، فقد ذكروا تعاريفات أكثر ضبطاً ودقة، يقول عميرة عن مفهوم المؤنث: "هو ما دلت عليه علامة التأنيث، سواءً أظهرت على الكلمة نفسها، نحو (فاطمة، ليلى، وصراء)، أم ظهرت في السياق دون الكلمة نفسها، نحو (قامت هند، وهذه دعد)، أو فيهما" عميرة (2003): 21-22. ويقول - أيضاً - عن مفهوم المذكر: "هو الذي ليس فيه شيء من علامات التأنيث، مثل (زيد، وسعد)، وتوجد على هذه الصورة الكثير من المؤنث، مثل: (دعد، وهند). ومثله تعريف الدقر (1406): 132. "والتأنيث في اللغة العربية، إما بالوضع (كزينب وسعد، وسماء ونافاة)، وهذه ونحوها. وإنما بالتحويل، كقولنا: زيد يكتب، وهند تكتب، وإنما بإضافة علامة تنقل الفعل أو الاسم من التذكير إلى التأنيث، كقولنا: (أكبر وكبرى)، وأحمر وحمراء ومسافرة، وجاء الطالب وجاءت الطالبة، وهذا مجده وثالث مجده". وعلامات التأنيث كثيرة، بلغ بها الفراء خمس عشرة علامة: ثمان في الأسماء وأربع في الأفعال، وثلاث في الأدوات؛ ولذلك كان التأنيث بالعلامات أكبر أسباب التأنيث في اللغة العربية، وإذا حذفت العلامة عاد الفعل أو الاسم كما في الأمثلة السابقة إلى حالة من التذكير، تعيده إلى أصله، ونلاحظ هذه

القاعدة العامة في اللغة العربية في بعض الكلمات الإنجليزية إذا تأملناها بدقة مثل (Male ذكر، Female أنثى، Man رجل، Woman امرأة - هو، She هي). عمار (2016): 112.

وليس غريباً - بعد ذلك - أن يعُدّ التّحاه التّذكير في العربية أصلاً، والتّأنيث فرعاً عنه، يقول سيبويه: الأشياء كلها أصلها التّذكير، تختصُّ بعد ذلك (يعني التّأنيث) فكلّ مؤنّث شيءٍ، والشيء يذكر، فالّذكير أول. سيبويه (1411): 241. ويقول: "اعلم أنَّ المذكُور أخفَّ عليهم من المؤنّث، لأنَّ المذكُور أول، وهو أشدَّ تمكّناً، وإنما يخرج التّأنيث من التّذكير، ألا ترى أنَّ الشيء يقع على كلِّ ما أخبر عنه قبل أن يعلم أنَّه ذكر؟ أو أنَّه شيءٌ؟ والشيء ذكر".

○ أنواع المذكُور والمؤنّث.

المذكُور، والمؤنّث الحقيقي، هو ما فيه الشبه بين المذكُور والذّكر الفرد، والأنثى ما كان فيه الشبه بين المؤنّث والأنثى من الإنسان، أو الحيوان، قال الدّمامي (2008) 493: "وكلّ منهما، أي من المذكُور والمؤنّث، وهو ماله زوج من الحيوان، كامرأة ورجل، وناقة وجمل، وكلّ من (الرّجل، والجمل) مذكُور حقيقي، وكلّ من (المرأة، والنّاقة) مؤنّث حقيقي. وبقول ابن الأنباري (1970): 63 "أنَّ المؤنّث ما كان له فرج الأنثى، نحو (المرأة، والنّاقة). المذكُور والمؤنّث المجازي، المذكُور هو ما لم يكن له فرج الذّكر، نحو: (القلم والقمر)، أمّا المؤنّث المجازي هو ما لم يكن فرج الأنثى، نحو (الشّمس، والسفينة). ثمة خلط لدى التّحاه واللغويين القدامي، والمحاذين في تحديد مفهوم المذكُور والمؤنّث المجازيين، وقد أشكل عليهم - أيضاً - في ضبطه وتقيده ضمن قوانين ومعايير واضحة؛ لأنَّه موقوف على الوضع والاصطلاح، ولا يدلّ على ذاتٍ حقيقةٍ. وفي هذا يقول عمايرة: "عمّلت سائر الموجودات، إمّا مؤنّثة، وإن لم يكن لها مذكُور من جنسها، أو مذكُورة وإن لم يكن لها مؤنّث من جنسها، وهذا ما عرف المذكُور المجازي، (كالقمر، والحجر)، أو بالتأنيث المجازي (كالشّمس، والعين...)، وحمل الأشياء على المذكُور، أو المؤنّث التّذكير المجازي، أو بالتأنيث المذكُور، أو بالتأنيث الموصولة، أو صفتة، أو قرينة تربطه بالأنثى الطّبيعية جعلوه مؤنّثاً، وإن اقترب في أذهانهم من المذكُور الحقيقي عاملوه معاملة المذكُور الحقيقي، فالذين أطلقوا على الحياة نفط الحياة، ربّما استشعروا فيها صفة الاحتفاء والتّسّير، وهي صفة قد تكون جامدة بينها وبين الأنثى، وأمّا الذين أطلقوا عليها لفظ (ثعبان)، فقد استشعروا منه التّذكير الذي تأكّد بزيادة الألف واللّون، وهي من علامات التّذكير. عمايرة (2003): 15-25. وفي ضوء هذا المنهج من الدّقة والتّفصيل، قسم الاسم في العربية إلى مذكُور ومؤنّث، سواء كان مفرداً، أم مثنى أم جمعاً، وتأثر بذلك أيضاً، (ال فعل، والصفة، والعدد، وأسماء الإشارة، وأسماء الموصولة، والذّاء، والأسماء الخمسة، والإفراد، والتّثنية، والجمع، والضمّائر، وكلا، وكلتا)، ووضع لكلّ حالة الضّمير المناسب لها، بارزاً، أو مستتراً، منفصلاً، أو متنصلاً، ضمير رفع، أو ضمير نصب، دالاً على ما يعبر عنه من تذكير أو تأنيث، عمار (2016): 105-133.

علامات المؤنّث. المشهور عند التّحاه أنَّ للتأنيث ثلاثة علامات، إلا أنَّ الفراء (1980): 398. بلغ بها خمس عشرة علامة، ثمان منها في الاسم، وأربعًا في الأفعال، وثلاثة في الأدوات. ابن الأنباري (1970): 166.

جدول (1) يبيّن علامات التأنيث

جدول (2) الصفات المشتركة بين المؤذن، والمذكرة، وهي، التسمان، وآخر (1428): 14.

