



برنامج تعليمي قائم على تكامل النصوص الفنية البصرية وفاعليته في تحسين بنية اللغة الشفوية للمستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال

أعداد

أ.م.د/ غادة نصر حسين المرسي

أستاذ مساعد رياض الأطفال
كلية التربية - جامعة الملك فيصل

أ.م.د/ عبد الرحيم فتحي محمد إسماعيل

أستاذ مساعد المناهج وطرق التدريس
كلية التربية - جامعة أسيوط

أستاذ مشارك المناهج وطرق التدريس - جامعة
الملك فيصل - المملكة العربية السعودية

تاریخ استلام البحث : 10 مارس 2022 م - تاریخ قبول النشر : 28 ديسمبر 2022

م

DOI: 10.21608/MAEQ.2022.132698.1081

المستخلص:

هدف البحث إلى بناء برنامج تعليمي مقتراح قائم على تكامل النصوص الفنية البصرية والتحقق من فاعليته في تحسين بنية اللغة الشفوية في مستوياتها: "الصوتي، الصرفي، الدلالي، التركيبي" لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال، الفئة العمرية من (5 – 6) سنوات. استخدم البحث المنهج التجريبي، واختيرت عينة عشوائية بلغت (33) طفلاً وطفلة من المستوى الثالث بالروضة الخامسة بالهفوف، محافظة الأحساء، المملكة العربية السعودية، وأعدَّ الباحثان قائمة بمستويات ومهارات بنية اللغة الشفوية المناسبة للأطفال، واختبار شفوي لقياس مستويات بنية اللغة الشفوية والمهارات الفرعية المندرجة تحتها. تم تطبيق الاختبار الشفوي قبلياً، ثم خضعت العينة إلى البرنامج التعليمي المقترن الذي اشتمل على (14) جلسة تضمنت الأهداف والمحظى والنصوص الفنية البصرية المقترنة والمهارات اللغوية المستهدفة وأساليب التعليم والتعلم وآليات التقويم المناسبة، ثم تم تطبيق الاختبار الشفوي بعدياً، وتحليل البيانات إحصائياً وحساب الفروق بين القياسيين القبلي والبعدي باستخدام اختبار (T) للبيانات المرتبطة. أشارت نتائج البحث إلى وجود فروق دالة إحصائياً عند مستوى ($\alpha \geq 0.01$) بين متوسطات درجات الأطفال في القياسيين القبلي والبعدي على مستويات ومهارات اللغة الشفوية: الصوتي، والصرفي، والدلالي، والتركيبي، وعلى الدرجة الكلية للاختبار، وذلك لصالح القياس البعدي. تم التتحقق من فاعالية البرنامج المقترن في تحسين بنية اللغة الشفوية للأطفال عينة البحث بحساب نسبة الكسب المعدل لـ Blake والتي أشارت إلى فاعالية مرتفعة، وفي ضوء هذه النتائج قدم البحث عدداً من التوصيات والمقترحات البحثية لاستكمال نتائجه من خلال إجراءات ودراسات بينية أخرى في تخصصي رياض الأطفال وطرق تعليم اللغة العربية في الطفولة المبكرة.

الكلمات المفتاحية: النصوص الفنية البصرية، اللغة الشفوية، المستوى الصوتي، المستوى الصرفي، المستوى الدلالي، المستوى التركيبي.

An Educational Program Based on Visual Art Text Incorporation and Its Effectiveness in Improving Oral Language Structure of Kindergarten Third Level Children

Abstract:

This work aimed to construct a proposed educational program based on visual art text incorporation to identify its effectiveness on improving oral language components: phonetic, morphological, semantic, and syntactic components. The program was applied to kindergarten third level children aged 5 to 6 years old. Experimental approach was used on a random sample of 33 male and female children registered on kindergarten third level at Al Hofuf, Al-Ahsa governorate, Saudi Arabia. The researchers prepared a suitable list of levels and skills of the oral language components in addition to an oral test to measure the levels of oral language components and its subsidiary skills. The test was applied before applying the program. The sample was exposed to 14 sessions covering the objectives, contents, proposed visual art, targeted oral skills, teaching and learning methods, and suitable evaluation methods. Oral test was applied after the program. The data was statistically analyzed. Differences between pre- and post- program was tested using paired T test. The results indicated the presence of statistical significant differences at $\alpha \geq 0.01$ between the means of pre- and post-program on the levels and skills of phonetic, morphological, semantic, and syntactic oral language components in addition to the total test score in favor of the post program measurements. Modified gain percent was used to detect the effectiveness of the program that indicated high effectiveness. Based on the results, the work proposed several recommendations and research suggestions required to complement its results in the areas of kindergarten and Arabic language teaching for early childhood.

Keywords: Visual art text, Oral language, Phonemic level, Morphological level, Semantic level, Syntactic level.

المقدمة:

يستند التعلم اللغوي في مرحلة رياض الأطفال على عدد من الأساليب والمواد والمعينات السمعية والبصرية التي تتناسب مع طبيعة اللغة الشفوية؛ فالطفل يتعلم اللغة من خلال حواسه وما يحيط به في بيته. وتعد اللغة الشفوية في هذه المرحلة ذات أهمية كبيرة؛ لأن الطفل يستخدمها كوسيلة مؤثرة ليس في الاتصال فقط، وإنما في التعبير عن المشاعر والأفكار، ومن جانب آخر تُبنى عليها المهارات اللغوية الأساسية الازمة للصفوف الأولى من المرحلة الابتدائية لاحقاً.

ويحدد كلّ من (Foorman et al., 2015; Gray et al., 2018) بنية اللغة الشفوية في رياض الأطفال بما يأتي: النظام الصوتي Phonology ويرتبط بأصوات الحروف أو الفونيمات Phonemes والمقطاع الصوتية والإيقاع، والنظام الصرفي Morphology ويرتبط ببنية الكلمة والmorphemes وما يحدث لها من تغير نتيجة الاشتغال وإضافة السوابق واللواحق لجذور الكلمات، والنظام التركيبى أو النحوي Syntactic ويتعلق ببناء التراكيب والجمل والتذكير والتأنيث والإفراد والتثنية والجمع، والنظام الدلالي Semantic ويعنى بدلالة الكلمات الجديدة ومعانيها وتكوين الحصيلة اللغوية في قاموس الطفل.

وتحظى قوة البنية اللغوية الشفوية لدى طفل الروضة في مدى استيعابه وتطبيقه لذاته المكونات المتمثلة في المستويات الصوتى، والصرفى، والترکيبي، والدلالى، وما ينعكس عن هذه المستويات من تطور مبكر في لغة الطفل المنطقية، أو في تعبيره الملفوظ استماعاً وتحدثاً، وبما يسهم في تطور لاحق في مهارات القراءة والكتابة الأساسية (جميل وآخرون، 2017؛ سعيد ومراد، 2018؛ البلاوى وآخرون، 2019؛ قدوري وآخرون، 2021).

ويقع جزء كبير من مسؤولية تحسين وتكامل البنية اللغوية الشفوية لطفل الروضة على عاتق المعلمات، ومدى توفيرهن للبيئة الداعمة للتعلم اللغوي؛ بحيث يظهر في هذه البيئة تكاملًّ في مثيرات التعلم الحسى، والاجتماعى، والنفسي، وتوظيف أدوات ومعينات فنية بصرية محبة إلى الطفل وقريبة من ميوله وتوقعاته، ومتطابقة مع أهداف التعلم اللغوي في مرحلته العمرية.

وفي هذا السياق يرى السيد (2014) أن النصوص الفنية البصرية تتفوق على الأفاظ المجردة في التعبير والاتصال، كما تشير دراسة والش (Walsh, 2003) إلى أن النصوص الفنية البصرية هي أساس التعلم اللغوي الشفوي في مرحلة الروضة حيث المهارات اللغوية قبل

الأكاديمية، وأكَدَت دراسة جريفين وآخرون (Griffin et al., 2004) أن الأطفال يتراوبون حسياً مع الأفعال المضورة، ويتفاعلون مع النصوص الفنية البصرية، ويركزون على الألوان، والمواضيع المألوفة أو المفضلة، وهذا يمكن استثماره في تحسين مستويات لغتهم الشفوية. ويدعم ما سبق أن الثقافة الفنية البصرية أصبحت مهمة في وقتنا الحالي؛ فهذا عصر الصورة المرئية، والعديد من برامج القراءة والكتابة تتضمن إكساب الأطفال مهارات للتمكن من التعامل مع النصوص الفنية البصرية، والأطفال محاطون بتلك البصريات في كتبهم الدراسية، وفي التلفاز، وعلى شاشات الكمبيوتر، وصفحات الإنترنت، وفي شاشات الهاتف المحمولة؛ وعليه تتأكد ضرورة استثمار النصوص الفنية البصرية في التعلم (الفرا، 2007؛ Johnson, 2007؛ Phillips & Sturm, 2013).

وعلى الرغم من أن جوانب الخبرة واللاحظات الميدانية تشير إلى توظيف معلمات الروضة في التعلم اللغوي للصور الخطية المماثلة لأسكار الحروف ومدلولاتها (مثلاً صورة تعبر عن شكل حرف الألف في أول الكلمة أو وسطها أو آخرها، وصورة مجاورة تعبر عن أسد أو أرنب أو خطبوط ...) إلا أن النصوص الفنية البصرية في شكلها الأوسع تتضمن مجموعة متنوعة من المصاحبات التي يمكن استخدامها بشكل تكامل في تحفيز البنية اللغوية الشفوية لطفل الروضة، لذا، قد تبدو أهمية متغيرات البحث الحالي في السعي نحو تصميم تعليم لغوي يقوم على تكامل تلك النصوص الفنية البصرية؛ كالرسوم والصور الخطية، والملصقات، والصور الرقمية، وتشكيلات العجائن، والإنفوجرافيك الثابت، والتشكيل المجمس على الأسطح، والقصص المصورة التفاعلية، وقصص الظل والأضواء، والرسوم من إنتاج الأطفال، وغيرها مما يجمع بين النص الفني، والرؤية البصرية الحسية.

