مجلة فصلية محكمة تصدرها كلية التربية للعلوم الإنسانية _ جامعة كركوك



مج لنج أمِعَ نَهُ وَكُ لِلْكِيلِ اللَّهِ الْكُلُونُ اللَّهِ الللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ الللَّهِ الللللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللّه

المجلد (20) العدد الثاني - الجزء الاول - ايلول 2025

مجلة فصلية صادرة من كلية التربية للعلوم الإنسانية جامعة كركوك Issn 1992 - 1179

العنوان البريدي العراق/ كركوك/ جامعة كركوك صندوق البريد: 2281 والرمز البريدي: 52001 رقم الايداع في دار الكتب و الوثائق ببغداد 1209 لسنة 2009



المجلد (20) العدد الثاني - الجزء الاول - المؤول - المؤول 202

مج لنجامِعَنْ كُوك لِلرَم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرَم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرِّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرِّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرِّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرِّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرَّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرَّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوك لِلرَّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوكُ لِلرَّم لِيسَازِ الْأَنْسَانِيَّةً كُوكُ لِلرَّم لِيسَازِ الْكُلْفَ الْمُعَالِقُ اللَّهُ عَلَيْهِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَلِيلُ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَلِيقِ الْمُعَلِّقِ الْمُعَالِقِ الْمُعِلِي الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلْمُ الْمُعِلِي الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَلِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعَالِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلَّقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلْمِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلْمِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِي الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِقِ الْمُعِلِي ا

المجلد (20) العدد الثاني - الجزء الاول - ايلول 2025

مجلة فصلية صادرة من كلية التربية للعلوم الإنسانية جامعة كركوك

ISSN 1992 - 1179

العنوان البريدي العراق/كركوك/ جامعة كركوك صندوق البريد: 2281 و الرمز البريدي: 52001 رقم الإيداع في دار الكتب و الوثائق ببغداد 1209 لسنة 2009

E. mail kujhs@uokirkuk.edu.iq

رئيس التحرير الأستاذ الدكتور مراد إسماعيل أحمد

29 تموز 2025



أعضاء هيئة التحرير

الملاحظات	مكان العمل	الاختصاص	البلد	اللقب العلمي	الاسم	ت
رئيس هيئة التحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	الجغرافية	العراق	أستاذ	د. مراد إسماعيل احمد	1
مدير هيئة التحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة التركية	العراق	مدرس	د. حیدر عادل محمد	2
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة الكويت كلية الاداب	اللغة العربية	الكويت	استاذ	د. مشاري عبد العزيز محمد الموسى	3
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة البحرين كلية الاداب	اللغة الإنكليزية	مملكة البحرين	استاذ	د. سيد صادق عوض الله احمد	4
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة انقرة كلية اللغات	اللغة الإنكليزية	تركيا	أستاذ	د. نازان توتاش	5
عضو هيئة هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للبنات	التاريخ	العراق	أستاذ	د. فهد عباس سلیمان	6
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة انقرة كلية اللغات	اللغة التركية	تركيا	استاذ	د. نور الله جتین	7
عضو هيئة تحرير	جامعة الانبار كلية الاداب	الجغرافية	العراق	استاذ	د. كمال عبد الله حسن	8
عضو هيئة تحرير	جامعة السليمانية	اللغة الانكليزية	العراق	استاذ	د. زانيار فائق سعيد	9
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	علوم تربوية ونفسية	العراق	أستاذ	د. جنار عبد القادر احمد	10
عضو هيئة تحرير دولي	الجامعة الأردنية كلية الاداب	الجغرافية	الأردن	استاذ	د. دلال علي سليمان زريقات	11
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الصرفة	طرائق التدريس	العراق	أستاذ	د. یاسر محمد طاهر	12