الوزن	المثال	الوزن	المثال	الوزن
عالمة	رجل عالمة / امرأة عالمة	فعول	رجل صبور، امرأة صبور	فعال
مفعال	رجل مفضل / امرأة مفضل	فَعيل	رجل جريح / امرأة جريح	مفعلن
مفعلن	رجل معطير / امرأة معطير			

مقدار موصوف بها، مثل: رضا، صوم، عدل، كرم (رجل عدل/ امرأة عدل)

صفات متعددة سمعت مشتركة، مثل: جَلْدٌ، جُثْبٌ، خَيْرٌ، رَسُولٌ، صَدِيقٌ، ضَيْفٌ، طَفْلٌ، تَحْسِنٌ

وبما أن مشكلة أسلوب التذكير والتأثيث مشكلة عامة تواجه جميع الناطقين بغير العربية، إلا أنه من الممكن معالجتها عبر التشخيص السليم لها، و اختيار الأنشطة والتدريبات المناسبة، وتنبيه المدرسين إلى التركيز في العناصر المتقاطعة مع أسلوب التذكير والتأثيث، وحث الطلاب المبتدئين على ممارسة الأنشطة اللغوية التي تعزز تعلمهم، وأن هذا الأسلوب لا يشبه ما تعودوا عليه في لغاتهم الأم، ولهذا تأمل الدراسة أن تسهم في وضع الأسس النظرية التي يمكن أن تعالج بعض هذه المشكلات.

الدراسة المنهجية واجراءاتها.

- **منهج الدراسة.** تبعاً لطبيعة هذه الدراسة، وأهدافها تم استخدام:
1. المنهج الوصفي، وهو "وصف للمشكلة بدقة، واستخدام أدوات البحث العلمي؛ للحصول على معلومات، واستخراج استنتاجات، وعرضها في صورة رقمية أو نوعية". عبد العال (2004): 166. حيث تمت مراجعة البحث والدراسات السابقة، والأدبيات النظرية ذات الصلة باستراتيجية التدريس البصري، وتحليل أسلوب التذكير والتأثير، وتحديد عناصره الأساسية، والعناصر المتقاطعة معه، والاستفادة من الدراسة النظرية في بناء الأدوات.

2. المنهج شبه التجاري، وهو "دراسة العلاقة بين متغيرين على ما هما عليه في الواقع، دون التحكم في المتغيرات" جابر، وكافي (1993): 38. وتم استخدام أبسط تصميماته، وهي طريقة المجموعات المتكافئة، وتحديداً طريقة المجموعة التجريبية الواحدة، والمجموعة الضابطة الواحدة.

○ **مجتمع الدراسة**، يقصد بمجتمع الدراسة "جميع الأفراد الذين يشكلون موضوعها، وتشمل العناصر ذات العلاقة بمشكلة الدراسة التي يسعى الباحث إلى أن يعمم عليها نتائج دراسته. عودة، وملكاوي (1992): 47. وتكون مجتمع الدراسة الحالية من جميع المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية في معاهد تعليم اللغة العربية بالمملكة العربية السعودية، مثل، معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، ومعهد اللغويات التطبيقية في جامعة الملك سعود، ومعهد تعليم اللغة العربية في جامعة أم القرى، ومعهد تعليم اللغة العربية بالجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة.

○ **عينة الدراسة الاستطلاعية**، هي: "أحد أنواع العينات التي يستضيء بها الباحث العلمي في أثناء رحلته البحثية، يدرك بها حبيبات موضوع البحث العلمي، وتوضعه على بداية الطريق النظري والعملي في بحثه، وتحفظ العينة الاستطلاعية الباحث وتقلل من الأخطاء المترتبة على الاختيار الخاطئ لأدوات البحث العلمي، أو الأخطاء الناتجة عن تحيزات عينة البحث العلمي" موقع (دراسة) على الرابط: العينة الاستطلاعية (drasah.com) وتكونت العينة الاستطلاعية للدراسة الحالية من (12) طالباً من طلاب المستوى الثاني (المبتدئين) في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وتم اختيارهم بطريقة عشوائية؛ بهدف المعالجة الإحصائية، والتأكد من صدق (الاختبار)، وثبتته، والتعرف على المشكلات المحتملة التي يمكن أن تنشأ في أثناء التنفيذ، من أجل تقاديمها عند التطبيق النهائي على العينة الرئيسية.

○ **عينة الدراسة الرئيسية**، هي: "مجموعة جزئية من مجتمع الدراسة، ممثلة لعناصر المجتمع أفضل تمثيل، بحيث يمكن تعميم نتائج تلك العينة على المجتمع بأكمله، وعمل استدلالات حول معالم المجتمع". النبهان (2001): 43. وتألفت العينة هنا من (64) طالباً من المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وقد تم اختيارهم عشوائياً، باستخدام أسلوب العينة العشوائية البسيطة في الفصل الدراسي الثاني 2022 - 2023، وتم تقسيمهم إلى مجموعتين: 1) تجريبية، وعدد طلابها (32) طالباً، 2) ضابطة، وعدد طلابها (32) طالباً، ويظهر الجدول التالي توزيع أفراد العينة حسب الشعبة التي يدرس فيها الطلاب المبتدئون.

جدول (3) توزيع أفراد عينة الدراسة

النوع	النسبة	النوع	النسبة	النوع
الشعب		النكرار		المجموع
النكرار	%28.2	الشعب	%28.2	المجموع
المجموع	%100	النكرار	%25.0	الشعب
			%18.6	
			64	

يبين الجدول (3) أنّ عيّنة الدراسة تكونت من (64) طلاباً، من الطّلاب المبتدئين الناطقين بغير العربيّة، وتم توزيعهم على شُعب المستوى المبتدئ، وبلغ عدد طلاب الشُّعبة الأولى (12) طلاباً يمثّلون نسبة 18.6% من جملة طلاب العينة، والشُّعبة الثانية عددها (16) طلاباً، يمثّلون (25.0%)، والشُّعبة الثالثة، وعدها (18) طلاباً يمثّلون، (28.2%)، ومثلها الشُّعبة الأخيرة، وهم الفئتان الأكثر عدداً، وتم تقسيمهما إلى فئتين متساويتين (32) طلاباً في كلّ مجموعة؛ لتطبيق أدوات الدراسة.

- **إعداد المحتوى التعليمي**، تم اختيار محتوى تعليمي من دروس كتاب العربيّة بين يديك (الجزء الأول، الكتاب الثاني) المقرر على طلاب المستوى الثاني المبتدئين في معهد تعليم اللغة العربيّة بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، وفقاً للخطّة الزمنية الموضوعة من قبل قسم الإعداد الأغوي في المعهد، وكان عددها (6) دروس من الوحدات الثلاث الأولى، وهذه الوحدات هي، الوحدة (9) التّسويق، الوحدة (10) الجو، الوحدة (11) الناس والأماكن. وقد تم إعدادها وفق الخطوات التالية:
1. إعادة صياغة محتوى الوحدات الثلاث المذكورة سابقاً بدوروها (الستة) عبر تحديد التّناسبات التعليمية (السلوكيّة) للدروس، ونتائج التّعلم المبنية على استراتيجية التّدريس البصري، ومبادئ صياغة المحتوى المعتمد عليه.
 2. تجهيز الصور ومقاطع الفيديو، وقد روعي أن تتوافر فيها المعايير التعليمية من (سيناريو، وألوان، وشخصيات، وزمان، ومكان، وأحداث، ووضوح الأسلوب وسهولته)، واختيار المؤثّرات البصرية، والسمعية، وشرائح العرض المناسبة، ودمج مؤثّرات الحركة على الصورة والشّرائح، وتوظيف المؤثّرات الصوتية بالطريقة المناسبة.
 3. إعداد الأنشطة التعليمية، والتّدريبيات، ووسائل التّقويم المناسبة؛ لتنمية مهارات أسلوب التّذكير والتأنيث.
 4. تقسيم الطّلاب إلى مجموعات تعاونية صغيرة (ثلاثية، رباعية، أو خماسية).
 5. جعل مقاعد الطّلاب بشكل نصف حلقة متّجاورة؛ تساعد على التّجمّعات، ومزاولة التّعاون الجماعي.
- **صدق المحتوى التعليمي**، تم عرض المحتوى التعليمي (المعالج الإلكتروني)، بعد إعداده بشكل مبدئي على مجموعة من المحكمين المتخصصين في المناهج وطرائق التّدريس، والمتخصصين في تعليم اللغة العربيّة لغة ثانية، والمتخصصين في مجالات القياس والتّقويم، وتكنولوجيا التعليم؛ لإبداء آرائهم حول مدى صلاحية المحتوى التعليمي المعدّ، ومناسبته للتطبيق على المبتدئين، وقد تم إجراء التعديلات التي أشار بها المحكمون، ملحق (أ)، وأصبح المحتوى جاهزاً للتطبيق.
- **إعداد دليل المدرس**، تم إعداد دليل المدرس؛ لتدريس المحتوى التعليمي (المعالج الإلكتروني)؛ باستخدام استراتيجية التّدريس البصري، وقد تضمن الدليل الآتي:

1. الأهداف السلوكية (الإجرائية) لكلّ درس من الدّروس المعالجة الإلكترونيّا.
2. المحتوى التعليمي المعدّ (الكترونيّا).
3. خطوات التّدريس القائمة على استراتيجية التّدريس البصري.
4. الأنشطة التعليمية القائمة على استراتيجية التّدريس البصري.

5. تجهيز الأدوات والوسائل المرئية (فيديو، صور، رسوم، والأشكال، الخرائط، التماثج، والأفلام، وغيرها) المصاحبة لعملية التدريس.

6. استخدام أساليب التقويم المناسبة.

7. الزّمن المناسب لكل درس من دروس المحتوى التعليمي.

وقد تم عرض الدليل على المحكمين الذين أقرّوا صلاحيته للتطبيق، ومناسبته للطلاب المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية (المستوى الثاني).

○ أداتا الدراسة، تم إعداد أداتين؛ لتحقيق أهداف الدراسة الحالية، وهما:

○ قائمة بمهارات أسلوب التذكير والتأثيث، الازمة للمبتدئين الناطقين بغير العربية. وقد تم إعدادها وفق الإجراءات التالية:

1. الهدف من بناء القائمة، وهو تحديد مهارات أسلوب التذكير والتأثيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية؛ لتكون أساساً للانطلاق في إعداد الاختبار.

2. مصادر إعداد القائمة، اعتمدت الدراسة في بناء القائمة على عدد من المصادر، تمثلت في:
أ. مراجعة الأدبيات التربوية "الكتب، والمراجع، والبحوث المتعلقة باستراتيجية التدريس البصري، مثل كتاب: عامر والمصري (التفكير البصري، مفهومه، استراتيجية، ومهاراته)، وكتاب داوير (الثقافة البصرية، والتعليم البصري (2015). كتاب: عبيات (استراتيجيات التدريس في القرن الحادي والعشرين، دليل المعلم والمشرف التربوي (2013).

ب. تحليل مخرجات المستوى المبتدئ (الأول، والثاني) في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية.

ت. مراجعة بعض الدراسات والبحوث التي اهتمت بتنمية أسلوب التذكير والتأثيث منها، دراسة عبد العزيز (2014)، دراسة (العمايرة (2014)، دراسة عزيز (2021)، دراسة عفانة والواطي (2017)، دراسة جواد وأخرى (2015)، دراسة كامبوس (2018)، دراسة السلمي (2020)، دراسة آل أحمد (2016)، دراسة الفاعوري (2011)، دراسة تتجاه (2014).

3. آراء بعض المتخصصين في مجال تعليم اللغة العربية للناطقين بغيرها في كل من معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، ومعهد اللغويات التطبيقية في جامعة الملك سعود، ومعهد تعليم اللغة العربية في جامعة أم القرى.

4. محتوى القائمة، بعد مراجعة المصادر السابقة، تم حصر مهارات أسلوب التذكير والتأثيث، وتم تصنيفها إلى (6) مهارات رئيسة، هي (الحرافية، والاستنتاجية، والتطبيقية، والتركيبية، والتحليلية)، واندرج تحتها (20) مهارة فرعية،

موزعة ضمن السّتة مهارات الرئيسيّة السابقة، وقد تم استخدام مقياس التقدير الثنائي الأبعاد (مناسبة، غير مناسبة)؛ لمعرفة مدى مناسبة المهارات للطلاب المبتدئين، ومدى أهميتها (مهمة، غير مهمّة)، وكذلك مدى انتمائتها (تنتمي، ولا تنتمي)؛ وبذلك ظهرت القائمة في صورتها الأولى.

5. صدق القائمة، تم التحقق من صدق القائمة على النحو التالي:

أ. صدق المحتوى، وذلك بـمطابقة محتوى القائمة بما ورد في الدراسات السابقة، والدراسة النظرية، وتصنيفات الباحثين لمهارات أسلوب الذكير والثانيث، ثم عرضها على المحكمين المتخصصين.

ب. صدق المحكمين، بعد إعداد القائمة في صورتها الأولى تم عرضها على بعض المتخصصين في حقل تعليم اللغة العربيّة للناطقين بغيرها، والمتخصصين في المناهج وطرائق التّدريس، والقياس والتقويم، وتعليم اللغة العربيّة وأدابها؛ لإبداء الرأي في محتوى القائمة، والمهارات التي تضمنتها من حيث:

- انتفاء العبارة للمجال الوارد فيه.

- مناسبة العبارة للمبتدئين الناطقين بغيرها (العينة).

- إضافة أو حذف، أو تعديل صياغة لغة العبارات

6. ثبات القائمة، للتحقق من ثبات القائمة تم استخدام معادلة كوبر (Cooper) لحساب نسبة اتفاق المحكمين، وهي:

$$\text{نسبة الاتفاق} = \frac{\text{عدد مرات الاتفاق}}{\text{عدد مرات الاتفاق} + \text{عدد مرات غير الاتفاق}} \times 100$$

و جاءت نسبة الاتفاق بين آراء المحكمين، كما يوضح الجدول (4) حول ثبات القائمة

المستويات	الحرفية	الاستنتاجية	التطبيقيّة	التفسيريّة	القدّيمية	الإبداعية	المتوسط
عدد المهارات	3	3	4	3	3	4	%55.6
نسبة الاتفاق	%50	%66.7	%50	%66.7	%50	%66.7	%50

و يتبيّن من الجدول (4) أنّ نسبة اتفاق آراء المحكمين مرتفعة، تراوحت بين (50-66.7)، مما يشير إلى ثبات القائمة.

