

## توظيف استراتيجية دورة التعلم السباعية ( $S^7E$ ) في تنمية الذائقـة الجمالـية لدى طلبة المرحلة الإعدادـية

م.د. عمر علي حمادي

مدیریة تربیة بغداد/الکرخ الأولى

[Omar.ali1105a@cofarts.uobaghdag.edu.iq](mailto:Omar.ali1105a@cofarts.uobaghdag.edu.iq)

07705340061

### مستخلص البحث

تؤدي الذائقـة الجمالـية دورـاً في تهذـيب حواسـ المـتلقـي و تـكوينـ شخصـيـته و رفعـ مستـوىـ اـحـسـاسـهـ بالـجمـالـ، و تـفـاعـلهـ معـ الاـشـيـاءـ و الاـشـكـالـ و الاـلوـانـ فيـ بيـنـتـهـ المـحيـطـةـ، و انـ تـنـمـيـةـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ لـلـطـالـبـ يـنـعـكـسـ اـثـرـهاـ إـيجـابـاـ عـلـىـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ العـامـةـ لـلـمـجـتمـعـ، لـذـكـ اـقـتـرـاحـ الـبـاحـثـ استـراتـاتـيـجـيـةـ دـورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ لـتـنـمـيـةـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ لـدـىـ الطـلـبـةـ كـوـنـهـاـ تـعـدـ اـحـدـيـ الـاسـتـراتـاتـيـجـيـاتـ الـحـدـيـثـةـ فـيـ التـدـرـيـسـ وـ بـنـاءـ عـلـىـ اـثـرـهاـ إـيجـابـاـ فـيـ تـنـمـيـةـ الـقـدرـاتـ الـعـقـلـيـةـ وـ اـكـسـابـ الـطـلـبـةـ الـمـهـارـاتـ وـ الـخـبـرـاتـ الـتـعـلـيمـيـةـ وـ هـذـاـ مـاـ اـثـبـتـهـ عـدـدـ مـنـ الـدـرـاسـاتـ، وـ تـأـسـيـساـ عـلـىـ مـاـ تـقـدـمـ صـاغـ الـبـاحـثـ مـشـكـلـةـ بـحـثـهـ: (هلـ يـمـكـنـ تـنـمـيـةـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ لـدـىـ طـلـبـةـ الـمـرـحـلـةـ إـلـيـعـادـادـيـةـ باـسـتـعـمـالـ اـسـتـراتـاتـيـجـيـةـ دـورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ ( $S^7E$ )؟)، وـ هـدـفـ الـبـحـثـ إـلـىـ (قـيـاسـ اـثـرـ اـسـتـخدـامـ اـسـتـراتـاتـيـجـيـةـ دـورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ ( $S^7E$ )ـ فـيـ تـنـمـيـةـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ لـدـىـ طـلـبـةـ الـمـرـحـلـةـ إـلـيـعـادـادـيـةـ)، كـمـاـ صـاغـ الـبـاحـثـ فـرـضـيـةـ الـبـحـثـ (لـاتـوـجـدـ فـروـقـ ذاتـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ عـنـ مـسـتـوىـ (0,5)ـ بـيـنـ مـتوـسـطـ درـجـاتـ طـلـبـةـ الـمـجـمـوعـةـ التـجـرـيـبـيـةـ قـبـلـيـاـ وـ بـعـدـيـاـ فـيـ اـخـتـبـارـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ)، وـ تـأـلـفـ مـجـتمـعـ الـبـحـثـ مـنـ طـلـبـةـ الصـفـ الـخـامـسـ إـلـيـعـادـادـيـ الـفـرعـ الـعـلـمـيـ فـيـ مـدـیرـیـةـ تـرـبـیـةـ بـغـدـادـ الـکـرـخـ الـأـولـیـ، الـدـرـاسـةـ الصـبـاحـیـةـ، اـخـتـارـ الـبـاحـثـ مـنـ بـيـنـهـمـ بـطـرـیـقـةـ عـشوـائـیـةـ (30)ـ طـالـبـاـ لـیـمـتـلـواـ عـینـةـ الـبـحـثـ، وـ قـدـ بـنـىـ الـبـاحـثـ اـخـتـبـارـاـ تـحـصـیـلـیـاـ لـلـذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ وـ اـسـتـعـمـالـ اـخـتـبـارـ اـشـارـةـ الرـتـبـ (ولـکـوـکـسـنـ)ـ لـلـوـصـولـ إـلـىـ النـتـائـجـ، وـ قـدـ اـظـهـرـتـ النـتـائـجـ وـ جـوـدـ فـروـقـ ذاتـ دـلـالـةـ إـحـصـائـيـةـ عـنـ مـسـتـوىـ (0,5)ـ بـيـنـ مـتوـسـطـ درـجـاتـ طـلـبـةـ الـمـجـمـوعـةـ التـجـرـيـبـيـةـ قـبـلـيـاـ وـ بـعـدـيـاـ فـيـ اـخـتـبـارـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ، وـ اـسـتـنـتـجـ إـنـ لـاـسـتـعـمـالـ اـسـتـراتـاتـيـجـيـةـ دـورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ ( $S^7E$ )ـ أـثـرـاـ إـيجـابـاـ فـيـ رـفـعـ مـسـتـوىـ الذـائـقـةـ الجـمالـيـةـ لـدـىـ طـلـبـةـ الـمـرـحـلـةـ إـلـيـعـادـادـيـةـ، وـ اوـصـىـ الـبـاحـثـ مـدـرـسـيـ التـرـبـیـةـ الـفـنـيـةـ باـسـتـعـمـالـ اـسـتـراتـاتـيـجـيـةـ دـورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ فـيـ تـدـرـيـسـ الـطلـبـةـ لـمـاـ لـهـاـ مـنـ اـثـرـ إـيجـابـاـ فـيـ تـعـلـمـهـمـ وـ تـنـمـيـةـ مـهـارـاتـهـمـ وـ خـبـرـاتـهـمـ الـجـمالـيـةـ.

**الكلمات المفتاحية:** توظيف - استراتيجية دورة التعلم السباعية - الذائقـةـ الجـمالـيـةـ.

هلـ الـبـحـثـ مـسـتـلـ منـ رسـالـةـ مـاجـسـتـيرـ اوـ اـطـرـوـحةـ دـكـتـورـاهـ؟ـ كـلاـ

## الفصل الأول-التعريف بالبحث

### مشكلة البحث:

تهدف العملية التعليمية إلى احداث التغير الإيجابي المرجو في سلوك المتعلمين وإكسابهم المهارات والمعرفة وبناء شخصياتهم وإعدادهم ليكونوا أفراداً ناجحين في بناء مستقبلهم وتحقيق أهدافهم الشخصية والمساهمة في بناء المجتمع وتحقيق أهدافه العامة، ويرتبط ذلك طردياً بنجاح العملية التعليمية واتاحة بيئة تعليمية تساعد على الأبداع وتنمية القدرات العقلية ومهارات التفكير وتنمية الفرصة للمتعلمين لمناقشة الأفكار وابداع حلول مبتكرة للمشكلات المطروحة أمامهم.