مشكلة البحث:

على الرغم من احتلال اللغة الشفوية في الطفولة المبكرة أهمية بالغة نظراً لكونها نواة تكوين الاستعداد القرائي والكتابي لدى الأطفال، وخاصة في المستوى الثالث الذي يسبق المرحلة الابتدائية مباشرة؛ فإن دراسات سابقة في مجال تعليم مهارات اللغة الشفوية ومكوناتها بمرحلة رياض الأطفال مثل: (بودينار، 2014؛ 2015؛ Foorman et al., 2014؛ جميل وآخرون، 2017؛ Gray et al., 2018؛ رضوان، 2020؛ الشهرياني، 2020؛ برسوم وأحمد، 2021؛ بركات،

(2021) تشير إلى ضعف مستوياتها: الصوتي والصراحي والدلالي والتركيبي لدى أطفال الروضة، وأرجعت هذه الدراسات ضعف بنية اللغة الشفوية إلى عدد من العوامل، منها تقليدية أساليب التدريس المستخدمة في الدرس اللغوي، وقصور جوانب الخبرة لدى معلمات الروضة في تصميم التعلم اللغوي القائم على توظيف النصوص البصرية، والاستخدام المجزأ وغير المتكامل للأدوات والمعينات والنصوص البصرية مع الأطفال.

وللتساق مع ما أشارت إليه هذه الدراسات، أجرى الباحثان دراسة استطلاعية غير مقنة على (10) من معلمات المستوى الثالث بالروضة الخامسة بمدينة الأحساء بالمملكة العربية السعودية، وذلك من خلال تطبيق استبيانه تضمنه محوريين من العبارات؛ المحور الأول حول مدى امتلاك الأطفال مكونات اللغة الشفوية (الصوتي - الصراحي - الدلالي - التركيبي) ومهاراتها الفرعية، والمحور الثاني حول مدى توظيف المعلمات التكامل والدمج والتتويع والإثراء في النصوص الفنية البصرية المستخدمة في التعلم اللغوي. أشارت نتيجة الدراسة الاستطلاعية إلى اتفاق (90%) منهن على قصور في جميع جوانب اللغة الشفوية المذكورة لدى الأطفال، واتفاقهن بنسبة (80%) على عدم اتباع فلسفة واضحة لتحقيق تنوع وتكامل النصوص الفنية البصرية في التطبيقات اللغوية مع الأطفال.

من جانب آخر، تشير الملاحظات الميدانية للباحثة المشاركة في البحث، من خلال زيارتها للروضات في التدريب الميداني، إلى رصد قصور في توظيف المعلمات والطلابات المعلمات للنصوص الفنية البصرية في تدريب الأطفال على مكونات اللغة الشفوية؛ حيث يقتصر استخدام النصوص البصرية على الرسوم الخطية المبنية لأشكال الحروف ومدلولاتها بشكل تقليدي مجزأ، بل وقد يقتصر استخدام النصوص البصرية على تعليم الحروف وأشكالها فقط، دون محاولة لدمج وتكامل النصوص الفنية البصرية المتعددة في ضوء فلسفة تربوية تخدم بنية اللغة الشفوية للطفل من خلال تحفيز اللغة الإرسالية واللغة الاستقبلية، وهذا الاستخدام التقليدي والمجزأ للنصوص الفنية البصرية في التعلم اللغوي قد يحدّ من استثمار نتائج توظيفها لتحسين بنية اللغة الشفوية لدى الأطفال؛ خاصة وأن النصوص الفنية البصرية تعد ركيزة مهمة في التعلم قبل الأكاديمي بمرحلة رياض الأطفال.

واستناداً إلى ما تقدم تتبادر مشكلة البحث الحالي في قصور بنية اللغة الشفوية بمستوياتها: الصوتي، والصرفي، والتركيبي، والدلالي لدى أطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال، وال الحاجة إلى التوظيف التكاملي للنصوص الفنية البصرية في تطبيقات تعليم اللغة الشفوية ومهاراتها مع أطفال الروضة. ويمكن التصدي للمشكلة البحثية من خلال الإجابة عن الأسئلة التالية:

(1) ما مستويات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة،

ومهاراتها الفرعية؟

(2) ما صورة البرنامج المقترن القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية لتحسين بنية

اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة؟

(3) ما فاعلية البرنامج المقترن القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية في تحسين بنية

اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة؟

أهداف البحث:

- تحديد المهارات الفرعية لمستويات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال.

- بناء برنامج مقترن قائم على تكامل النصوص الفنية البصرية لتحسين بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بريا ض الأطفال.

- التحقق من فاعلية البرنامج المقترن في تحسين مستويات ومهارات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بريا ض الأطفال.

أهمية البحث:

قد تتمثل الأهمية النظرية والعملية للبحث فيما يلي:

- إفاده معلمات الروضات من خلال تقديم برنامج تعليمي لأطفال المستوى الثالث في ضوء توظيف التكامل بين النصوص الفنية البصرية؛ بهدف تحسين البنية اللغوية الشفوية المناسبة لهم.

- إفاده مخططى مناهج الطفولة في تضمين النصوص الفنية البصرية وتطبيقاتها اللغوية بالمحوى التعليمي لتحسين البنية اللغوية الشفوية ومهاراتها لأطفال الروضة.

- فتح المجال أمام الباحثين لإجراء دراسات لتحسين البنية اللغوية الشفوية لأطفال الروضة لكونها النواة التي تُشكل الاستعداد القرائي والكتابي والتقدم في المهارات اللغوية في الصفوف الأولية من المرحلة الابتدائية لاحقاً.
- توصيف مفهوم بنية اللغة الشفوية ومستوياتها ومهاراتها لدى معلمات الروضة، وكذلك لدى الباحثين والباحثات في مجال دراسات تعليم اللغة العربية ومهاراتها بمرحلة رياض الأطفال.

حدود البحث:

- البرنامج التعليمي المقترن لأغراض البحث.
- مجالات النصوص الفنية البصرية التالية: (رسوم خطية وملصقات، صور رقمية، تشكيلات ورقية، إنفوجرافيك ثابت، قصص تفاعلية رقمية، قصص تفاعلية متحركة بالظلل والأضواء، مجسمات على الأسطح بالخامات، تشكيلات العجائن، رسوم من إنتاج الأطفال).
- مستويات بنية اللغة الشفوية التالية: (الصوتي، الصرفي، الدلالي، التركيبي) وما يندرج تحتها من مهارات فرعية.
- مجموعة من أطفال الروضة في المستوى الثالث (5 - 6) سنوات، مدينة الأحساء، المملكة العربية السعودية.
- الفصل الثاني للعام الدراسي (2021-2022).

تحديد المصطلحات الإجرائية للبحث:

النصوص الفنية البصرية: هي مدركات فنية بصرية غير لفظية، ثابتة ومتحركة، خطية ومجسمة، تحاكي الواقع وتعكسه، وتحمل أفكاراً ودلالاتٍ ومعارفٍ وقيمًا تعبّر عن المضمون المستهدف في المحتوى اللفظي المرغوب تعليمه لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة؛ بهدف إكسابهم مهارات لغوية تُحسن من بنية اللغة الشفوية في جوانبها الصوتي والصرفي والدلالي والتراكيبي لديهم.

بنية اللغة الشفوية: هي المستويات الصوتية والصرافية والدلالية والتركيبية، وما يندرج تحتها من مهارات شفوية أدائية لازمة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة، والتي تُمكنهم من

التفاعل اللفظي الشفوي إرسالاً واستقبلاً بكفاءة، وتقاس بالدرجة التي يحصل عليها الطفل في الاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية المعد لغرض البحث الحالي.

المستوى الثالث برياض الأطفال: هو المستوى الأخير من مرحلة رياض الأطفال وفقاً لنظام التعليم بالمملكة العربية السعودية، والذي يسبق دخول الطفل المرحلة الابتدائية مباشرة.

أدبيات البحث:

أولاً: النصوص الفنية البصرية:

تعد النصوص البصرية وسيلة مُثلى لجذب الانتباه من خلال ما تطرحه من قضايا وفكّر وقيم، بشرط أن تنتقل النصوص البصرية من المرحلة الجمالية كفن فقط، إلى المرحلة الجمالية التطبيقية الوظيفية، وفي عصر الصورة وتحدياتها، وما تحمله من رسائل، يتوجب رفع نسبة الوعي والمعارف بالنص البصري، وتطوير مناهج القراءة، وبالتالي فهم اللغة البصرية، وتحليل وفهم مضامينها (عبدالوهاب، 2018)، لقد أصبحت الصورة، بوصفها نصاً أيقونياً تحكمه مجموعة من الرموز والدلالات القابلة للقراءة والتأويل، وسيلة مهمة لدى التربويين لتسهيل سبل تعليم اللغة، فصاحبوا النص اللفظي بنص بصري يحاكي المضمون اللفظي (السيد، 2014)، وإذا كان تعليم مهارات اللغة اللفظية قد نال اهتماماً كبيراً، فإن تربية مهارات اللغة البصرية لدى المتعلمين يحتاج إلى اهتمام أكبر؛ خاصة في العصر الحالي الذي يشهد تطوراً في مجال تخزين المعلومات البصرية واسترجاعها ومعالجتها (دواير ومايك، 2015).

والنص الفني البصري مكمل للنص اللغوي ومؤكّد لمحتواه، ويمثل ما يحوّيه المُدرّك البصري من معانٍ ودلالات ظاهرة وضمنية، تعين المتنقي على قراءتها واستيعاب المضامين والموضوعات المُتضمنة في الرسالة اللغوية، ويكون النص البصري محاكيًّا للواقع سواء كان النص يدوياً أو رقمياً، خطياً أو مجسماً (القوسي، 2016). ويعرف النص البصري بأنه "رؤية فنية بسيطة، تعين المتعلم على إدراك دلالات تعكسها الألوان والخطوط والأشكال لتعبير عن المضمون والقيم والاتجاهات المستهدفة في المحتوى اللفظي المرغوب تعلمه في مواقف اكتساب اللغة العربية عبر التفاعل الصفي والحوار المنصب على المعنى" (السيد، 2014، ص 381).

وتتنوع وظائف النصوص الفنية البصرية بين الوظيفة الخبرية التي تتضمن الرسائل الصريحة والضمنية التي يحملها النص، والوظيفة الإدراكية التأثيرية التي تعبّر عن المدى التأثيري

والتعبير بما يحمله النص من أشكال ورموز وصور تضيفًّا أخرى بخلاف النص وهي أهم العناصر في عملية التفاعل، والوظيفة السيكولوجية، التي تحرك مشاعر المتلقى للتعبير عن الصورة، والوظيفة الجمالية التي تمثل براعة الوسيط البصري في هندسة الشكل وجمال التصميم والتسيق.