7. القائمة في صورتها النهائية، بعد استرجاع القوائم من المحكمين، وفي ضوء ملاحظاتهم تمّ مراجعة قائمة مهارات أسلوب الذكير والثانيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية، وإجراء التعديلات التي أشاروا بها، والأخذ بالمهارات التي حصلت على نسبة اتفاق (%50) فأكثر، وبناء عليه تمّ اعتماد القائمة المكونة من (20) مهارة فرعية من مهارات أسلوب الذكير والثانيث موزعة على (6) مهارات رئيسية، وعليه ظهرت القائمة في صورتها النهائية، ملحق (ب)

- اختبار مهارات أسلوب الذكير والثانيث، وقد تم إعداده، وفق الخطوات التالية:

1. هدف الاختبار، يهدف إلى قياس مهارات أسلوب الذكير والثانيث لدى الطّلاب المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية.

2. مصادر الاختبار، تم اختيار موضوعين من خارج موضوعات كتاب العربية بين يديك الجزء الثاني، المقرر على طلاب المستوى الثاني (عينة الدراسة)، وقد روّعي فيهما مناسبتهما للمستوى التعليمي، ومشابهتهما لما تم تدريسيه.
3. جدول مواصفات الاختبار، تم إعداده بناء على المهارات التي تم تحديدها مسبقاً، ملحق (ج). حيث تم توضيح المهارات الرئيسية، والفرعية، وعدد الأسئلة، وأرقام البنود التي تضمنتها. مع النسب المئوية.
4. محتوى الاختبار، تكون الاختبار من نصين (مقرؤين)، متبوعاً بـ(18) سؤالاً، ونصراً واحداً مسماً متابعاً بـ(14) سؤالاً شفهياً؛ بالإضافة إلى فقرة (الإملائية) متوسطة؛ لقياس مستوى المهارات المختلفة لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية، وقد روّعي في صياغتها الاعتبارات الواجب مراعاتها في مثل هذا النوع من الأسئلة، وكلها تقيس عناصر أسلوب التذكير والتأثيث التي تم تحديدها مسبقاً، وتم إعداد الأسئلة من البنود الموضوعية.
5. طريقة تصحيح الاختبار، وتم توزيع درجات الاختبار بإعطاء (درجتين) للإجابة الصحيحة، و(صفر) درجة للإجابة الخاطئة في مهارات المستويات الحرفية، والاستنتاجية، والتفسيرية، والإبداعية؛ لتصبح درجاتها (24) بواقع (6) لكلٍ، وإعطاء درجتين لكل بند من بنود مهارات المستويين التطبيقي، والتقديمي؛ لتصبح درجاتها (16)، بواقع ثمانٍ لكلٍّ منها، و(10) درجات للفقرة الإملائية، وعليه فإنَّ مجموع درجات بنود الاختبار (50) درجة، قد روّعي في أثناء صياغتها الضوابط الآتية:
- أ. صياغة تعليمات الاختبار، لتحديد الهدف، وطريقة الإجابة، وكتابتها في المكان المخصص لها من ورقة الإجابة.
- ب. مناسبة الاختبار للمبتدئين الناطقين بغير العربية.
- ت. تمثيله مهارات أسلوب التذكير والتأثيث التي سبق تحديدها.
- ث. وضوح صياغة (البنود)، وعباراتها.
- ج. تحديد المطلوب من كلٍّ (بند) تحديداً دقيقاً وواضحاً.
- ح. التوزيع العشوائي للاستجابات.
- خ. كتابة البيانات العامة للطلاب.
6. صدق الاختبار، للتأكد من صدق الاختبار تم عرض فقرات الاختبار على مجموعة من المحكمين المتخصصين في مناهج وطرق تدريس اللغة العربية لغة ثانية، وفي مجالى القياس والتقويم ملحق (أ)؛ بهدف التأكد من قياس كلٍّ فقرة من فقرات الاختبار للمهارة المستهدفة قياسها، ومدى سلامتها الفقرة لغويًا، وقد أجريت التعديلات على بعض فقرات الاختبار بناء على ملاحظات المحكمين، وبذلك أصبح الاختبار صادقاً في قياس ما وضع له.
7. التجربة الاستطلاعية، تم إجراء التجربة الاستطلاعية على عينة من طلاب المستوى المبتدئ (الثاني)، وبلغ عددها (12) طالباً؛ بهدف التأكيد من صلاحية الاختبار للتطبيق، وتحديد زمنه، ووضوح تعليماته، ومعامل السهولة والصعوبة فيه.

8. حساب معامل ثبات الاختبار، تم حساب معامل ثبات الاختبار؛ باستخراج معامل ألفا(a) كرو نباخ، وقد بلغ معامل ثبات الاختبار ككل (0.86)، وهي نسبة مرتفعة من الثبات.
9. حساب معامل السهولة والصعوبة للأسئلة، تم استخدام معادلة حساب معاملات السهولة والصعوبة للاختبار، وقد تبين أن معاملات السهولة تراوحت بين (0.27 – 0.78)، في حين تراوحت معاملات الصعوبة بين (0.23 – 0.74)، وهي معاملات متقاربة في السهولة والصعوبة، وتتناسب بالمقبولية، وطمأن الباحث على سلامة اختبار مهارات أسلوب التذكير والتأنيث.
10. الصورة النهائية للاختبار، أصبح الاختبار جاهزا للتطبيق في صورته النهائية، ملحق (د)، مكونا من (6) سؤالا، موزعة على (34) بندًا.
11. عينة الدراسة، تم اختيار العينة من مجموعتين (تجريبية، وضابطة) من المبتدئين الناطقين بغيرها في قسم الإعداد اللغوي في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية. تمتلأ في أربع شعب من شعب المستوى الثاني بطريقة عشوائية، وتم تقسيمها إلى مجموعتين، إحداهما (تجريبية)، وعددتها (32) طالبا. والأخرى ضابطة، وعدد طلابها (32) طالبا.
12. التطبيق القبلي لاختبار مهارات أسلوب التذكير والتأنيث، ونتائجها، تم تطبيق الاختبار على مجموعتي الدراسة (التجريبية، والضابطة) في يوم الخميس 14 شوال 1444هـ الموافق 5/4/2023م؛ وذلك للوقوف على مدى تمكن المجموعتين من مهارات أسلوب التذكير والتأنيث، ويوضح الجدول التالي نتائج الاختبار القبلي، والفارق بين درجات طلاب المجموعتين في التطبيق.

جدول (5) درجات المجموعتين في الاختبار القبلي

المجموعة	العدد	الضابطة
%43.75	32	
%45.25	32	التجريبية

يتضح من الجدول (5) أن درجات طلاب المجموعتين (التجريبية، والضابطة) متقاربتان في الاختبار القبلي، من حيث النتائج، وأن الفرق بينهما 1.5%؛ وهذا فارق ضئيل يشير إلى شبه تكافؤ بين المجموعتين في تدني مهارات أسلوب التذكير والتأنيث لديهم، وهو أقل من نصف الدرجة الكبرى المعتمدة في هذه الدراسة.

أ. تدريس المحتوى اللغوي للمجموعتين (التجريبية، والضابطة)، بدأ تدريس المحتوى اللغوي (المعد الإلكتروني) للمجموعة التجريبية؛ باستخدام استراتيجية التدريس البصري، من يوم الأحد 17 شوال 1444هـ الموافق 5/7/2023م، إلى يوم الأحد 15 ذو القعدة 1444هـ، الموافق 6/4/2023م، حيث استغرق تدريس المحتوى (28) يوما، أما طلاب

المجموعة الضابطة، فقد تم تدريسهم ذات المحتوى اللغوي بالطريقة التقليدية، واستغرق نفس مدة تدريس المجموعة التجريبية.