وتعد التربية الفنية احدى المواد الدراسية التي تعنى ببناء شخصية المتعلمين من جميع جوانبها المعرفية والمهارية والوجدانية والنفسية، وذلك من خلال تعريفهم بتاريخ الفن، وتراثهم الفني، وتنمية قدراتهم على الاحساس بالجمال وتذوقه، وقدراتهم على الابداع، وصفل مواهبهم الفنية، إذ يتاثر سلوك المتعلم وما يصدر من قرارات في التمييز والتفضيل الجمالي بين التراكيب الشكلية في الأشياء المحاطة به بذائقته الجمالية ومدى تطورها وتهذيبها، وتشكل الذائقه الجمالية احدى الركائز الأساسية للتربية الفنية، فهي تساعد المتعلمين في التعبير عن احساسهم الجمالي بالخطوط والألوان التي تعكس دورها شخصية المتعلم وطابعها المميز الذي يتجسد في تكويناته الفنية، وقد اشارت دراسات عدّة منها دراسة (Ghayadha.2020) و (Wickman,et al,2021) إلى إن تنمية مهارات التذوق الجمالي لدى الطلبة يساعد في تربية حواسهم جمالياً، وتنمية مهاراتهم النقدية وتكوين معيار جمالي يساعدتهم في تذوق الفن، وينمي معرفتهم الفنية والجمالية ويكتبهم سلوكاً جمالياً ويساعد في تكامل شخصيتهم ويطور قدرتهم على التمييز بين الأشياء ويعطيهم رؤية مختلفة للبيئة مما يساعد في تحسين البيئة وتطويرها. وعلى الرغم من أهمية الذائقه الجمالية بالنسبة للفرد والمجتمع، لاحظ الباحث وجود ضعف في الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية، ومعرفتهم بانظمة تكوين العمل الفني واسس بنائه، وبدا ذلك واضحاً في اعمالهم الفنية المنجزة، إذ زار الباحث مدارس عدّة وحضر بعض المهرجانات المدرسية لمشاهدة اعمال الطلبة، كما حضر المهرجان السنوي الذي اقامته مديرية النشاط المدرسي التابعة لمديرية تربية محافظة بغداد الكرخ الأولى، وهذا الاخير تكون اعمال الطلبة المشاركة فيه منتخبة من بين مجموعة كبيرة من الاعمال، وعلى الرغم من ذلك بدا ضعف الذائقه الجمالية لمنفذ العمل واضحاً في بعض الاعمال. ومن خلال لقاء الباحث ببعض الطلبة من اصحاب هذه الاعمال وطرح بعض الاسئلة عليهم استطاع ان يشخص سبب هذا الضعف بعدم اهتمام مدرسي التربية الفنية بالجانب النظري الذي يشكل الخلفية الثقافية التي يرتكز عليها الطالب في انجاز عمله الفني، فضلاً عن ذلك فإن اغلب المدرسين يستعملون طريقة تدريس تقليدية يكون المتعلم فيها متلقياً سلبياً، في الغالب لا تناح له الفرصة لأبداء الرأي والمشاركة في مناقشة الأفكار وابداع الحلول.

لذلك توجب ايجاد طرائق تدريس بديلة تراعي اختلاف مستويات الطلبة المعرفية والمهارية، وتتيح لهم فرصة المشاركة في عملية التعلم، ومن هذه الطرائق والاستراتيجيات الحديثة استراتيجية (دوره التعلم السباعية 7E's ) التي ترتكز على أن يكون المتعلم نشطاً متفاعلاً في بيئة التعلم، بينما معرفته الجديدة بنفسه مستعيناً ومسترشداً بمعلمه، فإما أن يتواقع مع المعلومات الجديدة، أو يتمثلها عن طريق تكييفها مع تراكيبه المعرفية السابقة، وقد اشارت بحوث ودراسات عدّة إلى فاعلية هذه الاستراتيجية في اكساب المتعلمين المهارات والخبرات ورفع مستوى قدراتهم العقلية وتحصيلهم الدراسي، فضلاً عن ذلك فإن استعمال طرائق واستراتيجيات التعلم الحديث يعد ضرورة تربوية وتعليمية لمواكبة الثورة المعلوماتية والتطور التقني والمعرفي المتتسارع في مختلف مجالات الحياة

ومنها مجال التربية والتعليم. تأسيساً على ما تقدم حدد الباحث مشكلة بحثه بالإجابة عن التساؤل الآتي: (هل يمكن توظيف استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية?).

#### أهمية البحث:

1- قد يسهم البحث الحالي في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية بعد تدريسهم على وفق استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S ، وانعكاس ذلك في تحسين الذائقه الجمالية في مجتمعهم بصورة عامة.

2- قد يفيد البحث الحالي مدرسي التربية الفنية من خلال تقديم استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S كدليل للطريقة التقليدية في تعليم الطلبة بعد تلمس اثر هذه الاستراتيجية تجريبياً في البحث الحالي.

3- قد يفيد البحث الحالي من خلال مايسفر عنه من نتائج الباحثين والمهتمين بمجال الفن والتربية الفنية بصورة خاصة والقائمين على العملية التربوية والتعليمية بصورة عامة.

**هدف البحث:** يهدف البحث الحالي إلى : (تعرف اثر استخدام استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية)

**فرضية البحث:** لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0,5) بين متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية قبلياً وبعدياً في الاختبار التحصيلي المعرفى للذائقه الجمالية.

#### حدود البحث:

1- البشرية: طلبة الصف الخامس الإعدادي-الفرع العلمي.

2- المكانية: مديرية التربية في محافظة بغداد/ الكرخ الأولى/ اعدادية المنصور للبنين.

3- الزمانية: العام الدراسي 2023-2024 .

4- الموضوعية: استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S / الذائقه الجمالية.

#### مصطلحات البحث:

#### أولاً التوظيف Employing

عرفه قاموس اكسفورد 1979 بأنه: " معنى الإفاده من، أو إيجاد فائده شيء ما (Oxford,1979,p266)"

#### التعريف الإجرائي للتوظيف:

اشتغال اسس ومبادئ استراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S المتضمنة في الخطط التدريسية المعدة لتنمية الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية .

#### ثانياً: استراتيجية دورة التعلم السباعية (Cycle learning strategy 7E's)

عرفها (زيتون 2007) كونها" استراتيجية تعليمية تتكون من سبع خطوات إجرائية يستخدمها المعلم مع الطلبة داخل غرفة الصف أو المختبر أو الميدان بهدف أن يبني الطالب المتعلم معرفته العلمية بنفسه من جهة، وتنمية المفاهيم المهارات العلمية من جهة أخرى" (زيتون،2007،ص455).