وتتضمن مهارات فراغة النصوص الفنية البصرية ما يلي (العويسى، 2011؛ القوسي، 2016؛ إسماعيل، 2017؛ عبدالوهاب، 2018):

1) التعرف والملاحظة: وتتضمن هذه المهارة عدّ مكونات النص البصري، وتعرف مكوناته، وألوانه، والمضامين الأكثر أهمية فيه.

2) الوصف: وتتضمن هذه المهارة تقديم وصف لعناصر النص البصري، وتفصيل سمات كل عنصر من عناصره على حدة.

3) التحليل: وتتضمن هذه المهارة استخدام الخبرة في تفسير محتوى النص، وتوضيح التفاصيل بين عناصر النص، وعزل ما لا يتعلق به.

4) التركيب: وتتضمن هذه المهارة القدرة على ربط عناصر النص البصري بعضها ببعض من خلال توضيح ما بينها من علاقات كليلة.

5) التفسير: وتتضمن هذه المهارة القدرة على استخلاص المقاصد والمعاني والرسائل من النص البصري.

6) التقويم: وتتضمن هذه المهارة القدرة على إبداء الرأي في النص في ضوء خبرات سابقة أو محكّات خارجية لنصوص بصرية مماثلة، وتقديم مقتراحات لتحسين النص البصري.

أنماط النصوص الفنية البصرية التي يمكن توظيفها لتحسين البنية اللغوية الشفوية

في مرحلة رياض الأطفال:

1. الرسوم الخطية والملصقات الملونة:

الرسوم الخطية هي تعبيرات تكوينية بالخطوط والأشكال الثابتة، تمثل رسوماً مظللة أو ملونة أو رسوم كاريكاتورية، قد تكون منتجة بالحاسوب أو مرسومه باليد ويمكن إدخالها بملحقات الحاسوب، وهي رسوم وأشكال تقريبية مبسطة ذات بعدين طول وعرض تبتعد عن الإغراء في

التفاصيل، وتصلح للتعبير عن الأفكار والمفاهيم وال العلاقات والأحداث والظواهر والأشياء (الفرا، 2008).

2. القصص التفاعلية الرقمية:

أداة تعبيرية جديدة ظهرت مع الثقافة الرقمية، وارتبطة من خلالها بوسائل النشر الإلكتروني واكتسبت هيئات وأشكال متنوعة؛ منها القصص التي يتم فيها وضع الصور الموضحة في الصفحة المقابلة، والقصص التي توضع فيها الصور قرب الأجزاء التي ترتب بها في السياق، والقصص التي تعتمد في المقام الأول على الصور التي ترتب ترتيباً زمنياً مسلسلاً، ويتخلص فيها دور النصوص. والقصة التفاعلية الرقمية قادرة على بناء اتجاهات ومعارف جديدة بصورة أبسط مما تحققه القصة التقليدية؛ حيث تقدم للطفل خبرات بصرية جديدة من خلال مشاهد مصورة مزودة بالحركة والصوت واللون والشخصيات وأحداث مثيرة للخيال (Hatam وآخرون، 2020).

3. القصص التفاعلية المتحركة بالظل والأضواء:

تعرف دراسة عليان (2015، ص 6) مسرح الظل بأنه "عمل مسرحي تخيلي يتم عرضه من وراء الستار من القماش الأبيض المسلط عليه الضوء بعد الإعداد المسرحي لموضوع معين لتسهيل الفهم والشرح ونقل المعلومات، وتصنع الشخصيات والأشكال من الورق المقوى الملون ويتم تثبيتها بعصي خشبية تساعد في تحريك الأجزاء عن طريق المُخاليلين من وراء ستارِ رقيق".

4. الإنفوغرافييك الثابت:

الإنفوغرافييك مصطلح يشير إلى تحويل المعلومات والبيانات المركبة إلى رسوم مصورة يسهل على من يراها استيعابها دون الحاجة إلى قراءة الكثير من النصوص، فهو يدمج بين السهولة، والسرعة، والتسلية في عرض المعلومات وتوصيلها إلى المتلقى (Sims and Kos, 2014) وتحويل البيانات والمعلومات والمفاهيم المعقدة إلى صور ورسوم يمكن فهمها واستيعابها بوضوح وتشويق من خلال تمثيلات بصرية شائقة، وهذا الأسلوب يتميز بعرض المعلومات المعقدة والصعبة بطريقة سهلة وواضحة (شلتوت، 2016).

5. التشكيل المجمّع بالخامات الورقية:

الورق من الخامات ذات الإمكانيات العالية في مجال التشكيل، ويعد الورق خامة من الخامات المرنة والمتنوعة والمحفزة على العمل بها في أغراض متنوعة. والتشكيل المجمّع الورقي

ثلاثي الأبعاد بالخامات الورقية يتيح الفرصة لإنتاج نصوص فنية بصرية ذات صياغات تشيكيلية محفزة للخيال والتعبير؛ لما تتميز به الخامات الورقية من استجابة للطي والثني والتلوين والقطع واللف والتمزيق والربط (محروس، 2019).

6. التشكيل بالعجائن

تشير دارسة عبد النبي (2005) إلى العجائن على أنها خامة لينة يمكن الحصول عليها من خلط وتركيب مجموعة من المكونات المختلفة في الخواص والصفات تصلح للتشكيل الفني. والعجائن التالية تعد مناسبة لطفل الروضة: (عجينة الملح، نشاراة الخشب، الورق، الرمل)، وتعد عجينة الملح من أبسط وأسهل أنواع العجائن، كما أنها تقبل إضافة الألوان مثل المائية والزيتية وتتطلى بالورنيش ليعطيها اللمعان المناسب (حسن وآخرون، 2012)، كما أن للتشكيل المجسم بالعجائن أهمية في تعلم الطفل للحروف، والأرقام، والأشكال، والألوان.

7. الرسوم من إنتاج الأطفال:

وهي الرسوم التي ينتجها الأطفال أنفسهم، وبأسلوبهم الخاص، استجابة لمثير داخلي أو خارجي، باستخدام الأدوات الفنية المتعددة. وفي هذا الإطار فقد أثبتت دراسة أحمد (2020) فاعلية رسوم الأطفال في تنمية مهارات الأداء اللغوي لأطفال الروضة في عمر من (5 – 6) سنوات.

أسس اختيار النصوص الفنية البصرية المقدمة لأطفال الروضة:

الوحدة: وتمثل في تركيز النص البصري على موضوع أو فكرة محددة، وتنظر الوحدة في سيطرة الفكرة على أجزاء النص من خلال علاقة الأجزاء بعضه ببعض وعلاقة الجزء بالكل (العيدي، 2012).

الإيقاع: يعتمد الإيقاع في النص الفني البصري على التداخل المقنن للخطوط والأشكال والألوان، للوصول للتأثيرات البصرية التي يمكن أن تُمكّن الطفل من التفاعل مع مكونات العمل، وإضفاء رؤيتها الذاتية للتعبير عن مضمون الفكرة بمنطق لفظي.

الاتزان: الاتزان له أهمية بالغة في مرحلة الطفولة المبكرة عند اختيار مضمون النص الفني البصري و المناسبة للمرحلة العمرية، وذلك فيما يتعلق بعدم المبالغة وتجنب استخدام الدلالات الشكلية الحادة في إيصال الرسالة البصرية للطفل؛ فكلما كان النص البصري مباشراً وصياغة العناصر الفنية البصرية بسيطة وجاذبة تحقق تجاوب الطفل معه. وتشير دراسة حنا (2021) إلى

أن الاتزان هو أحد الخصائص الأساسية التي تؤدي دوراً مهماً في جماليات التصميم وتحقيق القبول من المشاهد.

التناسب: التناسب الشكلي له أهمية في ترتيب عناصر وأجزاء المدرك الفني البصري ومناسبة الأحجام والمساحات والأشكال والألوان للمساحة الكلية، فعلى سبيل المثال عند التعبير عن الأحجام لعنصري (الولد-الشجرة) عندما يكون حجم الولد أكبر من حجم الشجرة يعطي مدلول مختلف عند الطفل عن المدرك الأساسي بأن حجم الشجرة أكبر من الولد.

من خلال ما نقدم يظهر أن هناك تنوعاً وثراءً في النصوص الفنية البصرية التي يمكن توظيفها في تطبيقات التعلم اللغوي بمرحلة رياض الأطفال؛ خاصة وأن التعلم في هذه المرحلة لا ينفصل عن استخدامها نظراً ل المناسبتها لطبيعة اللغة الشفوية، فلا يزال الأطفال لم يتعلموا مهارات القراءة والكتابة الأساسية، ويكون التركيز في التعلم اللغوي بصور أكبر على لغة الإرسال ولغة الاستقبال في صورتيهما الشفوية، وهو ما قد يسهم في إثرائه التكامل بين هذه النصوص. وفي ضوء أنماط النصوص الفنية البصرية السابقة، وفي ضوء أسس اختيار النص البصري المناسب للأطفال الروضة، فمن الممكن استثمار الدمج والتكامل بين هذه الأنماط خلال التعليم اللغوي المقدم للأطفال بهدف تحسين البنية اللغوية الشفوية لديهم، وهو ما يسعى إليه البحث الحالي من خلال البرنامج التعليمي المقدم من خالله.

ثانياً: بنية اللغة الشفوية لأطفال الروضة:

تنمية المهارات اللغوية الشفوية يعد أحد الأهداف المهمة في برامج رياض الأطفال؛ فاللغة الشفوية هي مركز الأنشطة في الروضة ومراحل الدراسة الأولى من عمر الطفل، وعليها تقوم مختلف الأنشطة الاجتماعية والعلمية والرياضية، كما أن مهارات اللغة الشفوية تساعد الطفل على مناقشة ما تعلمه في المواد الدراسية الأخرى، وبالتالي تترى هذا التعليم، ومن خلالها يستطيع التقدم في جميع المقررات الدراسية وتنفيذ أنشطتها.