بـ. التطبيق البعدي لاختبار، تم تطبيق اختبار مهارات أسلوب التذكير والتأثيث للمجموعتين (التجريبية، والضابطة) تطبيقاً بعدياً عقب الانتهاء من تدريس المحتوى اللغوي (المعد إلكترونياً)؛ وذلك في يوم الثلاثاء 17 ذو القعدة للعام الجامعي 1444هـ، الموافق 6/6/2023م، بناء على الإجراءات التالية:

1. تحديد العينة وتوزيعها وفق الجدول المعد مسبقاً.

2. تطبيق الاختبار على المجموعتين (التجريبية، والضابطة) في اليوم نفسه.

3. تصحيح أوراق الاختبار، ورصد درجاته، ومعالجتها إحصائياً باستخدام برنامج SPSS.

4. الأساليب الإحصائية، تم استخدام الأساليب الإحصائية التالية، لرصد نتائج الاختبار، وهي:
أ. التكرارات والتسبة المئوية.

بـ. اختبار ثبات التجزئة التصفية لجثمان.

نتائج الدراسة، ومناقشتها، وتفسيرها.

إجابة السؤال الأول.

للإجابة عن سؤال الدراسة الرئيس الذي نصه: "ما فاعلية استراتيجية التدريس البصري بمستوياتها (الحرفية، الاستنتاجية، التطبيقية، التفسيرية، النقدية، والإبداعية) في تربية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية؟"، تم حساب متوسط درجات المجموعتين (الضابطة) التي تم تدريسيها بالطريقة التقليدية، والمجموعة (التجريبية)، التي تم تدريسيها باستخدام استراتيجية التدريس البصري في التطبيق البعدي لاختبار مهارات أسلوب التذكير والتأثيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية، فقد أظهرت درجات المجموعة (التجريبية) تفوقاً واضحاً على درجات المجموعة (الضابطة) وذلك؛ لاستخدام استراتيجية التدريس البصري، كما يوضح الجدول التالي:

جدول (6) المتوسط الحسابي للمجموعتين (الضابطة، والتجريبية)

المجموعة	العدد	الدرجات	المتوسط الحسابي	حجم التأثير
الضابطة	32	718	35.9	كبير
التجريبية	32	984	49.2	

يظهر الجدول (6) أنَّ متوسطي درجات المجموعتين (الضابطة، التجريبية) في الاختبار البعدي جاءت لصالح المجموعة التجريبية بمتوسط حسابي بلغ (49.2)، وحجم تأثير كبير بلغ (13.3)، بينما بلغ المتوسط الحسابي للمجموعة الضابطة (35.9)، وهذا يؤكّد أثر استخدام استراتيجية التدريس البصري للمجموعة التجريبية وتميّزها على المجموعة الضابطة التي

تم تدريسها وفق الطريقة التقليدية، وأن استخدام هذه الاستراتيجية يعد الأساس في إيصال المعلومات المتعلقة بأسلوب التذكير والتأنيث، بطريقة سهلة، وتعليمها وتمثلها بصرياً بالمشاهدة الحسية، والتسجيل بالدماغ، وهذا يساعد في زيادة استيعاب المعلومات وتحصيلها واسترجاعها. بالإضافة إلى حداثة هذه الاستراتيجية، وتركيزها على استعمال الشرح اللغوي المدعوم بالصور، والرسومات، والأشكال المرئية، كما أشارت دراسة ثجيل (2022): 78. كما تزيد من فرص الملاحظة والاكتشاف على عكس الطرائق التقليدية.

إجابة السؤال الثاني.

للإجابة عن سؤال الدراسة الفرعى الذى نصه: "ما مهارات أسلوب التأنيث والتذكير المراد تتنميّتها لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية؟" فقد توصلت الدراسة - بعد الاطلاع على الأدب التربوي، والدراسات السابقة، والاستناد بآراء المتخصصين في المجال - حول هذه المهارات إلى قائمة بمهارات أسلوب التذكير والتأنيث، وقد أكدوا على مناسبتها للمبتدئين الناطقين بغير العربية، وشملت (6) مهارات رئيسة، اندمجت تحتها (20) مهارة فرعية، والجدول التالي يوضح ذلك.

جدول (7) مهارات أسلوب التذكير والتأنيث

م	المهارات	الوزن النسبي	عدد الأسئلة
مهارات المستوى الحرفي			
1	التعرف على المذكر، والمؤنث	%15	6
2	تمييز المذكر من المؤنث		
3	تحديد علامات المؤنث		
مهارات المستوى الاستنتاجي			
4	تصنيف الكلمات (المذكر، والمؤنث)، وكتابتها في جمل	%15	6
5	استخراج المؤنث من التصوص المكتوب		
6	استنتاج معانى التذكير والتأنيث غير المفهومة من السياق		
مهارات المستوى التطبيقي			
7	استخدام المذكر والمؤنث في كتابة الجمل القصيرة	%20	8
8	تمييز علامات المؤنث داخل التصوص		
9	تحويل النص المذكر إلى نص مؤنث (مقرء، ومكتوبا)		
10	التحدى بصياغة المذكر وبصياغة المؤنث		
مهارات المستوى التفسيري			
11	اكتشاف المؤنث في كلمات التصوص	%15	6
12	تفسير تعبيرات دالة على المؤنث		
13	شرح عبارات دالة على المذكر		
مهارات المستوى القدسي			
14	إبداء رأي حول معلومات (التذكير، والتأنيث) وردت في النص	%20	8
15	اكتشاف الاختلافات بين المذكر وبين المؤنث		
16	تحديد الصفات المشتركة بين المذكر وبين المؤنث		
17	التمييز بين السؤال عن المذكر، وبين السؤال عن المؤنث		
مهارات المستوى الإبداعي			

%15	6	التعبير عن التذكير والثأريث بلغة الطالب	18
		المشاركة في محادثة حرة بشأن الثأريث والتذكير	19
		توقع المعنى المكمل للنص المكتوب بصيغة المؤثر	20
%100		المجموع	

إجابة السؤال الثالث.

لإجابة عن سؤال الدراسة الفرعية الثالث الذي نصه: (ما مستوى مهارات أسلوب التذكير والثأريث؟)

جدول (8) مستوى مهارات أسلوب التذكير والثأريث.