#### التعريف الإجرائي لاستراتيجية دورة التعلم السباعية 7E'S:

استراتيجية تدريس تقوم على سبع مراحل متتابعة ومرتبطة بشكل دائري ترتكز على المشاركة النشطة للطلبة وتفاعلهم في بيئة التعلم، وبناء خبراتهم الجديدة في التذوق الجمالي ذاتياً، واعادة تنظيم بنياتهم المعرفية السابقة لتنمية ذائقتهم الجمالية.

### ثالثاً: التنمية:

عرفتها (فرايم 2012) بأنها "تخطيط الفرص المناسبة لإحداث تغيرات في سلوك الدارسين وتقدير المدى الذي حدثت به هذه التغيرات" (فرايم، 2012، ص 19).

### التعريف الإجرائي للتنمية

الزيادة المكتسبة في مستوى الذائقـة الجمالـية لدى طلـبة المرحلـة الإعدادـية بعد مرورـهم بخبرـات تعليمـية معدـة على وفق استراتـيجـية دورـة التعلم السـبـاعـيـة 7E.

### رابعاً: الذائقـة الجمالـية the aesthetic taste

عرفتها (الخاجـي 2020) بأنـها " احساسـ الإنسان بالقيمـ الجمالـية في البيـئةـ المحيـطةـ مـتمـثـلةـ فيـ الأرضـ وـماـعـلـيـهـ منـ مـخلـوقـاتـ وأـشـيـاءـ لـهـ نـوـعـ منـ الـاستـقـرارـ وـالـتـرـتـيبـ وـالـأـنـظـامـ،ـ وـالـتجـانـسـ وـالـأـنـسـاقـ الـذـيـنـ يـتـيـحـانـ الفـرـصـةـ لـإـدـرـاكـ الـعـلـاقـاتـ الـتـيـ تـكـوـنـ وـرـاءـ النـظـامـ الشـامـلـ الـذـيـ يـجـمـعـ كـلـ هـذـهـ العـنـاصـرـ معـ بـعـضـهـاـ الـبعـضـ" (الخـاجـيـ،ـ 2020ـ،ـ صـ 19ـ20ـ).

### التعريف الإجرائي للذائقـة الجمالـية:

هي مـلـكةـ ذـهـنـيـةـ لـقـدـيرـ الأـشـيـاءـ وـالـحـكـمـ عـلـيـهـ،ـ قـائـمةـ عـلـىـ الـاحـسـاسـ بـالـجـمـالـ وـإـدـرـاكـ الـقـيمـ الجـمـالـيـةـ الـمـتـضـمـنـةـ فـيـ الـأـعـمـالـ الـفـنـيـةـ مـنـ قـبـلـ طـلـبـةـ الـمـرـحـلـةـ الـإـعـادـيـةـ،ـ وـتـمـثـلـ فـيـ الـدـرـجـةـ الـكـلـيـةـ الـتـيـ يـحـصـلـ عـلـيـهـ الطـلـابـ مـنـ خـلـالـ إـجـابـتـهـ عـلـىـ فـقـرـاتـ اـخـتـبـارـ الذـائقـةـ الـجـمـالـيـةـ.

### الفصل الثاني - الإطار النظري ودراسات السابقة

#### المبحث الأول: استراتـيجـية دورـة التعلم السـبـاعـيـةـ 7E

ترتكز استراتـيجـية دورـة التعلم السـبـاعـيـةـ عـلـىـ مـبـادـئـ النـظـرـيـةـ الـبـنـائـيـةـ الـتـيـ اـرـسـىـ حـرـجـ هـاـ الـاسـاسـ (جانـ بيـاجـيـهـ) وقدـ اـحـدـثـتـ هـذـهـ النـظـرـيـةـ انـطـعـافـةـ فـيـ مـسـيرـةـ الـعـلـمـيـةـ التـرـبـوـيـةـ وـالـتـعـلـيمـيـةـ حيثـ قـدـمـتـ مـفـهـومـاـ جـديـداـ لـعـلـمـيـةـ التـعـلـيمـ وـالـتـعـلـمـ يـخـتـلـفـ تـامـاـ مـاـ كـانـ سـائـداـ،ـ فـهـيـ مـنـ وـجـهـ نـظـرـهـاـ تـقـاعـلـ بـيـنـ الطـالـبـ وـالـمـنـهـجـ وـالـمـعـلـمـ فـيـ بـيـئةـ تـعـلـيمـيـةـ نـشـطـةـ مـتـنـوـعـةـ الـمـصـادـرـ وـالـوـسـائـلـ الـتـعـلـيمـيـةـ يـكـوـنـ فـيـهـاـ الـمـتـعـلـمـ نـشـطـاـ مـتـفـاعـلاـ وـمـشـارـكـاـ فـيـ عـلـمـيـةـ تـعـلـمـهـ،ـ يـكـتـسـبـ خـبـرـاتـهـ الـجـديـدةـ بـنـفـسـهـ وـبـاـشـرـافـ وـمـتـابـعـةـ مـعـلـمـهـ،ـ وـقـدـ طـالـ هـذـاـ التـغـيـرـ الـذـيـ اـحـدـثـتـهـ الـبـنـائـيـةـ جـمـيعـ عـنـاصـرـ الـعـلـمـيـةـ التـعـلـيمـيـةـ بـمـاـ فـيـهـاـ طـرـائقـ وـاسـتـراتـيجـياتـ الـتـدـرـيـسـ،ـ فـقـدـمـتـ الـبـدـائـلـ الـمـنـاسـبـةـ الـتـيـ وـاـكـبـتـ تـحـديـاتـ الـعـصـرـ وـتـطـوـرـاتـهـ الـمـتـسـارـعـةـ خـاصـةـ فـيـ مـجـالـ تـكـنـوـلـوـجـياـ الـمـعـلـومـاتـ،ـ وـمـنـ هـذـهـ اـسـتـراتـيجـياتـ الـتـيـ اـثـبـتـتـ فـاعـلـيـتـهـاـ فـيـ مـيدـانـ التـرـبـيـةـ وـالـتـعـلـيمـ اـسـتـراتـيجـيةـ دورـةـ التـعـلـمـ السـبـاعـيـةـ.ـ وـالـجـوـلـ(1)ـ بـيـبـينـ أـهـمـ الـفـوـارـقـ بـيـنـ الـتـدـرـيـسـ عـلـىـ وـفـقـ الـطـرـيقـةـ الـقـلـيـدـيـةـ وـالـتـدـرـيـسـ عـلـىـ وـفـقـ طـرـائقـ وـاسـتـراتـيجـياتـ الـتـدـرـيـسـ الـبـنـائـيـةـ.