وتمثل اللغة الشفوية مزيجاً بين مهارات الاستقبال ومهارات الإرسال أو التعبير، ويستخدمها الطفل في التواصل المتبادل مع جماعته ليفهم الآخرين من خلالها، ويعبر بها عن احتياجاته ومشاعره؛ فاللغة الشفوية وجهاً هما: الفهم، ويمثل مهارات الاستقبال، والتعبير، ويمثل

مهارات الإرسال، وهو ما يُعرف إجمالاً في التربية اللغوية باللغة الاستقبالية Receptive Language واللغة التعبيرية Expressive Language (برسوم وأحمد، 2021). وتبدو أهمية اللغة الشفوية في مرحلة الروضة في تهيئة الطفل للانتقال من دائرة الذات والتمرز حولها إلى التواصل والتفاعل اللغوي مع الآخرين إرسالاً واستقبالاً (السيد وآخرون، 2017) كما أنه من المرجح أن التأخر في اللغة الشفوية في مرحلة الطفولة المبكرة يصحبه تأخر في الاستعداد لمهارات القراءة والكتابة، وإذا ما التحق الطفل بالمدرسة الابتدائية بمستوى متدنٍ من مهارات اللغة الشفوية فسيواجه صعوبات محتملة في القراءة والكتابة، وذلك لأن اللغة الشفوية هي الأساس الذي تقوم عليه مهارات اللغة كافة (Ehri, 2005). وفي هذا الصدد أكدت دراسة جميل وآخرون (2017) أن الأطفال الذين تلقوا تدريبات لغوية مبكرة على مهارات اللغة الشفوية قبل كتابة الحروف والكلمات أدركوا أن الحروف والكلمات المنطقية لها تمثيل كتابي مرسوم، وحققوا تقدماً في مهارات التحدث والقراءة.

ومن خلال ذلك يتضح أن اللغة الشفوية تقوم على المشاركة مع الآخرين عن طريق أفعال اتصالية لفظية وغير لفظية، مثل الكلام، والانتباه، وال التواصل البصري، والتقليد الحركي، والتي تتماشى مع مراحل نمو الفرد الطبيعية عن طريق التنسيق بين مهارتي الاستماع والتعبير واستخدامها في تتبع سليم ضمن سياق اجتماعي، كما أن الضعف في مهارات اللغة المنطقية لدى الأطفال يؤثر سلباً على التواصل الأكاديمي لديهم، وكما هو معروف فإن الضعف في مهارات اللغة العربية عند الأطفال يسبب صعوبة في تعلم المواد الدراسية الأخرى.

مستويات بنية اللغة الشفوية:

تتألف بنية اللغة الشفوية في رياض الأطفال من عدد من المستويات، هذه المستويات تكمل بعضها بعضاً، ولا يمكن فصلها إلا لأغراض الدراسة والبحث، والتركيز على مستوى دون آخر في التعليم قد لا يؤدي بنواتج تعلم جيدة في التربية اللغوية بالطفولة المبكرة، وإنما ينبغي أن يكون الاهتمام بجميع مستويات بنية اللغة الشفوية، والتي تتمثل فيما يلي:

1) المستوى الصوتي:

وهو من أبرز مكونات اللغة الشفوية بمرحلة رياض الأطفال، ويُعني بدراسة الأصوات ومخارجها، ويتمثل تطبيقياً في القدرة على معالجة النظام الصوتي للغة والتعامل مع الأصوات

والمقاطع، وإدراك الإيقاع، والتلاعُب بالأصوات (Ciesielski & Creaghead, 2020)، ويظهر المستوى الصوتي في بنية اللغة الشفوية لدى الطفل من خلال امتلاك القدرة على معرفة أماكن إنتاج الأصوات اللغوية، وآلية إخراج الأصوات، وكيفية تشكيل الأصوات مع بعضها لتكوين الكلمات، والقدرة على إدراك التشابه والاختلاف بين الأصوات، سواء جاءت مجردة، أو في كلمات (سالم، 2020). وتعد مهارات المستوى الصوتي من الركائز الأساسية التي تسهم في اكتساب وتطور القراءة لدى الطفل في الطفولة المبكرة. ويرى الباحثان أنه عند تعليم مهارات المستوى الصوتي في مرحلة رياض الأطفال تتم مراعاة أن للغة العربية طبيعة خاصة في النظام الصوتي؛ فهناك صوامت أو (سوakan) وهي الحروف الهجائية العربية مجردة من الحركات القصيرة والطويلة مثل (أ - ب - ت - ث ...)، وهناك صوائب أو (حركات) ترتبط بهذه الحروف وتلازمها، وتمثل في: الحركات القصيرة (الفتحة - الضمة - الكسرة)، والحركات الطويلة أو حروف المد (ا - و - ي).

(2) المستوى الصرفي:

ويشير إلى إدراك الطفل للوحدات الصرفية أو المورفيات العربية، والمورفيم هو أصغر وحدة لغوية ذات معنى، أو أصغر وحدة لغوية لها وظيفة نحوية، ومنه المورفيات الحرة أو المستقلة وهي التي تُعبر عن معنى قائم بذاته كما في الكلمات (أنا - هو - كتب - خالد - مدرسة)، ومورفيات مقيدة وهي التي لا تُعبر عن معنى بذاتها، ولكن تقترب أو تتنقص كسباق ولواحق بمورفيات أخرى ليتضح معناها، كما في السوابق واللواحق التي التصقت بالكلمات التالية (كتابي - الكتاب - كتابنا - أكتب - نكتب - كتبوا - كتبن)، فعلى سبيل المثال كلمة: (البنان) تتكون من: مورفيم (الـ)، ومورفيم (بنت)، ومورفيم (ـان)، وكلمة: (يشربون) تتكون من: مورفيم (ـي)، ومورفيم (شرب)، ومورفيم (ـون). ويندرج تحت هذا المستوى مهارات تتعلق بالاشتقاق وإضافة السوابق واللواحق لجذور الكلمات (البلاوي وآخرون، 2019؛ رضوان، 2020؛ إسماعيل، 2021؛ قدوري وآخرون، 2021).

(3) المستوى الدلالي:

وهو المستوى الذي يعني بدراسة المعاني، ويشير إلى علاقة الألفاظ والجمل بمعانيها داخل البناء اللغوي أو داخل السياق الذي ترد فيه؛ فكل لغة مفرداتها التي تفهم بين متحدثيها،

ومعاني هذه المفردات تتوقف على السياق الذي ترد فيه (الشهراني، 2020). ولا يتوقف هذا المستوى عند الترافق، بل يتعدي ذلك إلى العلاقات الدلالية بين الألفاظ والجمل والتركيبات والاشتراك اللفظي والتضاد والصفات، ومثال ذلك الحقل الدلالي في علاقة كلمة "رَجُل" بالكلمات: (إنسان - ذكر - متميز - محترم)، وعلاقة كلمة "لون" بالكلمات: (أحمر - أزرق - أخضر ...) وعلى مستوى الترافق علاقة كلمة "مرتفع" بالكلمات: (عالٍ - شاهق - باسق)، والتضاد في الكلمات: (قصير - طويل / صغير - كبير) (الزريقات، 2018).

4) المستوى التركيبى:

يهتم هذا المستوى بتركيب الجملة من الناحية الشفوية، وعلاقة الكلمة بالكلمة داخل الجملة، والتمييز بين الأسماء والحرروف والأفعال؛ فالمفردات وحدها غير كافية لبناء لغة مفهومة، وإنما لا بد من بناء هذه المفردات في تركيب وجمل وفق ضوابط وقواعد لهذا البناء. وبالتالي فهذا المستوى يعني تحديد الآلية التي يتم من خلالها ربط المفردات والتركيبات وأدوات الربط والاستفهام والظروف واستعمال الضمائر وتصريفات الأفعال وترتيب الكلمات داخل الجمل، لتكوين جمل لفظية ذات معنى ودلالة (بركات، 2021).

والمستويات السابقة تمثل بنية اللغة التي يقوم عليها التعلم الشفوي في مرحلة الروضة، وتدرج تحت هذه المستويات مهارات أدائية للغة الشفوية، ومن خلالها يمكن التنبؤ بالاستعداد القرائي والكتابي المبكر لدى الطفل، وتنشأ علاقات تكاملية بين هذه المستويات في منظومة اللغة المنطوقة إرسالاً واستقبلاً، ويمكن لمعلمة الروضة العمل على تحسين هذه المستويات باستخدام تطبيقات وأدوات وأنشطة متعددة في التعلم اللغوي، ومنها تكامل النصوص الفنية البصرية التي يتحدد بها برنامج البحث الحالي. وقد تمت الإفادة من الدراسات والأدبيات التي تناولت هذه المستويات في تحديد المهارات الفرعية لكل مستوى منها كما سيوضح في جزء إجراءات البحث.

إجراءات البحث:

منهج البحث:

تم استخدام منهج البحث التجريبي للتحقق من فاعلية البرنامج القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية في تحسين بنية اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث برياض الأطفال، وذلك من

خلال التصميم القائم على مجموعة تجريبية واحدة، والتحقق من الفروق بين التطبيقين القبلي والبعدي للبرنامج.

عينة البحث:

تمثلت عينة البحث في (33) طفلاً من أطفال المستوى الثالث بالروضة الخامسة بالأحساء، المملكة العربية السعودية، مستوى العمر (5 – 6) سنوات، وتم اختيارهم بالطريقة العشوائية البسيطة بنسبة (64%) من إجمالي أطفال المستوى الثالث بالروضة الخامسة.

إعداد أدوات البحث:

أولاً: قائمة مستويات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال، ومهاراتها الفرعية:

أعد الباحثان هذه القائمة بهدف تحديد المكونات الرئيسية لمستويات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال الروضة، وما يندرج تحتها من مهارات فرعية، وقد تم الاعتماد في بناء القائمة على أهداف التعلم اللغوي بالمستوى الثالث من الروضة، وكذلك الأدبيات والدراسات ذات الصلة والتي تم الاعتماد عليها في أدبيات البحث الحالي ومقدمته وعرض مشكلته، مثل: (بودينار، Foorman et al., 2015; 2014؛ السيد وآخرون، 2017؛ Gray et al., 2018؛ سعيد ومراد، 2018؛ الزريقات، 2018؛ البيلاوي وآخرون، 2019؛ Ciesielski & Creaghead, 2020؛ الشهرياني، 2020؛ رضوان، 2020؛ إسماعيل، 2021؛ برسوم وأحمد، 2021؛ بركات، 2021) وقد تم عرض الصورة الأولية من القائمة على (7) محكمين في تخصصي المناهج وطرق تدريس اللغة العربية ورياض الأطفال للتحقق من مدى مناسبة المستويات والمهارات للأطفال المستوى الثالث، وتعديل ما يرون له لضبط القائمة، وفي ضوء الأخذ بتعديلاتهم، واعتماد وزن نسبي (80%) فأكثر لاتفاق آرائهم على المهارات الفرعية أصبحت القائمة في صورتها النهائية كما يبين جدول (1).