النسبة	المجموع	بعدي	قبلي	التجريبية	النسبة	المجموع	بعدي	قبلي	الضابطة	المهارة	الرقم
										تمييز المذكر من المؤثر	
%91.6	458	82	92	التجريبية	%83.6	418	84	88	الضابطة	التعرف على المذكر، والمؤثر	١٧
		82	86				62	74		تمييز المذكر من المؤثر	
		50	66				48	62		تحديد علامات المؤثر	
%60.4	302	36	52	التجريبية	%43.2	216	34	40	الضابطة	تصنيف الكلمات (المذكر، والمؤثر)، وكتابتها في جمل	١٨
		60	64				44	48		استخراج المؤثر من النصوص المكتوب	
		44	46				22	28		استنتاج معاني التذكير والثأريث غير المفهومة من السياق	
%54.0	270	38	56	التجريبية	%48.4	242	28	32	الضابطة	استخدام المذكر والمؤثر في كتابة الجمل القصيرة	١٩
		52	36				38	52		تمييز علامات المؤثر داخل النصوص	
		32	30				24	26		تحويل النص المذكر إلى نص مؤثر	
		40	48				18	24		التحدث بصيغة المذكر وبصيغة المؤثر	
%48.8	244	38	56	التجريبية	%45.6	228	38	42	الضابطة	اكتشاف المؤثر في كلمات النصوص	٢٠
		52	36				46	54		تفسير تعبيرات دالة على المؤثر	
		32	30				22	26		شرح عبارات دالة على المذكر	
%72.8	364	22	48	التجريبية	%26.4	132	14	18	الضابطة	إبداء رأي حول معلومات وردت في النص	٢١
		20	36				16	20		اكتشاف الاختلافات بين المذكر وبين المؤثر	
		54	60				12	16		تحديد الصفات المشتركة بين المذكر وبين المؤثر	
		62	62				18	18		تمييز بين السؤال عن المذكر، وبين السؤال عن المؤثر	
%24.0	120	20	40	التجريبية	%12.8	64	8	22	الضابطة	التعبير عن التذكير والثأريث بلغة الطالب	٢٢
		12	24				6	16		المشاركة في محادثة حرة بشأن الثأريث والتذكير	
		8	16				0	12		توقع المعنى المكمل للنص المكتوب بصيغة المؤثر	

يظهر الجدول (8) أن ثمة فروقاً في مستويات مهارات أسلوب التذكير والثأثير لدى المبتدئين، فقد تفاوت المستوى الحرفي بين المجموعتين (الضابطة، والتجريبية)، وترواحت نسب التكرارات بين (83.6%， وبين 91.6%) لصالح المجموعة (التجريبية)؛ ويعزى ذلك إلى استخدام استراتيجية التدريس البصري لهذه المجموعة، بينما تم استخدام الطريقة التقليدية في تدريس المجموعة (الضابطة)، وأن الفارق بين النسبتين (8%)، وهي نسبة مرتفعة تؤشر إلى تأثير استراتيجية التدريس البصري في رفع مستوى الطالب التعليمي. أما المستوى الاستنتاجي بين المجموعتين (الضابطة، والتجريبية)، فقد تراوح ما بين (43.2%， وبين 60.4%)؛ لصالح المجموعة (التجريبية)، بفارق قدره (17.2%)، وهو فارق كبير جداً، وتفسيره يعزى ذلك إلى استخدام استراتيجية التدريس البصري التي أثرت في ارتفاع نسب تكرارات هذه المجموعة، وإن كان المستوى الاستنتاجي يعد من مهارات التفكير العليا. وبالنظر إلى المستوى التطبيقي لمهارات أسلوب التذكير والثأثير، فقد تراوحت نتائجها بين (48.4%， وبين 54.0%)؛ لصالح المجموعة (التجريبية)، وبفارق قدره (5.6%)، وهو فارق ضئيل نسبياً، وربما يعود السبب إلى استفادة المجموعة (التجريبية) من تعلمها باستخدام استراتيجية التدريس البصري، وأن عرض الوسائل الإلكترونية، والصور والمخططات، وغيرها أسهم في هذه النتيجة. أما المستوى التقطعي لمهارات أسلوب التذكير والثأثير للمجموعتين (الضابطة، والتجريبية) فقد تراوح بين (26.4%， وبين 72.8%) لصالح المجموعة التجريبية، وأن الفارق بينهما هو فارق كبير جداً؛ ويعزى ذلك إلى تفاوت قدرات الطالب المبتدئين في إعمال مهارات التفكير العليا، وهذه النتيجة تظهر مدى استفادة المبتدئين الناطقين بغيرها من استراتيجية التدريس البصري، عبر عرض الوسائل المتعددة، وبلغهم مستوى جيد من إتقان أسلوب التذكير والثأثير، وقدرتهم على الحكم على التصوص المسموعة، والمكتوبة، وإبداء الرأي حولها، فضلاً عن اكتشاف الاختلافات الجوهرية بين المذكر والمؤنث، واستخدام هذا الأسلوب في تعبيراتهم (المنطقية، والمكتوبة). وبالتمعن في مهارات المستوى الإبداعي بين المجموعتين (الضابطة، والتجريبية)، يظهر أنها لصالح المجموعة التجريبية، وترواحت النسبة بين (12.8%， وبين 24.0%)، وأن الفارق (11.2%)، وهو فارق كبير جداً، يُظهر تميز طلاب المجموعة التجريبية، في التعبير عن معرفتهم بأساليب اللغة العربية المختلفة، ومنها أسلوب التذكير والثأثير، ولا شك أن الطالب في هذا المستوى يجدون صعوبة في توظيف اللغة العربية، للوصول إلى تميز في مهاراتها المختلفة، فضلاً عن كون المستوى الإبداعي يحتاج إلى قدرات أعلى، ودخل لغوي أكبر، وهذا ما لا يتوافر - غالباً - للمبتدئين في هذه المرحلة المبكرة من مراحل تعلم اللغة العربية.

إجابة السؤال الرابع.

لإجابة عن سؤال الدراسة الفرعي الرابع الذي نصه: (إلى أي مدى يمكن تربية مهارات أسلوب التذكير والثأثير؟) فيبدو من نتائج هذه الدراسة أن استراتيجية التدريس البصري، قد عملت على تربية مهارات أسلوب التذكير والثأثير لدى الطالب المبتدئين الناطقين بغير العربية، وأن المجموعة (التجريبية)، قد استفادت من هذه الاستراتيجية، عبر وسائلها المختلفة، بالإضافة إلى تحفيز الطالب، وإشراكهم في صنع التعليم عبر المجموعات المشاركة، مما كان له الأثر الفاعل في بلوغ هذه

النتائج. وتنقق نتائج الدراسة مع الكثير من الدراسات التي استخدمت البرامج والاستراتيجيات الحديثة في تعليم العربية للناطقيين غيرها، فضلاً عن اتفاقها مع دراسة، عبد الله (2023)، دراسة، عزيز (2021)، دراسة، عفانة، والوايلي (2017)، دراسة، عبد العزيز (2015)، دراسة، العميرة (2014)، وغيرها من الدراسات.

ملخص نتائج الدراسة.