جدول (1)

الطريقة التقليدية Traditional	الطريقة البنائية Constructivist	ت
المعرفة توجد خارج المتعلم	المعرفة توجد داخل المتعلم	1
محورها المعلم	محورها المتعلم	2
المتعلم سلبي من ناحية تلقى المعلومة	المتعلم إيجابي ونشط	3
أنشطة فردية	أنشطة تفاعلية	4
تعلم تنافسي	تعلم تعاوني	5
يبحث عن الإجابة الصحيحة	يتقبل آراء كل المتعلمين، لا توجد إجابة صحيحة أو خاطئة	6
تذكر المعرفة	تفسير المفاهيم	7
الاعتماد على الكتاب المنهجي	المتعلم يبني معارفه من مصادر مختلفة	8
اختبارات تحريرية تقوم على الورقة والقلم	توجد بداخل مختلفة لتقويم التلاميذ	9

(الموسوي، 2015، ص 75)

بدأت استراتيجية دورة التعلم السباعية بثلاث مراحل هي: الاستكشاف والتوصل إلى المفهوم والتطبيق، ثم عدلت لتصبح اربع مراحل: الاستكشاف والتفسير والتوصيل والتقييم، ثم اضاف (بابيبي Bybee) مرحلة خامسة تأتي قبل الاستكشاف هي مرحلة الإنشغال. ثم وسع التربويون دورة التعلم الخامسة لتصبح في سبع مراحل أو خطوات اجرائية، وذلك بهدف مساعدة الطالب وتدربيه على بناء معرفته عن طريق الإثارة والفضول وحب الاستطلاع وإثارة الدافعية والاستكشاف والتفسير، وذلك باستخدام التفكير التوسيعى لاكتشاف تطبيقات جديدة للمفاهيم والمهارات المراد ربطها مع مفاهيم أخرى لنقويمها وتعديل بعض التصورات الخاطئة لدى المتعلمين(واتق وزينب،190،2012)

### مراحل استراتيجية دورة التعلم السباعية's 7E

قدم خبراء متحف ميامي (Miami Museum of science,2001) المراحل السبع لهذه الأستراتيجية وخطواتها الإجرائية، وكل مرحلة من هذه المراحل تبدأ بالحرف(E).

1- مرحلة الإثارة أو التنشيط Excitement phase: تهدف هذه المرحلة إلى تحفيز الطلبة وإثارة فضولهم وأهتماماتهم بموضوع التعلم عن طريق طرح الأسئلة مثل لماذا حدث ذلك؟ وما الذي اعرف عن ذلك؟ وما الذي استطيع أن اكتشفه حول هذا الموضوع؟ دور المعلم في هذه المرحلة يكون في إثارة فضول الطلبة وإثارة الأسئلة وتشجيع الطلبة على التنبيه.

2- مرحلة الاستكشاف Exploration phase : وتهدف هذه المرحلة إلى إرضاء الفضول وحب الاستطلاع لدى الطلبة عن طريق توفير الخبرات لهم والتعاون فيما بينهم لاستيعاب معنى المفهوم وادراكه، ويقوم الطلبة بالتقسيي والبحث والتفكير بحرية في حدود النشاط الذي يقومون به، وصياغة الفرضيات والتفسيرات وتبادل المناقشات وتسجيل الملاحظات والأفكار، ويكون دور المعلم في الاشراف والتوجيه والتشجيع والاستماع إلى الطلبة والتحقق من مشاركتهم جمیعاً في الاستكشاف.

3- مرحلة التفسير Explanation: تهدف هذه المرحلة إلى شرح وتوضيح المفهوم وتعريف المصطلحات وفيها يرجع المتعلم إلى جميع المصادر المتوفرة ومنها جلسات المناقشة والتفاعل مع المعلم للوصول إلى تفسيرات للمفهوم وتفسير الإجابات والحلول المقدمة من الآخرين، ويتمثل دور المعلم في تشجيع الطلبة ومساعدتهم على تفسير المفاهيم والطلب من الطلبة تقديم الدليل لهذه التفسيرات والتركيز على استخدام الخبرات السابقة لتفسيير المفاهيم الجديدة.

4- مرحلة التوسيع Expansion plase: وفيها يكتشف الطالب تطبيقات جديدة للمفهوم ويستخدم الفاظ مفاهيم اخرى ويطرح الأسئلة موظفاً هذه الالفاظ، ويطلب التحقق من فهم زملائه مما يعرض عليهم ويقدم استنتاجات مقبولة ومدعومة بالدليل.

5- مرحلة التمديد Extension plase: وفي هذه المرحلة يحاول المتعلمون تطبيق المعرفة والمهارات الجديدة في حالات غير مألوفة أو مواقف جديدة، وهذا يتطلب من الطالب عمل الاتصالات ورؤية العلاقات بين المفهوم ومفاهيم اخرى وربط العلاقات بين المفهوم وموافق الحياة اليومية، ويتمثل دور المعلم في البحث عن علاقة المفهوم مع مفاهيم ومواضيع دراسية اخرى وطرح الأسئلة المثيرة لمساعدة الطلبة على رؤية هذه العلاقات.

6- مرحلة التبادل (تبادل المعلومات) Exchanging plase: وتهدف إلى تبادل الخبرات والمعلومات وهذا يتطلب اتاحة الفرصة للطلبة لعرض نتائجهم على بعضهم بعضاً تبادلياً بين الفرق، أو جماعياً امام الصف، ويكون دور المعلم ربط المعلومات عن الموضوع بالموضوع او المفاهيم الاخرى وتشجيع المشاركة والتعاون من خلال الأنشطة وتبادل الخبرات.

7- مرحلة الاختبار(الامتحان) Examination plase: وتهدف إلى تقييم وقياس مدى تعلم وفهم الطلبة للموضوع والمهارات والعمليات، ويكون دور الطالب الاستجابة للأسئلة المفتوحة النهاية باستخدام الملاحظات والأدلة والتفسيرات السابقة المقبولة، وتقييم تقدم الطالب في المعرفة واستخدام التقييم البديل للاستدلال على فهم الموضوع(زيتون،2007،ص455-459).

ترتبط هذه المراحل بصورة تكاملية وهي مترابطة ومترادفة فيما بينها فيتم الانتقال بطريقة متسللة حسب الترتيب من مرحلة إلى أخرى تليها دون التوقف أو دون أن يكون بينها حدود تفصل مرحلة عن أخرى، فهي مرنة ومتغيرة ومترادفة والانتقال من مرحلة إلى أخرى يتم بسلاسة لتكون في النتيجة كلاً موحداً متكاملاً هو استراتيجية دورة التعلم السباعية.