* تم استخدام المعادلة التالية لحساب الوزن النسبي لآراء المحكمين: الوزن النسبي = $(ك_1 \times 3 + ك_2 \times 2 + ك_3 \times 1) / \text{القيمة العظمى للوزن النسبي} \times 100$.

جدول (1)

قائمة مستويات بنية اللغة الشفوية ومهاراتها الفرعية لأطفال المستوى الثالث

الوزن النسبي	القيمة العظمى	مدى أهمية المهارة الفرعية			المهارات الفرعية	المستويات
		مهماً إلى حد ما	مهماً جداً	مهماً جداً		
%100	21	0	0	7	تعرّف أصوات الحروف (متشابهة – غير متشابهة).	
%100	21	0	0	7	تمييز الحركات القصيرة.	
%100	21	0	0	7	التفريق بين الحركات الطويلة (حروف المد).	
%95.2	20	0	1	6	معالجة الكلمة أصوات (تحليل/دمج).	المستوى الصوتي
%85.7	18	1	1	5	معالجة المقاطع الصوتية للكلمة (تحليل/دمج).	
%80.9	17	1	2	4	التلاعب الصوتي (حذف، إضافة، استبدال، استكمال).	
%100	21	0	0	7	استشعار الإيقاع الصوتي (القافية).	
%95.2	20	0	1	6	إضافة/عزل السوابق واللواحق للكلمة الأساسية.	المستوى الصرفي
%85.7	18	1	1	5	إنتاج مشتقات من جذر الكلمة.	
%100	21	0	0	7	التوصل إلى الترافق.	
%100	21	0	0	7	التوصل إلى التضاد.	
%85.7	18	1	1	5	إدراك الاشتراك اللفظي.	المستوى الدلالي

الوزن النسبي	القيمة العظمى	مدى أهمية المهارة الفرعية			المهارات الفرعية	المستويات
		مهمة إلى حد ما	مهمة	مهمة جداً		
%100	21	0	0	7	تمييز الصفات.	المستوى التركيبى
%80.9	17	1	2	4	بناء التراكيب اللغوية.	
%80.9	17	1	2	4	تجميع الحقل الدلالي (المجموعات الضمنية لكلمات).	
%100	21	0	0	7	تمييز استخدام الأسماء والأفعال والحرروف.	
%80.9	17	1	2	4	توظيف أدوات الربط.	
%100	21	0	0	7	توظيف أدوات الاستفهام.	
%80.9	17	1	2	4	تمييز الظروف.	
%95.2	20	0	1	6	تمييز تصريف الأفعال.	
%100	21	0	0	7	ترتيب الكلمات داخل الجمل.	

ثانياً: البرنامج المقترن القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية لأطفال

المستوى الثالث:

أهداف البرنامج:

الهدف العام للبرنامج المقترن هو تحسين بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث برياض الأطفال في مستوياتها: الصوتي والصرفى والدلائى والتركيبى، ومهاراتها الفرعية، وفي ضوء هذا الهدف تم إدراج مجموعة من الأهداف التفصيلية وُضعت في مقدمة كل جلسة.

خلفية إعداد محتوى البرنامج المقترن:

تم الاعتماد على عدد من المصادر في بناء المحتوى التعليمي للبرنامج، أبرزها قائمة مستويات بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال ومهاراتها

الفرعية، والمعدة لغرض البحث الحالي، وأهداف التعلم اللغوي والبصري بمرحلة الروضة، وبعض الأدبيات والدراسات السابقة التي وردت في الإطار النظري للبحث، وقد اشتمل محتوى البرنامج على جزأين:

الجزء الأول: وتضمن تمهيداً نظرياً لمعلمات الروضة يوضح: الهدف العام من البرنامج، والأهداف التفصيلية، وجدول تلخيصي لجلسات البرنامج، ونوعية النصوص الفنية البصرية الموظفة فيها، وإجراءات تنفيذ المحتوى في ضوء تكامل النصوص الفنية البصرية، وأساليب التعليم والتعلم المناسبة، والوسائل والمعينات المقترحة، وأدوار المعلمات في تنفيذ الجلسات، وأساليب التقويم.

الجزء الثاني: وتضمن جلسات البرنامج التعليمي والتي اشتملت على أربع عشرة جلسة، تضمن كل منها عنوان الجلسة، وزمنها، والمهارات المستهدفة فيها، والنصوص البصرية المقترحة بالجلسة، والأدوات والوسائل المقترحة، وإجراءات التقويم المناسبة. وقد تم تنفيذ كل موضوع من الموضوعات المقدمة للأطفال في جلستين متتابعتين حتى لا يشعر الأطفال بالملل، ولإتاحة فرصة لهم لتطبيق المهارات اللغوية بكفاءة، وأيضاً لإعطاء فرصة أكبر لتكامل ودمج النصوص الفنية البصرية بمشاركة الأطفال سواء بالرسم أو التشكيل أو المساعدة في إنتاج وعرض النصوص البصرية وتحقيق أكبر قدر من نواتج التعلم، والجدول (2) يوضح مختصر الجلسات.

جدول (2)

مختصر جلسات البرنامج

الزمن	المهارات اللغوية المستهدفة	النصوص البصرية المقترحة	الموضوعات	الجلسة
ساعة ونصف	تمييز الحركات القصيرة، تحليل المقاطع الصوتية، إنتاج مشتقات من الكلمات، تكوين التركيب اللغوية، التغيير الشفوي.	الرسوم الخطية، الملصقات الملونة، التشكيل بالورق، الإنفوجرافيك الثابت، رسوم من إنتاج الأطفال.	أحب علم وطني	الأولى
ساعة ونصف				الثانية
ساعة	تمييز الأحرف المشابهة وغير	الرسوم الخطية والملصقات	نظافة	الثالثة

الزمن	المهارات اللغوية المستهدفة	النصوص البصرية المقترحة	الموضوعات	الجلسة
ونصف ساعة ونصف	المتشابهة في النطق، عزل المورفيمات، التوصل للمشتراكات اللغوية، توظيف أدوات الربط.	الملونة، الرسوم من إنتاج الأطفال، القصص التفاعلية الرقمية، الصور الرقمية.	روضتي	الرابعة
ساعة ونصف	نطق الحركات الطويلة، إضافة وعزل المورفيمات، تمييز الصفات، تصريف الأفعال، تكوين حقول دلالية للكلمات، وصف النصوص البصرية شفوياً.	تشكيلات العجائن، الإنفوجرافيك، الرسوم الخطية والملصقات الملونة.	أحلُّ أن أكون	الخامسة والسادسة
ساعة ونصف	تحليل ودمج أصوات الكلمات، إضافة السوابق واللواحق للكلمات، ذكر مضاد الكلمات، تمييز الظروف، التعبير الشفوي.	التشكيلات الورقية، الرسوم الخطية والملصقات الملونة، القصص التفاعلية الرقمية، قصص بالظل والأضواء.	رحلة طائر	السبعينية والثانية
ساعة ونصف	توظيف أدوات الاستفهام، التلاعب الصوتي بالحذف والإضافة، إنتاج مشتقات، تكوين حقول دلالية، التعبير الشفوي عن عرائض الظل.	مسرح ظل، رسوم من إنتاج الأطفال، رسوم خطية، ملصقات، قصص تفاعلية رقمية.	ماذا فعلتْ الحيوانات؟	الحادية عشرة
ساعة ونصف	تحديد الإيقاع الصوتي للكلمات، عزل وإضافة	تشكيلات العجائن، رسوم خطية، مسرح الظل، رسوم	الأخطبوط المرح	الحادية عشرة

الزمن	المهارات اللغوية المستهدفة	النصوص البصرية المقترحة	الموضوعات	الجلسة
ساعة ونصف	المورفيات، التوصل للترادف والتضاد، وصف النصوص البصرية شفوياً.	الأطفال.		الثانية عشرة
ساعة ونصف	التلاعيب الصوتي، إنتاج المشتقات، توظيف التراكيب اللغوية، تمييز الأسماء والأفعال والحروف، تأليف قصة من خلال دمج أنماط النصوص البصرية.	تشكيلات العجائن، الرسوم الخطية والملصقات الملونة، تشكيلات ورقية، قصص رقمية، رسوم من إنتاج الأطفال، قصص تفاعلية بالظل والضوء.	أصنع قصتي (تفاعل حر للأطفال)	الثالثة عشرة
ساعة ونصف				الرابعة عشرة

ضبط البرنامج:

تم عرض البرنامج على (7) محكمين في تخصصي المناهج وطرق تدريس اللغة العربية ورياض الأطفال للأخذ بآرائهم فيما يتعلق بمناسبة الهدف العام والأهداف التفصيلية لمحتوى البرنامج وجلساته، ومناسبة النصوص الفنية البصرية المقترحة للأطفال، وتعديل أو حذف أو إضافة ما يرونها. وقد أخذ الباحثان بما أشار إليه المحكمون من تعديلات على متن الجلسات وإعادة صياغة بعض الأهداف التفصيلية، في حين أنه لم يقترح حذف أي جلسة من جلسات البرنامج، وبذلك أصبح العدد النهائي للجلسات أربع عشرة جلسة في الصورة النهائية.

ثالثاً: الاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض

الأطفال:

وصف الاختبار في صورته الأولية:

تم إعداد هذه الاختبار ليتم تطبيقه شفوياً على الأطفال، وقد اشتمل على أربعة أجزاء يمثل كل جزء منها أحد مستويات بنية اللغة الشفوية، بما يتلاءم مع ما ورد في قائمة المهارات المستهدفة والمعدة لغرض البحث الحالي، واندرج تحت كل مستوى عدد من الأسئلة من نمط

الاختيار من متعدد والتي تناسب المرحلة العمرية للأطفال، وقد تم إدراج تعليمات التطبيق للمعلمة في الصفحة الأولى من الاختبار. والجدول (3) يوضح مواصفات الاختبار في صورته الأولية.