من أهم النتائج التي توصلت إليها الدراسة الحالية، ما يأتي:

- أظهرت نتائج القياس فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية في مستوياتها (الحرفيّة، الاستراتيجيّة، التطبيقيّة، التفسيريّة، التقديميّة، والإبداعيّة).
 - أثبتت الدراسة قائمة بمهارات أسلوب التذكير والتأثيث للمبتدئين الناطقين بغير العربية تمثلت في (6) مهارات رئيسية، و(20) مهارة فرعية.
 - توجد فروق في قياس مستويات مهارات أسلوب التذكير والتأثيث، لصالح المجموعة (التجريبية).
 - إن استراتيجية التدريس البصري قد أسهمت في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأثيث لدى المبتدئين الناطقين بغير العربية.
 - إن استراتيجية التدريس البصري تخلق بيئة من المتعة، والإثارة عبر استخدام الوسائل الإلكترونية المختلفة، مما يزيد من الدخل اللغوي لدى الطالب.
 - إن استراتيجية التدريس البصري تحقق الذات، والعمل الجماعي الفاعل؛ للطلاب والمشاركة في صنع التعلم.
 - إن استراتيجية التدريس البصري أسهمت في تزويد المبتدئين بثروة لغوية تعينهم في توظيف التصوص (المكتوبة، والمسموعة) في التعبير عن المواقف الاتصالية المختلفة.
 - إن استراتيجية التدريس البصري تسهم في التفاعل المستمر بين المدرس والطالب في أثناء التطبيق، عبر التعزيز المستمر.
 - إحساس المبتدئين الناطقين بغير العربية بتحسن مستوى لغوي في استخدام أسلوب التذكير والتأثيث (نطقاً، وكتابة) حفزهم على ممارسة التحدث، والكتابة، وتكوين اتجاهات إيجابية نحو أسلوب التذكير والتأثيث.
- وتصنيفاتها، ومقترناتها.

في ضوء نتائج هذه الدراسة؛ فإنها توصي بالآتي:

- ضرورة استخدام استراتيجية التدريس البصري في تعليم اللغة العربية للناطقين بغيرها.

- عقد حلقات علمية؛ لتدريب أعضاء هيئة التدريس في معاهد تعليم اللغة العربية للناطقين بغيرها على استخدام الاستراتيجيات في عملهم.
 - ضرورة العمل على الاستفادة من (الوسائل الإلكترونية، وغيرها من الوسائل التعليمية) في تعزيز تعلم اللغة العربية للناطقين بغيرها وتعليمها.
- مقترنات الدراسة.

تقترن الدراسة حالياً الآتي:

- إجراء دراسة حول فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية عناصر اللغة للناطقين بغيرها، وأساليبها المختلفة.
- إجراء دراسة حول أثر استراتيجية التدريس البصري حول تنمية مهارات الإبداع اللغوي للناطقين بغيرها.
- إجراء دراسات حول الاستفادة من الاستراتيجيات الحديثة في تعليم العربية للناطقين بغيرها.

الخاتمة.

اقتصرت هذه الدراسة على بيان فاعلية استراتيجية التدريس البصري في تنمية مهارات أسلوب التذكير والتأنث لذى المبتدئين الناطقين بغير اللغة العربية، ثم تناولت أثر هذه الاستراتيجية في تنمية مهارات هذا الأسلوب التي تم تحديدها وفق المستويات الحرفية، والاستنتاجية، والتطبيقية، والتفسيرية، والتقديمية، والإبداعية. وبينت أن المبتدئين يشتغلون في المستويات الدنيا من الأهداف المعرفية، ويجهدون في الوصول إلى المستويات العليا، ولكن بسبب قلة ثرواتهم اللغوية يعجزون عن بلوغ هذه المستويات، إلا ما ندر، وانتهت الدراسة إلى أن استخدام استراتيجية التدريس البصري قد أسهم بشكل واضح في زيادة الحصيلة المعرفية، والمهارات في استخدام أسلوب التذكير والتأنث لدى المجموعة (التجريبية)، ويمكن تعليم النتائج التي توصلت إليها الدراسة على غيرها من نفس الفئة؛ ليصبح تعليم المهارات اللغوية للناطقين بالعربية لغة ثانية أكثر فاعلية باستخدام استراتيجيات التعليم الحديثة.

نبذة تعرفيّة عن الباحث.

AUTHOR BIODATA. Bashir Issa Ahmed

Abdullah, Assistant Professor of Curricula and Methods of Teaching Arabic as a Second Language in the Linguistic Preparation Department at the Arabic Language Teaching Institute at Imam Muhammad Ibn Saud Islamic University (Saudi Arabia). He holds a PhD in Applied Linguistics from the International University of Africa (2010). His research interests revolve around curricula and methods of teaching Arabic to non-native speakers.

بيانات الباحث. بشير عيسى أحمد عبد

الله، أستاذ مساعد في المناهج وطرق تدريس اللغة العربية لغة ثانية في قسم الإعداد اللغوي في معهد تعليم اللغة العربية بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية (السعودية). حاصل على درجة الدكتوراه في الإنسانيات التطبيقية من جامعة إفريقيا العالمية (2010)، تدور اهتماماته البحثية حول مناهج، وطرق تدريس اللغة العربية للناطقين بغيرها.

معرف أوركيد (ORCID)

Email:bashirilleassa@gmail.com

المراجع، والمصادر.

المراجع العربية، والأجنبية.

1. ابن الأنباري، أبو البركات، عبد الرحمن بن محمد (1970)، *البلغة في الفرق بين المذكر والمؤنث*، تحقيق: رمضان عبد التواب، مطبعة دار الكتب، القاهرة.
2. ابن الحاجب، رضي الدين محمد بن الحسن (ت 686) هـ، *شرح كافية ابن الحاجب الإسترابادي*، بيروت، دار الكتب العلمية (2007)، الجزء (3).
3. ابن جني، أبو الفتح، عثمان (ت 392)، *المذكر والمؤنث*، تحقيق وتقديم، طارق نجم الدين عبد الله، الناشر، دار البيان العربي للطباعة.
4. آل حمد، عبد الهادي خضير (2016)، *الأخطاء الكتابية لدى متعلمي اللغة العربية الناطقين بغيرها، وعلاقتها ببعض المتغيرات*، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة آل البيت، الأردن.
5. تتجاه، محمد سيف الله (2014)، *التنكير والتأنيث في اللغة العربية والملايوية*، دراسة تقابلية (رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية دار العلوم، جامعة القاهرة.
6. ثجيل، مثنى فليح حسن (2022)، *أثر استراتيجيات التعليم البصري في تحصيل طلبة المرحلة المتوسطة اتجاه مادة اللغة العربية* (المديرية العامة للتربية ذي قار أنموذجاً).
7. جابر، عبد الحميد، وعلاء الدين كفافي (1992)، *معجم علم النفس والطب النفسي*، ج (4)، القاهرة، دار النهضة العربية.
8. جاسم، علي جاسم (2013) *الأخطاء التحريرية في بعض قضايا العدد لدى طلاب الجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة*. المجلة الأردنية في اللغة العربية وأدابها. المجلد (10)، العدد (3)، شوال 2014م، 1345هـ.
9. جواد، ميسون علي، وعانيا يوسف حمزة (2015)، *استراتيجيات التدريس البصري واللغة العربية*، مجلة كلية التربية الأساسية، المجلد (21)، العدد (88).