#### خصائص استراتيجية دورة التعلم السباعية's 7E

- 1- تتيح الفرصة للمتعلم للتفاعل الإيجابي مع عملية التعلم.
- 2- تقوم على ربط الخبرات النظرية بالخبرات العملية وذلك يؤدي إلى التعلم بصورة أفضل ويساعد على استبقاء المعلومات في الذاكرة.
- 3- تتيح الفرصة لاستخدام تقنيات متقدمة في عملية التدريس وهذا يساعد في تكوين المعرفة بشكل إيجابي.
- 4- تلبي احتياجات المتعلمين وتراعي اهتماماتهم ومستوياتهم المعرفية المختلفة.
- 5- تشجع المتعلمين على البحث والإكتشاف وممارسة الأنشطة التعليمية التي تساعدهم في ذلك.
- 6- تعد هذه الاستراتيجية مناسبة لتدريس جميع المستويات.
- 7- تدفع المتعلمين إلى التفكير من خلال مفهوم عدم التوازن الذي يعد الدافع الأساسي نحو البحث عن المزيد من المعرفة.
- 8- تهتم بتنمية مهارات التفكير لدى المتعلم. (Bani attih& Zahera.2021.p20-21)

#### المبحث الثاني: الذائقه الجمالية

تعنى التربية الفنية بتشكيل سلوك المتعلمين على نحو إيجابي من خلال مجالاتها المختلفة وتكامل الخبرات التي تقدمها للمتعلمين وشموليتها، فهي تجمع بين الإحساس والشعور والتفكير والبحث والإبتكار والمعرفة والذوق، سعياً إلى تكامل شخصيتهم والارتقاء بذائقتهم الفنية والجمالية، فيساعدهم ذلك في تحسس الجمال في بيئتهم المحيطة وفي الأعمال الفنية التي يشاهدونها أو ينجزونها من خلال تشكيل الخامات المختلفة المتوافرة في البيئة، إذ بعد الذوق وصلة ربط بين المتعلم والعمل الفني والفنان المبدع للعمل. إن تنمية الذائقه الجمالية لدى الطالب تجعله ينتبه إلى الجوانب الجمالية في الحياة ويحس بها ويقدرها ويذوقها ويستمتع بها ويعمل على حفظها، فضلاً عن ذلك تتمي لديه مع مرور الوقت حساسية فائقة تجعله يقرأ الجمال في كل شيء من حوله في الفعل والقول والسلوك والأشياء، فالذائقه الجمالية هي الإحساس بجمال الأشياء، وإدراك القبح جزء من تلك الذائقه، ولكن فرد ذائقته التي قد يخالف بها الآخرين ولكن الاختلاف يمكن في أن بعضنا يمتلك حساسية جمالية ترقى عن الآخرين بال النوع والدرجة(الزيادي والياس،2015،ص99) ويدع الذوق الفني استجابة وجاذبية المؤثرات الجمال الخارجية، وهو اهتزاز الشعور في المواقف التي تكون فيها العلاقات الجمالية على مستوى رفيع، فيتحرك لها الوجدان بالمتعة والارتياح، وتنم عملية الذوق في ثلاثة مراحل: اولاً: الإدراك الفوري للموضوع، ثانياً: ردة الفعل العاطفية لشكل الموضوع المدرك، ثالثاً: ردة فعل عقل المتذوق لطبيعة المفهوم الفكري للموضوع أي مضمون العمل الفني(الحيلة،2008،ص91)، وذلك يعني أن يتعايش المتذوق مع العمل الفني والاستمتع بكل تفاصيله والتعرف على الألوان والأشكال

والخطوط والملمس ومدى التحريف الذي ادخله الفنان على الأشكال ونظام تكوين العمل وال العلاقات الشكلية واللونية الرابطة بين عناصر التكوين وعلاقة كل ذلك بالموضوع والمضمون والمعنى الذي يقصده الفنان (رجاء، 2020، ص 444). بناءً على ما تقدم يحدد الباحث أهم النقاط التي تسهم في بناء الذائقه الجمالية لدى الطلبة وتساعدهم في تحليل العمل الفني إلى عناصره المكونة تمهدًا لفهم الموضوع وإدراك المعنى أو المعاني المتضمنة في العمل، وتحديد مكان الجمال، واصدار حكم جمالي، وهذه النقاط هي:

- 1- معرفة الطالب عناصر بناء العمل الفني (النقطة والخط واللون والملمس... الخ) وأنواعها ووظيفه كل عنصر منها في تركيب العمل الفني ودلائله الفنية والجمالية.
- 2- معرفة الطالب أسس بناء العمل الفني والعلاقات الرابطة بين عناصر التكوين مثل (الوحدة والسيادة والتوازن والحركة... الخ) وطرق تحقيقها في العمل الفني.
- 3- معرفة الطالب أنظمة تكوين العمل الفني والقواعد الأساسية لرسم المنظور.
- 4- ثقافة الطالب وخبرات الفنية والجمالية وما يمتلك من معلومات عن تاريخ الفن والأساليب والمدارس الفنية والتراث الفني.

وقد حدّد Markovic (2012) ثلاثة خصائص مميزة للتجربة الجمالية وهي:

- 1- الجانب التحفيزي أو التوجيهي أو اليقظ من التجربة الجمالية، فعند عملية التذوق الجمالي يكون الأشخاص في حالة الاهتمام المكثف واليقظة العالية وهم يركزون بقوة على الشيء الذي يتذوقونه فيفقدون وعيهم الذاتي، والوعي البيئة المحيطة، والإحساس بالوقت.
- 2- الجانب المعرفي، أي الجانب الرمزي والدلالي في التجربة الجمالية، إذ يقوم المتنزوق بتقييم الأشياء الجمالية والأحداث باعتبارها أجزاءً من الواقع رمزي أو افتراضي وتتجاوز استخداماتها اليومية.
- 3- الجانب العاطفي، وتشير إلى تجربة عاطفية استثنائية إذ يكون لدى المتنزوق شعور قوي وواضح بالوحدة معه الموضوع. (Markovic, 2012, p3).

#### فوائد التذوق الجمالي

يحقق التذوق الجمالي جملة من الفوائد منها:

- 1- يحل التفاصيل الجميلة التي تجذب الانتباه في العمل الفني لمعرفة مواطن الجمال والإبداع فيها، ولا يمكن النظر إليها بشكل روتيني دون التدقّق في كل جزء من العمل وتحسسه وإدراكه تمهدًا لذوق العمل الفني جماليًا.
- 2- تكوين شخصية الفنان وتنمية مهاراته الإبداعية ويساعد في توظيف الإبداع في أعماله، وتقديم أعمال يخلدها التاريخ كمرجع فني تراثي، كما يساعد على التأمل وتوثيق العلاقة بين المتنزوق والعمل الفني.
- 3- إبراز الجوانب الجمالية في العمل الفني ومحاولة ترميّتها وتطوير العمل لمنافسة غيره من الاعمال الفنية التي تزيد من قيمة الفن في المجتمع وتعمل على تقدمه.
- 4- يزيد التذوق الجمالي من فهم الفنان ويجعله يجتهد بشكل دائم من أجل تأكيد ذاته من خلال الأساليب الفنية، و يجعله قادرًا على التعبير عن رأيه بكل حرية، ومقاومة الضغوط المحيطة به.
- 5- يعد التذوق الجمالي وسيلة للبعد عن أي غزو في الحياة، إذ إن الفن هو قوة تدافع ضد أي قمع خاص بالسلطات المؤثرة في الواقع، لذلك يعد الفن الوجه الآخر للتذوق الجمالي.