جدول (3)

مواصفات الاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث

النسبة المئوية لأسئلة المستوى	مجموع الأسئلة	أرقام الأسئلة في الاختبار	الجزء/المستوى
%33.3	7	7 ، 6 ، 5 ، 4 ، 3 ، 2 ، 1	الأول: (المستوى الصوتي)
%14.2	3	10 ، 9 ، 8	الثاني: (المستوى الصرفى)
%28.5	6	16 ، 15 ، 14 ، 13 ، 12 ، 11	الثالث: (المستوى الدلالي)
%23.9	5	21 ، 20 ، 19 ، 18 ، 17	الرابع: (المستوى الترتكبى)

ضبط الاختبار:

تم عرض الاختبار مدرجاً مع قائمة المهارات على (7) محكمين من تخصص رياض الأطفال والمناهج وطرق تدريس اللغة العربية بهدف التأكد من صدق محتواه، ومناسبة الأسئلة لغرض ما وضعت له في ضوء قائمة المهارات. وقد أبدى المحكمون بعض التعديلات اللغوية على صياغة بعض الأسئلة دون الإشارة إلى حذف أحدها. وفي ضوء الأخذ برأي المحكمين حول الاختبار تم تطبيقه استطلاعياً على (13) طفلاً بالمستوى الثالث لرياض الأطفال غير مدرجين في عينة البحث الأساسية؛ من أجل التتحقق من ثباته ومعامل السهولة والصعوبة وحساب زمنه. وفي ضوء نتيجة التجريب الاستطلاعي تم حساب ثبات الاختبار باستخدام معامل ألفا كرونباخ، والذي بلغت قيمته الكلية (0.74)، وهي نسبة ثبات مقبولة. كما تراوح معامل الصعوبة لأسئلة الاختبار بين (0.77 – 0.21) وهو مدى مقبول حيث جاء بين (0.20 – 0.80)، ووفقاً لحساب متوسط الزمن المستغرق من أسرع طفل وأبطأ طفل في الإجابة تم تقدير زمن الاختبار بخمس وعشرين دقيقة.

الصورة النهائية للاختبار: تكون الاختبار في صورته النهائية من (21) سؤالاً شفوياً من نمط الاختيار من متعدد، بحيث يتم تطبيقه على الأطفال بصورة فردية، ويتم احتساب درجة واحدة لكل

إجابة صحيحة، وصفر للإجابة الخطأ، ومن ثم تصبح الدرجة الكلية للاختبار الشفوي (21) درجة، موزعة على أجزاءه الأربع.

إجراءات تطبيق تجربة البحث:

- تم تطبيق البرنامج التعليمي المقترن في البحث الحالي في ضوء الخطوات التالية:
- حددت أوقات إضافية قبل تنفيذ جلسات البرنامج على الأطفال عينة البحث؛ لغرض التطبيق القبلي للاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية.
 - خضع الأطفال عينة البحث لجلسات البرنامج لمدة أربعة أسابيع دراسية؛ بواقع أربعة لقاءات أسبوعياً في الأسابيع الثلاثة الأولى، وجلستين فقط في الأسبوع الرابع، وقامت الباحثة المشاركة في البحث، بحكم تخصصها وكونها مشرفة بالتدريب الميداني على عدد من الروضات، بتنفيذ الجلسات مع الأطفال ابتداءً من يوم الأحد 20 فبراير حتى يوم الأربعاء 16 مارس 2022م، واستعانت الباحثة ببعض معلمات الروضة في تسهيل التواصل وضبط بيئة الصد مع الأطفال خلال التطبيق.
 - حددت أوقات إضافية بعد تنفيذ جلسات البرنامج؛ لغرض التطبيق البعدى للاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث بمرحلة رياض الأطفال.
 - بعد الانتهاء من التطبيق تم رصد النتائج ومعالجتها إحصائياً وكتابة النتائج والتوصيات.

نتائج البحث:

في الجزء السابق من إجراءات البحث تمت الإجابة عن سؤاليه الأول والثاني من خلال توضيح إجراءات بناء قائمة مستويات بنية اللغة الشفوية ومهارتها الفرعية، وصورة البرنامج المقترن القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية لتحسين بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث برياض الأطفال، وفيما يلي الإجابة عن السؤال الثالث، وعرض النتائج الميدانية للبحث ومناقشتها.

للإجابة عن سؤال البحث التجريبي الذي ينص على "ما فاعلية البرنامج المقترن القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية في تحسين بنية اللغة الشفوية المناسبة لأطفال المستوى الثالث بمرحلة الروضة؟" تم رصد نتائج التطبيقين القبلي والبعدى لاختبار بنية اللغة الشفوية، ومعالجة النتائج إحصائياً باستخدام برنامج SPSS من خلال حساب المتوسطات الحسابية والانحرافات

المعيارية واختبار (T) للعينات المرتبطة؛ وذلك للتوصل إلى الفروق بين درجات الأطفال في التطبيقين القبلي والبعدي على أجزاء الاختبار ودرجة الكلية، الجدول (4) يوضح النتائج.

جدول (4)

متوسطات الدرجات وقيمة (T) واتجاه الفروق بين التطبيقين القبلي والبعدي على الاختبار
الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث

اتجاه الفروق	الدلالة عند مستوى	(ن)	قيمة (T)	الانحراف المُتوسط	القياس	اختبار بنية اللغة الشفوية
القياس	0.00*		11.82	1.16	2.36	قبلي
البعدي				0.78	5.06	بعدي
القياس	0.00*	33	12.77	0.67	0.90	قبلي
البعدي				0.50	2.48	بعدي
القياس	0.00*		11.21	0.90	2.54	قبلي
البعدي				0.78	4.63	بعدي
القياس	0.00*		12.41	0.87	2.09	قبلي
البعدي				0.58	4.30	بعدي
القياس	0.00*		27.31	1.90	7.90	قبلي
البعدي				1.37	16.48	بعدي

* الدلالة عند مستوى ($\alpha \geq 0.01$).

يوضح جدول (4) أن الفروق بين متوسطات درجات الأطفال عينة البحث على الاختبار الشفوي لبنيّة اللغة الشفوية جاءت دالة إحصائياً لصالح القياس البعدى في المستويات الأربع التي تمثل أجزاء الاختبار: (الصوتى، الصرفى، الدلائى، التركيبى)، وفي الدرجة الكلية أيضاً، وبلغت قيمة (T) للاختبار ككل (27.31) وهي دالة عند مستوى ($\alpha \geq 0.01$)، مما يشير إلى تحسين بنية اللغة الشفوية لأطفال المستوى الثالث برياض الأطفال بعد تطبيق البرنامج التعليمي القائم على

تكامل النصوص الفنية البصرية. وللحـقـقـ من فـاعـلـيـةـ البرـنـامـجـ فيـ بنـيـةـ الـلـغـةـ الشـفـوـيـةـ لـلـأـطـفـالـ تمـ حـسـابـ نـسـبـةـ الكـسـبـ المـعـدـلـ لـ Blakeـ باـعـتـمـادـ عـلـىـ الـمـعـادـلـةـ الـآـتـيـةـ (ـحـسـنـ،ـ 2013ـ):ـ

$$\frac{ص - س}{د} + \frac{ص - س}{د - س}$$

الكسـبـ الـخـامـ =ـ صـ -ـ سـ.

الكسـبـ المـتـوقـعـ =ـ دـ -ـ سـ.

صـ =ـ المـتوـسطـ الحـسـابـيـ فـيـ الـقـيـاسـ الـبـعـدـيـ.

سـ =ـ المـتوـسطـ الحـسـابـيـ فـيـ الـقـيـاسـ الـقـبـلـيـ.

دـ =ـ الـدـرـجـةـ الـنـهـائـيـةـ الـعـظـمـيـ لـلـاخـتـبـارـ.

جدول (5)

مستوى فاعلية البرنامج باستخدام نسبة الكسب المعدل لـ Blake

مستوى الفاعلية	نسبة الكسب المعدل	النهاية العظمى	متوسط الدرجات	القياس	الاختبار
عالٍ	1.06	21	7.90	قبلي	اختبار بنية اللغة
			16.48	بعدي	الشفوية

يتـبيـنـ مـنـ الجـدولـ (5ـ)ـ أـنـ نـسـبـةـ الـكـسـبـ الـمـعـدـلـ بـلـغـتـ (1.06ـ)،ـ وـهـيـ نـسـبـةـ تـشـيرـ إـلـىـ فـاعـلـيـةـ مـرـتـفـعـةـ حـيـثـ تـجاـوـزـ قـيمـتـهاـ الـواـحـدـ الصـحـيـحـ؛ـ مـاـ يـعـنـيـ أـنـ الـبـرـنـامـجـ التـعـلـيمـيـ القـائـمـ عـلـىـ تـكـاملـ الـنـصـوـصـ الـفـنـيـةـ الـبـصـرـيـةـ لـهـ فـاعـلـيـةـ وـاضـحةـ فـيـ تـحـسـينـ بـنـيـةـ الـلـغـةـ الشـفـوـيـةـ لـدـىـ الـأـطـفـالـ عـيـنةـ الـبـحـثـ،ـ وـهـوـ مـاـ يـمـكـنـ مـنـاقـشـتـهـ فـيـ الـجـزـءـ التـالـيـ مـنـ الـبـحـثـ.

مناقشة نتائج البحث:

يمـكـنـ مـنـاقـشـةـ النـتـائـجـ السـابـقـةـ،ـ وـعـزـوـ فـاعـلـيـةـ الـبـرـنـامـجـ التـعـلـيمـيـ المقـترـحـ القـائـمـ عـلـىـ تـكـاملـ الـنـصـوـصـ الـفـنـيـةـ الـبـصـرـيـةـ فـيـ تـحـسـينـ بـنـيـةـ الـلـغـةـ الشـفـوـيـةـ لـأـطـفـالـ الـمـسـتـوـىـ الثـالـثـ بـرـيـاضـ الـأـطـفـالـ فـيـ ضـوءـ عـدـدـ مـنـ الـعـوـافـلـ،ـ مـنـهـ التـوـظـيفـ الـمـتـكـامـلـ لـلـنـصـوـصـ الـفـنـيـةـ الـبـصـرـيـةـ الـتـيـ تـمـ اـسـتـخـداـمـهـاـ فـيـ

جلسات البرنامج؛ هذا التنويع والتكامل ضمن للأطفال تحقيق تعلم لغوي ثري بالأنشطة والتطبيقات اللغوية في مستويات بنية اللغة الشفوية، وجعلهم في حالة انجذاب واهتمام دائمة بالتعلم، خاصة وأنه تم دمج التعلم باللعب من خلال الفعاليات المرتبطة بالنصوص البصرية من رسوم وملصقات خطية، ومجسمة، وتشكيلات الأوراق والعجائن، ونصوص الظل والضوء، والإإنفوجرافيك، وهذا أدى إلى انهماك الأطفال في التعبير الشفوي بين الأسئلة والاستفسارات والتوضيحات والتعليقات؛ مما أسهم في تحسين بنية اللغة الشفوية ومهاراتها لديهم. تؤيد هذه النقطة دراسات كل من (حسن وأخرون، 2012؛ أحمد، 2020؛ حاتم وآخرون، 2020) التي أشارت إلى أن تنوع الرسوم والنصوص البصرية أسهم في تمية مهارات الأداء اللغوي بشكل عام لدى أطفال الروضة.