10. حلس، داود درويش، ومحمد أبو شقير (1987)، محاضرات في مهارات التدريس.
11. الحيلة، محمد محمود (2004)، تكنولوجيا التعليم بين النظرية والتطبيق، ط4، دار المسيرة، عمان.
12. الدقر، عبد الغني (1406)، معجم القواعد العربية، ط1، دار الفلم، دمشق.
13. الدمامي، أبو عبد الله بدر الدين (2008)، المنهل الصافي في شرح الوافي، تحقيق مطر فاخر، دار الكتب العلمية، بيروت.
14. دواير، فرنسيس وديفيد مايك مور (2015)، الثقافة البصرية والتعلم البصري، ط2، ترجمة نبيل جاد عزمي، مكتبة بيروت، القاهرة، مصر.
15. سرايا، عادل (2007)، التصميم التعليمي والتعلم ذو المعنى، ط2، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان.
16. السلمي، جماع بن ناجي (2020)، التذكير والتأثيث، دراسة في الأخطاء اللغوية التحريرية لطلاب المستوى المتقدم في معهد اللغة العربية بجامعة أم القرى، مقال منشور على موقع الدليل إلى العربية، تم الاطلاع عليه في تاريخ 2023/7/18 على الرابط guidetoorabic.net
17. سيبويه، عمرو بن عثمان بن قمبر الحارثي، الكتاب 241/3، تحقيق عبد السلام هارون، دار سخنون، تونس.
18. الشمسان، أبو أوس إبراهيم (1428)، المذكر والمؤنث، ماهيته وأحكامه، جمعية اللهجات والتراث الشعبي، جامعة الملك سعود.
19. عامر، طارق عبد الرؤوف، وإيهاب عيسى المصري (2016)، التفكير البصري مفهومه، واستراتيجياته، ومهاراته، ط1، المجموعة العربية للتدريب والنشر، القاهرة، مصر.
20. عبد العال، حسن إبراهيم (2004)، في مناهج البحث التربوي، طنطا، التركي للكمبيوتر وطباعة الأوفست.
21. عبد العزيز، عبد العظيم (2015)، تحليل الأخطاء الكتابية في التذكير والتأثيث لدى طلاب المستوى الثالث بمعهد تعليم اللغة العربية بالجامعة الإسلامية بالمدينة المنورة، رسالة ماجستير (غير منشورة).
22. عبيدات، ذوقان، وسهيلة أبو سميد (2013)، استراتيجيات التدريس في القرن الحادي والعشرين، دليل المعلم والمشرف التربوي، ط3، مركز ديبونو لتعليم التفكير، عمان،الأردن.
23. العدواني، خالد مطهر (2014)، استخدام استراتيجية الخرائط المفاهيمية في التدريس، ورقة عمل مقدمة في الورشة التدريبية الخاصة بتنمية المهارات التدريسية وفقاً لمعايير الجودة، بمحافظة المحويت.
24. عزيز، أحمد بسام، وسيف إسماعيل إبراهيم (2022)، فاعلية برنامج تدريسي قائم على استراتيجيات التدريس البصري في تنمية مهارات التلاوة لدى الطلبة/ المدرسین في قسم علوم القرآن، مجلة أبحاث كلية التربية الأساسية، المجلد (18)، العدد (4)
25. عطية، محسن علي (2009)، الكافي في أساليب تدريس اللغة العربية، ط1، دار الشروف للنشر والتوزيع
26. عفانة، غفران والوالئي، سعاد (2017)، أثر التدريس وفق نمطي التعليم السمعي والبصري في تنمية الأداء التعبيري الشفوري والداعي للإنجاز في اللغة العربية لدى طلابات الصف الرابع الأساسي في الزرقاء، دراسات العلوم التربوية، المجلد (43) العدد (2).
27. عمار، محمود إسماعيل (2016)، التذكير والتأثيث في العربية والاستعمالات المعاصرة، مجلة مجمع اللغة العربية الأردني، ع ٦١ ، المجلد ١، الصفحة ١0٥، جامع الكتب الإسلامية.
28. عمايرة، إسماعيل (2003)، دراسات لغوية مقارنة، دار وائل للنشر، عمان،الأردن.
29. العمايرة، آلاء محمد حسن، وحنان إسماعيل (2014)، رؤية في تعليم التذكير والتأثيث للناطقين بغير العربية، دراسات العلوم الإنسانية والاجتماعية، المجلد (41)، العدد (3).
30. العناتي، ولید (2003)، اللسانیات التطبيقيّة وتعلیم اللغة العربية لغير الناطقین بها. الطبعة الأولى، دار الجوهرة: عُمان
31. عودة، أحمد سليمان، وملكاوي، فتحي حسن (1992)، أساسيات البحث العلمي في التربية والعلوم الإنسانية، إربد، مكتبة الكنانى.

32. الفاعوري، عوني صبحي (2011) أخطاء الكتابة لدى متعلمي العربية من الناطقين بغيرها. مجلة مجمع اللغة العربية الأردنى، المجلة (35) العدد (281)،الأردن 2011.
33. الفراء (1980)، أبو زكريا يحيى، معانى القرآن، الطبعة 2، الجزء 2، عالم الكتب، بيروت.
34. الفقيهي، عبد الواحد أولاد (2012)، الذكاءات المتعددة، التأسيس العلمي، ط 1، الرباط، المغرب.
35. محسن، علي عطية (2009)، الجودة الشاملة والجديد في التدريس، ط 1، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان.
36. محمد، مدحية (2004)، تتميم التفكري البصري في الرياضيات لطلاب المرحلة الابتدائية (الصم- العاديين) ط 1، جامعة القاهرة.
37. مرزوق، سماح عبد الفتاح (2010)، تكنولوجيا التعليم لنوى الاحتياجات الخاصة، دار الميسرة للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
38. النبهان، موسى (2001)، أساسيات الإحصاء في التربية والعلوم الإنسانية والاجتماعية، العين، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.
1. Campos, M. (2018). The effect of using visual thinking strategies on improving mathematics teaching, Journal of educational technology and society, 17, (1), 118- 132.
 2. Gove B. Philip. Websters third new international dictionary U.S.A.: Merriam, 1986
 3. Leite, Walter, Svinick Marills. And shi Yuying. 2009. - "Learning stypes Inventory with Multitrait-Multimethod confirmatory factor Analysis Models". SAGE publications.New York.
 4. Richard J. F. de la psychologie generale ala psychologie cognitive, coursed psychologie, Tome I, Paris, Dunod, 1999
1. موقع دراسة، تم الدخول على هذا الموقع 70/7/2023، على الرابط: العينة الاستطلاعية (drasah.com)
2. موقع استطلاعات الرأي، تم الدخول في تاريخ 26/7/2023، على الرابط: onsurveys.info

الملاحق

جدول (أ) قائمة بأسماء المحكمين.

الرقم	المحكم	الرتبة	الشخص	اسم الجامعة
1	أ. د. صالح الشويريخ	أستاذ	لغويات تطبيقية	الإمام محمد بن سعود الإسلامية
2	د. عبد العزيز المهيوببي	أ. مشارك	لغويات تطبيقية	الإمام محمد بن سعود الإسلامية
3	د. سعد الغامدي	أ. مساعد	لغويات تطبيقية	الإمام محمد بن سعود الإسلامية
4	د. جابر عسيري	أ. مشارك	لغويات تطبيقية	الإمام محمد بن سعود الإسلامية
5	د. بشرى عثمان	أ. مساعد	مناهج وطرق تدريس	جامعة أم القرى
6	د. رياض الذيب	أ. مساعد	لغويات تطبيقية	الإمام محمد بن سعود الإسلامية