(Fenner, 2020, p13-122)

دراسات سابقة

اولاً: دراسات تناولت متغير استراتيجية دورة التعلم السباعية's'7E.

1- دراسة (نضال، 2023) العراق.

عنوان الدراسة: أثر استراتيجية دورة التعلم السباعية في تحصيل مادة علم الاجتماع لدى طلابات الصف الرابع الابدي.

هدفت الدراسة إلى معرفة أثر استراتيجية دورة التعلم السباعية في تحصيل مادة علم الاجتماع لدى طلابات الصف الرابع الابدي . وبلغت عينة البحث (51) طالبة، واعتمدت الباحثة المنهج التجريبي، ولجمع البيانات اعدت الباحثة اختباراً تحصيليًّا من نوع الاختيار من متعدد، واظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى(0,05) لصالح المجموعة التجريبية التي درست باستخدام استراتيجية دورة التعلم السباعية.

2- دراسة (دعا، 2024) العراق.

عنوان الدراسة: فاعلية استراتيجية دورة التعلم السباعية (7E's) في اكساب المفاهيم النحوية لدى طلابات المرحلة المتوسطة في قواعد اللغة العربية.

هدفت الدراسة إلى التعرف على فاعلية استراتيجية دورة التعلم السباعية في اكساب المفاهيم النحوية لدى طلابات المرحلة المتوسطة في قواعد اللغة العربية، واعتمدت الباحثة المنهج التجريبي وبلغت عينة البحث(60) طالبة، ولجمع البيانات اعدت الباحثة اختباراً موضوعياً تألف من (20) فقرة، واظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى(0,05) لصالح المجموعة التجريبية في اختبار المفاهيم النحوية لقواعد اللغة العربية .  
ثانياً: دراسات تناولت متغير الذائقه الجمالية.

1- دراسة (رؤى، 2019) العراق.

عنوان الدراسة: توظيف استراتيجية خريطة المفاهيم في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلابات المرحلة المتوسطة.

هدفت الدراسة إلى الكشف عن توظيف استراتيجية خارطة المفاهيم في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلابات المرحلة المتوسطة، واعتمدت الباحثة المنهج التجريبي وبلغت عينة البحث(43)طالبة ولجمع البيانات قامت الباحثة ببناء مقاييس للذائقه الجمالية، واظهرت النتائج وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى(0,05) لصالح المجموعة التجريبية التي درست على وفق استراتيجية خارطة المفاهيم في مقاييس الذائقه الجمالية.

2- دراسة (احمد، 2023) العراق.

عنوان الدراسة: تدريس التربية الفنية على ضوء تكنولوجيا التعليم وتأثيرها في تطوير الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة.

هدفت الدراسة إلى قياس فاعلية تدريس التربية الفنية في تطوير الذائقه الجمالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة، وتتألفت عينة البحث من (32) طالباً واعتمد الباحث المنهج التجريبي ذا العينة الواحدة والضبط الجزئي، ولجمع البيانات قام الباحث باعداد اختبار للذائقه الجمالية تكون من (20) فقرة من نوع الاختيار من متعدد، ومن أهم النتائج التي توصل إليها وجود فروق ذات دلالة احصائية عند مستوى(0,05) بين متوسط درجات المجموعة التجريبية قبلياً وبعدياً في اختبار الذائقه الجمالية.

### الفصل الثالث - منهجية البحث واجراءاته

**اولاً: منهج البحث:** اعتمد الباحث المنهج التجريبي ذو الضبط الجزئي لتحقيق هدف البحث، والجدول(2) يوضح التصميم التجريبي.

جدول (2)

المتغير التابع	المتغير المستقل	المجموعة
الذائقه الجمالية	دوره التعلم السباعية 7E's	مجموعة تجريبية واحدة

**ثانياً: مجتمع البحث:** تألف مجتمع البحث من طلبة الصف الخامس الإعدادي الفرع العلمي في مديرية تربية بغداد الكرخ الأولى، الدراسة الصباحية، للعام الدراسي 2023-2024 والبالغ عددهم (5157) طالباً موزعين على (44) مدرسة.

**ثالثاً: عينة البحث:** اختار الباحث بطريقة عشوائية إعدادية المنصور للبنين البالغ عدد طلبة الصف الخامس علمي فيها (412) طالباً موزعين على (9) شعب دراسية، واختار الباحث بنفس الطريقة شعبة (د) التي يبلغ عدد طلبتها(30) طالباً يمثلون عينة البحث الأساسية بعد استبعاد الطلبة المسجلين في نظام الدراسة بالأنساب، والطلبة الراسبين إحصائياً.

**رابعاً: إعداد الخطط التدريسية:** إعد الباحث محتوى تعليمياً بعد الإطلاع على دليل تدريس التربية الفنية للمرحلة الإعدادية المعد من قبل وزارة التربية العراقية، واستشارة بعض المحكمين من ذوي الاختصاص، والإطلاع على الأدبيات والدراسات التي تناولت موضوع الذائقه الجمالية، وقد صمم الباحث اربع خطط تدريسية على وفق أستراتيجية دوره التعلم السباعية 7E's وحدد اربعة أهداف تعليمية بواقع هدف واحد لكل خطة، جرى تحليها إلى (20) هدفاً سلوكياً تمت صياغتها وفقاً للمستويات الستة لتصنيف (بلوم) للأهداف التعليمية.

**خامساً: اداة البحث: اختبار الذائقه الجمالية:** لقياس مستوى الذائقه الجمالية لدى الطلبة اعد الباحث اختباراً موضوعياً من نوع الاختبار من متعدد تألف من (20) فقرة، ووضعت لكل فقرة اربعة بدائل يختار من بينها الطالب الابديل المناسب، ويحصل الطالب على درجة(1) عند اختيار البديل الصحيح ودرجة(صفر) عند اختيار البديل الخاطئ، فتكون الدرجة العليا للاختبار(20) والدرجة الدنيا(صفر).

**سادساً: صدق الاختبار:** للتحقق من صدق الاختبار جرى عرضه على مجموعة من السادة المحكمين الاختصاصيين في مجال التربية الفنية، والقياس والتقويم، والفنون التشكيلية ، وبعد الأخذ بارائهم جرى تعديل بعض الفقرات ثم اعادة عرضها عليهم مرة اخرى حتى حصل الباحث على نسبة اتفاق بلغت (100%) على صلاحية فقرات الاختبار لقياس ما اعدت لأجله.