وفي برنامج البحث الحالي تم الاعتماد على تعليم المهارات اللغوية الشفوية للأطفال باستخدام حواسهم البصرية والسمعية واللمسية؛ فتعليم اللغة من خلال تنويع النصوص البصرية والدمج بينها جعل التعلم يتم من خلال استثمار حواس الطفل، وذلك يعد من المداخل التربوية التي تُسهم في تحسين الأداء اللغوي؛ فالأطفال في مرحلة الروضة يتعلمون اللغة من خلال حواسهم بشكل كبير، وهذا ما اتفقت فيه نتائج دراسة فيليبس وستورم (Phillips & Sturm, 2013) مع البحث الحالي، وفي سبيل ذلك تم توجيه النصوص الفنية البصرية المستخدمة في الجلسات لتخاطب حواس الطفل كافة، وتحثه على التعبير اللفظي، والمشاهدة، والوصف، والتحليل، واللمس. كما أن دمج النصوص البصرية خلال التعلم تطلب اشتراك الأطفال في العمل الجماعي سوياً، مما وسع المجال أمامهم للتفاعل الشفوي اللفظي، ومشاركة التعلم واللعب والتطبيقات اللغوية الشفوية فيما بينهم.

وقد أدت فلسفة التكامل بين النصوص الفنية البصرية في جلسات البرنامج إلى التخلص من الأسلوب التقليدي في تعليم المهارات اللغوية، والذي اعتاد عليه الأطفال، والمتمثل في عرض رسوم وصور خطية تُعبر عن الحروف والكلمات ومدلولاتها فقط، ولكن في جلسات برنامج البحث الحالي تم تخطي ذلك إلى تحقيق بيئة تعلم لغوي تفاعلية تربط بين اللغة والنصوص البصرية ومحتوها، ووصفتها، والتعبير عنها، بل والتفاعل معها، وأحياناً تصميمها كما تم في جزء "استخدام الرسوم من إنتاج الأطفال" في التعلم اللغوي في بعض جلسات البرنامج، وقد اتفقت نتيجة البحث الحالي في هذه النقطة مع توصية دراسة الفرا (2007) التي حثت على التوسيع في توظيف

مهارات قراءة النصوص البصرية بصور غير تقليدية مع الأطفال، ودراسة سعيد وأخرون (2018) التي أكدت ضرورة توظيف أنشطة متنوعة وغير تقليدية في تنمية المهارات اللغوية للأطفال الروضة، وخاصة الأنشطة من خارج الكتب المدرسية.

وقد تم إعداد محتوى تعليمي يناسب طبيعة النصوص الفنية البصرية وأهداف التعلم اللغوي برياض الأطفال، وأدرجت في هذا المحتوى مجموعة من الأنشطة اللغوية التفاعلية التي تناسب طبيعة التعلم في ضوء تكامل النصوص الفنية البصرية؛ كمسرح الظل والعجائن والإإنفوجرافيك وتشكيل الخامات الورقية وعدم الاقتصار على الرسوم الخطية بمفردها، وذلك في ضوء الحرص على التعلم النشط من خلال مشاركة الأطفال، وتفاعلهم الحر مع الخامات المتنوعة والنصوص البصرية، وهذا أدى إلى إقبال الأطفال على تطبيق مهارات المستويات الصوتية والصرفي والدلالي والتركيبي بشكل إيجابي. كما احتوت جلسات البرنامج على أنشطة حرة لتوظيف النصوص الفنية البصرية كما في جلسة "أصنع قصتي" وقد تفاعل الأطفال من خلالها باستخدام الخامات والنصوص الفنية المتنوعة لتتأليف قصصهم بأنفسهم و اختيار الشخصيات والأحداث من خلال النصوص الفنية البصرية، وهذا أتاح الفرصة للأطفال لإثراء التعلم اللغوي خلال تنفيذ النشاط الحر، والتعبير الشفوي، ووصف ما يقومون به، كما أتاح الفرصة لتنفيذ عدد كبير من الأنشطة اللغوية التي حققت بعض أهداف البرنامج.

وفي جانب نتائج "المستوى الصوتي" تم ربط المهارات اللغوية الصوتية بالنصوص الفنية البصرية وموضوعات الجلسات التي وردت فيها، وتم استثمار موضوعات الجلسات وما اشتملت عليه من نصوص فنية بصرية في تنفيذ أنشطة التمييز بين أصوات الحروف المتشابهة وغير المتشابهة في النطق، والتفريق بين الحركات الطويلة والقصيرة، ومعالجة المقاطع الصوتية للكلمات، والتلاعب الصوتي. وكان هناك حرص على أن تكون أنشطة الوعي الصوتي مرتبطة بموضوعات الجلسات والأفكار الواردة فيها، وقد كان لتنوع وثراء النصوص الفنية البصرية الموظفة في البرنامج وتكاملها معاً في الجلسات دور واضح في إثراء أنشطة اللغة الشفوية في الجانب الصوتي تحديداً، وقد اتفق البحث الحالي في هذه الجزئية مع دراسة جميل وأخرون (2017) التي أشارت إلى أن تنمية مهارات الوعي الصوتي يتطلب صوراً شتى من الدعم التعليمي، منها المعينات البصرية المختلفة.

أما في جانب نتائج "المستوى الصرفي" فقد أسهمت جلسات البرنامج بما تضمنته من تطبيقات لغوية تقوم على تكامل ودمج النصوص الفنية البصرية في تدريب الأطفال على فهم العلاقة بين "جذور الكلمات" أو "الكلمات الأساسية" وما يضاف إليها أو يعزل عنها من سوابق ولوحاق، وكيفية إضافة وعزل تلك السوابق واللوحاق من الكلمات المنطقية، وكذلك تم تفاعل الأطفال خلال الجلسات مع فكرة إنتاج مشتقات متعددة من كلمة واحدة، وبدا لهم ذلك كنوع من الألعاب الشفوية المسلية، وقد تم الحرص من خلال جلسات البرنامج أن تكون التطبيقات الشفوية المرتبطة بالجانب الصرفي يسيرة ومبسطة، ومبنية على النصوص الفنية البصرية الموظفة في الجلسات، مما أسهم في تقبل الأطفال لها وتحقيق نتائج متقدمة في مهاراتها.

وفي جانب "المستوى الدلالي" وظفت جلسات البرنامج تطبيقات وتمارين لغوية شفوية تقوم على النصوص الفنية البصرية، بحيث تخدم أنشطة الجانب الدلالي في تدريب الأطفال على الترافق والتضاد والاشتراك اللفظي وتجميع الحقول الدلالية المرتبطة بكلمة أو بمصطلح ما، وقد تم توظيف هذه التطبيقات في ضوء ما تسمح به طبيعة الجلسات وموضوعها وما تتضمنه من نصوص فنية بصرية؛ حتى لا يشعر الأطفال بالانفصال بين تطبيقات اللغة الشفوية وبين موضوعات الجلسات والنصوص المتضمنة فيها.

وفي جانب "المستوى التركيبي" تم الاعتماد على التطبيقات اللغوية المنبثقة عن النصوص الفنية البصرية والتي حثت الأطفال على المشاركة والتفاعل اللغوي المنطوق، وإنتاج تركيبات وجمل تامة المعنى، مع الحرص على تمييز الفروق في الاستخدام التركيبي بين الأسماء والأفعال والحرروف، وتمييز الأسلوب الاستفهامي من الأسلوب الخبري بشكل مُبسط للأطفال. كما اعتمدت بعض الأنشطة اللغوية في هذا المستوى على تطبيقات توظيف الظروف، وأدوات الربط الشفوي بين الجمل، والتمييز بين تصريفات الأفعال وفق الزمان المستخدم في تعبيرات الطفل المنطقية، وهو ما عزّز تطبيقات المستوى التركيبي في لغة الأطفال الشفوية.

التوصيات:

في ضوء ما تم التوصل إليه من نتائج يمكن تقديم التوصيات التالية:

- تجريب برنامج البحث الحالي القائم على تكامل النصوص الفنية البصرية مع أطفال الصفوف الأولى من المرحلة الابتدائية لغرض تنمية المهارات الأساسية للغة التعبيرية لديهم.

- تدريب معلمات رياض الأطفال على آليات قراءة النصوص الفنية البصرية، وأساليب تضمين هذه النصوص في تعليم المهارات اللغوية الشفوية لدى الأطفال.

- تدريب معلمات الروضة على تصميم وتنفيذ أنشطة لغوية للأطفال ترتكز على النصوص الفنية البصرية والتكامل فيما بينها، وأساليب استثمار هذه النصوص في تحسين اللغة الشفوية وزيادة المحصول اللغوي لدى الأطفال.

- تجريب أنماط جديدة للنصوص الفنية البصرية كالبرامج والبيانات الرقمية في تحسين البنية اللغوية الشفوية لدى أطفال الروضة من خلال برامج تعليمية رقمية.

- توجيه معلمات الروضة لاستثمار شغف وتعلق الأطفال بالأنشطة الفنية واليدوية وتوظيفها في التعلم اللغوي سواء كان في مهارات اللغة الشفوية: الاستماع والتحدث، أو مهارات القراءة والكتابة الأساسية.

مقترنات البحث:

- التحقق من مدى توافق مستويات بنية اللغة الشفوية لغة العربية لدى أطفال المستويين الأول والثاني برياض الأطفال وبناء تصور لتطويرها.

- برنامج قائم على تشكيلات العجائن والتشكيلات الورقية في تنمية الوعي الصوتي والوعي الصRFي وزيادة الحصيلة اللغوية ومهارات التفكير البصري لدى أطفال الروضة.

- توظيف النصوص البصرية في تنمية التعبير الشفوي لدى أطفال الروضة ذوي صعوبات التعلم.