**سابعاً ثبات الاختبار:** للتحقق من ثبات الاختبار جرى تطبيقه على عينة استطلاعية من مجتمع البحث (من غير العينة الأساسية) بلغ عددهم(40) طالباً، ثم قام الباحث بترتيب درجات الطلبة تنازلياً من الأعلى إلى الأدنى ثم قسمها بالتساوي إلى (20) درجة عليا و(20) درجة دنيا، وحلل الباحث تلك الإجابات إحصائياً وفقاً لما يأتي:

#### ❖ الثبات الداخلي للفقرات

بعد تقسيم درجات الطلبة إلى مجموعتين عليا ودنيا(س و ص) استعمل الباحث معامل ارتباط بيرسون لمعرفة مدى ارتباط الفقرات في المجموعتين، وقد بلغت نسبة الارتباط (0,87)، وتعد هذه النسبة جيدة وتدل على ثبات الاختبار، إذ إن (نسبة الارتباط تكون مقبولة إذا بلغت أكثر من (0,70))

(الخاجي و عبدالله، 2015، ص104)، ثم استعمل الباحث معامل ارتباط سبيرمان لحساب الثبات الكلي للاختبار والتي بلغت (0,93) ، وتعد هذه النسبة جيدة للسبب نفسه في معادلة بيرسون.

❖ **معامل الصعوبة**

جرى حساب معامل الصعوبة لكل فقرة من فقرات الاختبار لمعرفة الفقرات ذات الصعوبة المناسبة وإيقائها، واستبعاد الفقرات السهلة جداً أو الصعبة جداً، وقد تراوح معامل الصعوبة لفقرات الاختبار بين(0,69-0,28) لذلك تعد صعوبة جميع الفقرات مقبولة، (إذ إن نسبة صعوبة فقرات الاختبار مقبولة إذا تراوحت بين(0,25-0,80)(أحمد، 2002، ص297).

❖ **معامل التمييز**

جرى إيجاد معامل التمييز لكل فقرة من فقرات الاختبار لمعرفة قدرتها على التمييز قياساً إلى الصفة التي يقيسها الاختبار، وقد تراوح معامل التمييز لفقرات الاختبار بين (0,26-0,59)، وتعد هذه النسبة مقبولة، (إذ إن القوة التمييزية للفقرة تقبل اذا كانت قيمتها لاتقل عن (0,20) (صلاح الدين، 2000، ص289)

❖ **فعالية البدائل الخاطئة**

بعد استعمال فعالية البدائل على درجات المجموعتين العليا والدنيا في الاختبار، تبين أن هذه البدائل الخاطئة جذبت إليها إجابات طلبة المجموعة الدنيا أكثر من إجابات طلبة المجموعة العليا، وإن معامل الجاذبية يحمل الإشارة السالبة ويتراوح ما بين (-0,42، 0,75) وهذا المؤشر يعطي صورة واضحة بأن جميع بدائل الفقرات فعالة (ابو لبدة، 1987، ص359)، وبناء على ذلك تقرر الإبقاء على البدائل الخاطئة كما هو من دون تغيير.

**الفصل الرابع – عرض النتائج وتفسيرها**

**اولاً: نتائج البحث:**

بعد تطبيق اختبار الدائقة الجمالية على الطلبة عينة البحث قبل وبعد تدريسهم على وفق دورة التعلم السباعية S'7E وتفريغ البيانات، استعمل الباحث اختبار اشارة الرتب (ولوكسن) وإيجاد قيمة (و) المحسوبة للتحقق من صحة الفرضية الصفرية: لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى (0,5) بين متوسط درجات طلبة المجموعة التجريبية قبلياً وبعدياً في اختبار الدائقة الجمالية. وبعد تطبيق اختبار (ولوكسن) للمجموعات المرتبطة اشارت النتائج إلى أن قيمة (و) الصغرى المحسوبة تساوي (28)، وعند مقارنتها بقيمة (و) النظرية البالغة (119) عندما تكون العينة (30) عند مستوى دلالة (0,05)، نلاحظ أن القيمة المحسوبة هي (أصغر) من القيمة النظرية، وعليه ترفض الفرضية الصفرية وتقبل الفرضية البديلة، أي توجد فروق ذات دلالة إحصائية، إذ إنه (يمكن رفض الفرضية الصفرية عندما تكون القيمة الصغرى المحسوبة لـ (و) تساوي أو أصغر من القيمة النظرية) (البياتي، 1983، ص 108)، والجدول (3) يوضح ذلك

**جدول (3) نتائج استعمال اختبار اشارة الرتب ( ولوكسن )**

العينة	قيمة (و) الصغرى	قيمة (و) الكبرى	قيمة (و) النظرية	مستوى الدلالة	دلالة الفرق
ن=30	28	139	119	0,05	DAL احصائياً

ونظراً لدلالة الفرق فيما بين رتب درجات طلبة المجموعة التجريبية في الاختبارين القبلي والبعدي يمكن القول: إن تدريس الطلبة على وفق دورة التعلم السباعية'S'7E أثر في ورفع مستوى ذاتتهم الجمالية، وهذه النتيجة يمكن إن تعزى إلى ما يأتي:

1- تقديم الدروس على وفق دورة التعلم السباعية'S'7E وعلى مراحل متتالية تتضمن اثارة الطلبة وتحفيزهم للتعلم، وتحدي قدراتهم العقلية، واستخدام التكنولوجيا في عرض المادة التعليمية، فضلاً عن الانشطة التعليمية التي تدفع الطلبة إلى التفكير والاستقصاء عن المعلومة، وهذا يتفق مع نتائج دراسة(نضال،2023،ص15).

2- تنظيم المحتوى التعليمي على وفق أسس ومبادئ النظرية البنائية، والتدرج في المادة من المفاهيم الأساسية البسيطة إلى المعقدة، والأخذ بنظر الاعتبار الخبرات السابقة للطلبة، وهذا ما يتفق مع ما افادت به دراسة(دعاء،2024،ص288).

#### ثانياً: الاستنتاجات

إن لاستعمال استراتيجية دوره التعلم السباعية'S'7E أثراً إيجابياً في رفع مستوى الذانقة الجمالية لدى طلبة المرحلة الإعدادية، واستيعابهم المادة التعليمية وتعلمهم المفاهيم الفنية والجمالية.

#### ثالثاً: التوصيات

1- اعتماد استراتيجية دوره التعلم السباعية'S'7E من قبل مدرسي ومدرسات التربية الفنية في تدريس الطلبة لثبت فاعليتها وفقاً لنتائج البحث الحالي.

2- اقامة ندوات علمية ودورات تدريبية لتعريف مدرسي ومدرسات التربية الفنية بأساليب التدريس الحديثة وأهميتها في تعليم الطلبة الخبرات المعرفية والمهارية، الفنية والجمالية.

#### رابعاً: المقترنات

1- بناء برنامج تدريبي على وفق استراتيجية دوره التعلم السباعية'S'7E لإكساب طلبة المرحلة المتوسطة مهارات رسم المنظور.

2- توظيف استراتيجية دوره التعلم السباعية'S'7E في تنمية التفكير الناقد لدى طلبة المرحلة الإعدادية.

#### المصادر:

1- أبو لبدة، سبع محمد: مبادئ القياس النفسي والتقويم التربوي، جمعية عمال المطبع التعاونية، الأردن، 1987.

2- أحمد سليمان عودة، القياس والتقويم في العملية التدريسية، ط2، دار الأمل للنشر والتوزيع، الأردن، 2002.

3- احمد عدنان علي: تدريس التربية الفنية في ضوء تكنولوجيا التعليم وتأثيرها في تطوير الذانقة الجمالية لدى طلبة المرحلة المتوسطة، مجلة جامعة تكريت للعلوم الإنسانية، مجلد 30، العدد3، الجزء الأول، العراق، 2023 .

4- البياتي، عبد الجبار توفيق: التحليل الإحصائي في البحوث التربوية - الطرق اللامعمية ، مؤسسة الكويت للتقدم العلمي ، الكويت 1983 .

5- الحيلة، محمد محمود: التربية الفنية واساليب تدريسها، ط3، دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة، عمان، 2008 .

- 6-الخاجي، رائد إدريس محمود، وعبدالله مجيد حميد: الوسائل الإحصائية في البحوث التربوية والنفسية(مفهومها- أهميتها- تطبيقاتها باستخدام الحقيقة الإحصائية SPSS)، ط1 ، دار دجلة، عمان، 2015 .
- 7-الخاجي، سالمين عارف: فلسفة التفضيل الجمالي للتذوق والنقد الفني، ط1، دار المشرق العربي، القاهرة، 2020 .
- 8-دعاء عباس عودة: فاعلية استراتيجية دورة التعلم السباعية المعدلة (7E's) في اكساب المفاهيم النحوية لدى طلبات المرحلة المتوسطة في قواعد اللغة العربية، مجلة الجامعة العراقية، مجلد 66، العدد 2، العراق، 2024 .
- 9-رجاء حميد رشيد: الخطاب الاتصالي للعلومة وانعكاسه على التذوق الجمالي لدى طلبة معهد الفنون الجميلة، مجلة كلية التربية الأساسية للعلوم التربوية والإنسانية، العدد 47، العراق، 2020 .
- 10-رؤى سعد يونس: توظيف استراتيجية خريطة المفاهيم في تنمية الذائقه الجمالية لدى طلبات المرحلة المتوسطة، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، كلية الفنون الجميلة، قسم التربية الفنية، 2019 .
- 11-الزيادي، رائد، والياس خضر محمد: أساليب تدريس التربية الفنية، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، 2015 .
- 12-زيتون، عايش محمود: النظرية البنائية واستراتيجيات تدريس العلوم، ط1، دار الشروق للنشر والتوزيع، عمان، 2007 .
- 13-صلاح الدين محمود علام: القياس والتقويم التربوي وال النفسي-اساسياته وتطبيقاته وتوجهاته المعاصرة، ط1، دار الفكر العربي، القاهرة، 2000 .
- 14-قرامل، سونيا هام: المعجم العصري في التربية، ط1 ،الجلد 1، عالم الكتب للنشر والتوزيع، القاهرة، 2012 .
- 15-الموسوى، نجم عبدالله غالى: النظرية البنائية واستراتيجيات ماوراء المعرفة-استراتيجية الجدول الذاتي (W.K.L) (Anmonja)، ط1، دار الرضوان للنشر والتوزيع، عمان، 2015 .
- 16-نضال عيسى عبدالمظفر: أثر استراتيجية دورة التعلم السباعية في تحصيل مادة علم الاجتماع لدى طلبات الصف الرابع الادبي، مجلة ابحاث البصرة للعلوم الإنسانية، مجلد 48، العدد 2، العراق، 2023 .
- 17-واثق عبد الكريم ياسين، وزينب حمزة راجي: المدخل البنائي نماذج واستراتيجيات في تدريس المفاهيم العلمية، ط1، مكتبة نور الحسن، بغداد، 2012 .
- 18-Bani attih, Zahera Abdul aziz Saids: The effect of learning by the seven-cycle learning(7E's) strategy on the achievement in English language for sixth grade female students in Karak Governorate, International Journal of Scientific and Research Publications, Volume 11, Issue 8, August , India 2021.
- 19-Fenner, D : Developing Aesthetic Taste, research article, Journal of Aesthetic Education, 54 (2) 2020 .
- 20-Gayadha, R : Analysis the Theoretical Curriculum for Artistic Taste Lesson in the Department of Art Education, International Journal of Innovation, Creativity and Change, 13(5), P 1602- 1618, 2020.



21-Markovic. S : **Components of aesthetic experience: aesthetic fascination, aesthetic appraisal, and aesthetic emotion**, a Pion publication, volume 3, pages 1 – 17, 2012.

22-Oxford,university: **Advanced Learners Dictionary of current English**, New Edition, England Oxford press, 1979 .

23-Wickman, et al : **Aesthetics, affect, and making meaning in science education**, International Journal of Science Education, p1-19, 2021 .

### **Employment Seven- Cycle Learning Strategy(7E's) on developing the Aesthetic taste of middle school students**

**Dr. Omar Ali Hammadi**

Baghdad Education Directorate/Karkh I

[Omar.ali1105a@cofarts.uobaghdag.edu.iq](mailto:Omar.ali1105a@cofarts.uobaghdag.edu.iq)

#### **Abstract:**

Aesthetic taste plays a role in refining the recipient's senses, forming his personality, and raising his level of sense of beauty, and his interaction with things, shapes, and colors in his surrounding environment. Developing the student's aesthetic taste has a positive impact on the general aesthetic taste of society. Therefore, the researcher proposed the seven-cycle learning strategy to develop aesthetic taste among students, as it is one of the modern strategies in teaching. Based on its positive impact in developing mental abilities and providing students with educational skills and experiences, this has been proven by a number of studies. Based on the above, the researcher formulated his research problem: (Is it possible to develop aesthetic taste among middle school students using the 7E's learning cycle strategy?), and the research aimed to (measure the effect of using the 7E's learning cycle strategy in developing aesthetic taste among middle school students). The researcher also formulated the research hypothesis (There are no statistically significant differences at the level (0.5) between the average scores of the experimental group students before and after the aesthetic taste test), and the community consisted of The research was conducted on fifth-grade students in the scientific branch of the Baghdad Karkh Education Directorate, the first morning study. The researcher chose (30) students from among them to represent the research sample. The researcher built an achievement test for aesthetic taste and used the Wilcoxon rank sign test to reach the results. He concluded that using the 7E's learning cycle strategy had a positive effect in raising the level of aesthetic taste among middle school students. The researcher recommended that art education teachers use the 7E's learning cycle strategy in teaching students because of its positive effect on their learning and developing their aesthetic skills and experiences.

**Keywords:** Employment - Seven-cycle learning strategy - Aesthetic taste.