- بناء برنامج يعتمد على الأداء الحركي التعبيري في تعلم مهارات اللغة الشفوية في الصفوف الأولى.

- تجريب التعلم من خلال النصوص الفنية البصرية في تنمية مهارات اللغة والحساب في مرحلة رياض الأطفال.

المراجع:

- أحمد، يمني سمير (2020). برنامج مقترن قائم على رسوم الأطفال لتنمية مهارات الأداء اللغوي لطفل الروضة "5-6 سنوات". *مجلة كلية التربية جامعة بنها*، 31(122)، 54 – 82.
- إسماعيل عبدالرحيم فتحي (2017). برنامج باستخدام المصاحبات البصرية والمهام اللغوية لتحسين التفاعل اللغوي المنطوق ومهارات قراءة النص البصري لدى الأطفال التوحديين بالمرحلة الابتدائية. *مجلة كلية التربية في العلوم التربوية*، جامعة عين شمس، 41(4)، 280 – 348.
- إسماعيل عبدالرحيم فتحي (2021). *تعليم المهارات اللغوية في رياض الأطفال والصفوف الأولية: الأهداف - المهارات - الاستراتيجيات - التطبيقات*. عمان: دار الفكر للنشر والتوزيع.
- البلاوي، إيهاب، ومحمد، عطية (2019). الوعي المورفولوجي وعلاقته بمهارات القراءة لدى الأطفال المتأخرین لغويًا. *مجلة التربية الخاصة*، كلية علوم الإعاقة، 8(26)، 71 – 107.
- برسوم، رفة مكرم، وأحمد، ابتسام أحمد (2021). فعالية برنامج قائم على أنشطة اللعب في خفض درجة اضطراب الصمت الانتقائي وتحسين مهارات اللغة الشفهية لدى عينة من رياض الأطفال. *مجلة الطفولة وال التربية*، 47(2)، 299-374.
- بركات، بشرى. (2021). مستويات اللغة التعبيرية لدى أطفال التوحد وأطفال متلازمة داون: دراسة مقارنة. *مجلة جامعة دمشق للعلوم التربوية والنفسية*، 37(1)، 317 – 359.
- بودينار، ليندا (2014). اضطرابات اللغة الشفهية لدى الأطفال ذوي صعوبات التعلم. *مجلة الممارسات اللغوية* جامعة مولود معمرى، 27(2)، 199-208.
- جميل، هايدي، وعبد الحافظ، حنان، وفاروق إيناس. (2017). فاعلية السقالات التعليمية في تنمية الوعي الصوتي لطفل الروضة. *المؤتمر الدولي الثاني: التنمية المستدامة لطفل*

- العربي كمترizات للتغيير في الألفية الثالثة - الواقع والتحديات.** كلية رياض الأطفال، جامعة المنصورة، (2)، 1077 – 1118.
- حاتم، دعاء، وعبدالله، دانة، والشرقاوي، داليا. (2020). أثر النشر الإلكتروني على تطور شكل تطبيقات القصص المصورة المقدمة للطفل. **مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية**، الجمعية العربية للحضارة والفنون الإسلامية، (20)، 223 – 243.
- حسن، حنان، وأبو العيون، سمير، والحديدى، مرفت. (2012). استخدام القصة والتشكيل بخامة العجائن الملونة في تنمية بعض المهارات الاجتماعية والإبداعية لدى طفل الروضة. **مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس: رابطة التربويين العرب**، (24)، 435 – 471.
- حسن، عزت عبدالحميد (2013). تصحيح نسبة الكسب المعدل لبلاك: نسبة الكسب المصححة لعزت. **المجلة المصرية للدراسات النفسية**، (79)، 21 – 37.
- هنا، إيمان عيسى (2021). فاعلية الإنفوجرافيك في تدريس التربية الفنية لتنمية بعض المهارات الفنية والتفكير البصري لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية. **مجلة جامعة الفيوم للعلوم التربوية والنفسية**، (15)، 640–679.
- دوایر، فرانسيس، ومايك، ديفيك، ترجمة: عزمي، نبيل (2015). **الثقافة البصرية والتعلم البصري**، ط2، القاهرة: مكتبة بيروت.
- رضوان، منى جابر (2020). برنامج قائم على استراتيجية التعلم المستند إلى الدماغ لتنمية المهارات اللغوية الاتصالية وعلاقتها بتحسين مستوى الوعي المورفولوجي للغة لدى أطفال ما قبل المدرسة ذوي صعوبات التعلم. **مجلة كلية رياض الأطفال جامعة بورسعيد**، (17)، 1679 – 1798.
- الزرنيقات، إبراهيم عبدالله (2018). **اضطرابات الكلام واللغة: التشخيص والعلاج**. عمان: دار الفكر.
- سالم، محمد السيد. (2020). فاعلية التدريب على مهارات الوعي الصوتي في علاج صعوبات القراءة الجهرية والاضطرابات الصوتية لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. **مجلة دراسات عربية في التربية وعلم النفس**، (117)، 23 – 70.

- سعيد، محمد حسين ومراد، نجوى وزير (2018). أثر استخدام الأنشطة الالاصفية في تنمية بعض المهارات اللغوية لدى أطفال الروضة. مجلة كلية التربية جامعة بنى سويف، 15(83)، 290-359.
- السيد، أسامة زكي (2014). مراحل مقترحة لقراءة النص البصري نحو ثقافة بصرية في تعليم اللغة العربية لغير الناطقين بها. مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات، 33(3)، 375-406.
- السيد، سماح، وعلي، فاطمة، والقداح، أمل (2017). فعالية برنامج قائم على استراتيجية لعب الأدوار في تنمية مهارات التعبير الشفهي لدى طفل الروضة. المجلة العلمية لكلية التربية لطفولة المبكرة، جامعة المنصورة، 3(4)، 331-363.
- شلتوت، محمد (2016). الإنفوغرافيك من التخطيط إلى الإنتاج. الرياض: وكالة أساس للدعائية والإعلان.
- الشهراني، محمد بن مبارك. (2020). فاعلية برنامج تدريبي في تنمية المستوى الدلالي للغة وأثره على اللغة الوظيفية لدى ضعاف السمع. مجلة طبنة للدراسات العلمية الأكاديمية، 3(2)، 427-459.
- عبد الوهاب، بردق (2018). جمالية الصورة البصرية ومستويات التقلي. مجلة الحكمة للدراسات الفلسفية، مؤسسة كنوز الحكمة للنشر والتوزيع، 13(1)، 198-211.
- عبد النبي، حنان (2005) فاعلية التشكيل بالعجائن المتنوعة كمدخل لتنمية السلوك الإبداعي لدى طفل الروضة. رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة طنطا.
- العيدي، باسم (2012). الشكل والتعبير في التصميم، مجلة دراسات العلوم الإنسانية والاجتماعية، الجامعة الأردنية، 39(1)، 108-117.
- عليان، ناريمان صادق (2015). أثر مسرح الظل على تدريس الهندسة لتنمية التفكير التأملي والتحصيل الدراسي للصف الخامس في محافظة شمال غزة. رسالة ماجستير، كلية التربية، جامعة الأزهر، فلسطين.

العويضي، وفاء بنت حافظ (2011). أثر الصور على مهارة التعرف البصري في القراءة لدى تلميذات الصف الأول الابتدائي. *مجلة رسالة الخليج العربي*، مكتب التربية العربي لدول الخليج، 32(120)، 199 - 230.

الفرا، إسماعيل صالح (2008). تحليل الرسوم التوضيحية في كتاب لغتنا الجميلة للصف الثاني الأساسي ومهارة قراءتها لديهم. *مجلة القراءة والمعرفة*، الجمعية المصرية لقراءة والمعرفة، 74(1)، 47 - 83.

الفرا، إسماعيل. (2007). مهارة قراءة الصورة لدى الأطفال بوصفها وسيلة تعليمية "دراسة ميدانية". *مجلة القراءة والمعرفة*، الجمعية المصرية لقراءة والمعرفة، 2(3)، 20 - 66.

قدوري، آمال وعبدالناصر، غربي ولعيس، إسماعيل (2021). آثار تدريب الوعي المورفولوجي على القراءة لدى الأطفال الذين يعانون من عسر القراءة. *مجلة العلوم النفسية والتربوية*، 7(1)، 239 - 248.

القوسي، خالد بن سليمان (2016). أغلفة المجالات السعودية بين النص اللغوي والنص البصري: دراسة تداولية سيميائية. *مجلة اللسانيات العربية*، 4(4)، 120 - 197.

محروس، أميرة عصام (2019). التشكيل المجمسي الورقي في فن النحت المعاصر والإفادة منه في مجال التربية الفنية. *المجلة المصرية للدراسات المتخصصة*. 23(2)، 99 - 114.

Ciesielski, E. & Creaghead, N. (2020). The effectiveness of professional development on the phonological awareness outcomes of preschool children: A systematic review. *Literacy Research and Instruction*, 59(2), 121-147.

Ehri, L. (2005). Learning to read words: Theory, findings, and issues. *Scientific Studies of Reading*, 9(2), 167-188.

Foorman, B., Herrera, S., Petscher, Y., Mitchell, A., & Truckenmiller, A. (2015). The structure of oral language and reading and their relation to comprehension in Kindergarten through Grade 2. *Reading and writing*, 28(5), 655-681.

Gray, S., O'Connell, A., Restrepo, M., Yeomans-Maldonado, G., Bengochea, A., Mesa, C., & Mesa, C. (2018). The dimensionality of oral language in kindergarten Spanish–English dual language learners.

- Language, and Hearing Research •Journal of Speech, 61(11), 2779 – 2795.
- Griffin, T. Hemphill, L., Camp, L., and Wolf, D. (2004). Oral discourse in the preschool years and later literacy skills. **First Language**. 24(2), 123-147.
- Johnson, H. (2007). Aesthetic experience and early language and literacy development, **Early Child Development and Care**. 177(3), 311-320.
- Phillips, E. & Sturm, B. (2013). Do picture books about starting kindergarten cartooning the kindergarten experience in developmentally appropriate ways? **Early Childhood Education Journal**, 41(6), 465-475
- Sims, E., Kos, B. (2014). **Infographics: The New 5-Paragraph Essay**. In Rocky Mountain Celebration of Women in Computing. Laramie, WY, USA.
- Walsh, M. (2003). Reading'pictures: what do they reveal? Young children's reading of visual texts. **Reading**, 37(3), 123-130.