عضو هيئة تحرير	جامعة السليمانية كلية اللغات	اللغة الكوردية	العراق	استاذ	د. کاروان عمر قادر	13
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة خورفكان كلية الاداب	التاريخ	الامارات	أستاذ مشارك	د. عصام مصطفى عبد الهادي عقلة	14
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة السلطان قابوس كلية الاداب	التاريخ	سلطنة عمان	أستاذ مشارك	د. ابر اهيم بن يحيى بن ز هر ان البوسعيدي	15
عضو هيئة تحرير دولي	الجامعة الأردنية	د. نزيه إبراهيم استاذ الاردن الجغرافية الجامعة الأر		د. نزيه إبراهيم المناسية البطوش	16	
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة السلطان قابوس كلية الاداب	اللغة الإنكليزية	سلطنة عمان	أستاذ مساعد	د خالصة الغباري	17
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة الشارقة كلية الشريعة والدراسات الإسلامية	علوم القران	الامارات	أستاذ مساعد	د. مهدي قيس عبد الكريم الجنابي	18
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة دوزجه	اللغة التركية	تركيا	أستاذ مساعد	د. إسماعيل البر قومسر	19
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة بيرن	الجغرافية	سويسرا	أستاذ مشارك	د فارس محمود محمود	20
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	علوم القران	العراق	أستاذ مساعد	د. كامل عبد القادر حسين	21
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة الكوردية	العراق	أستاذ مساعد	د. عز الدين صابر محمد	22
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة العربية	العراق	أستاذ مساعد	د. خالد احمد هواس	23
عضو هيئة تحرير دولي	جامعة ريزا كلية الاداب	الجغرافية	ایران	أستاذ مساعد	د. محمد اکبر بور	24

عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة العربية	العراق	أستاذ مساعد	د. علي هادي حسن	25
عضو هيئة تحرير	جامعة الانبار كلية الاداب	اللغة الإنكليزية	العراق	استاذ	د. مجيد احميد جدوع الزبيدي	26
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة التركية	العراق	أستاذ مساعد	د. محمد علي شريف	27
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	اللغة الإنكليزية	العراق	مدرس	د. زينب عصمت صفاء الدين	28
عضو هيئة تحرير	جامعة كركوك كلية التربية للعلوم الإنسانية	علوم القران	العراق	مدرس	د. عماد عبد الله مراد	29

يشرفني أن أقدم لكم هذه المقدمة التي تسلط الضوء على الدور الحيوي والمهم للبحوث التي يقدمها الباحثون للمجلة، والتي تسهم بشكل فاعل في تعزيز وتطوير مجالات الدراسات الإنسانية. إن المجلة تهدف إلى توفير منصة علمية رائدة لنشر الأعمال الأكاديمية التي تتناول قضايا حيوية في مختلف فروع العلوم الإنسانية، بما في ذلك الفلسفة، وعلم الاجتماع، والأنثروبولوجيا، وعلم النفس، واللغة، والتاريخ، والفنون، وغيرها.

إن الأبحاث المقدمة للمجلة ليست مجرد نتائج لدراسات علمية، بل هي محطات فكرية تعكس تطور المفاهيم والنظريات في هذه المجالات. تعمل هذه الدراسات على طرح حلول للمشاكل المعاصرة، وفهم الظواهر الإنسانية في سياقاتها المختلفة، كما تساهم في تقديم رؤى جديدة لتطوير المجتمع وتعزيز الوعي الثقافي والعلمى.

إن الدور الكبير لهذه البحوث لا يتوقف عند نشر المعرفة فقط، بل يتعداه إلى تحفيز التفكير النقدي والإبداعي، ودعم الجهود الأكاديمية في بناء قاعدة معرفية متينة تُسهم في تحريك عجلة التغيير والتطور في المجتمعات الإنسانية. ولذلك، فإننا نعتبر هذه البحوث أداة أساسية في تطوير الفكر الإنساني، ودعم المساعي المستمرة لتحسين جودة الحياة البشرية عبر أبعادها المختلفة.

نتطلع في المجلة إلى استقبال مزيد من الدراسات الرصينة التي تثرينا وتوسع آفاقنا العلمية، مؤمنين بأن هذه الإسهامات العلمية هي حجر الزاوية في بناء مستقبل أكثر إشراقاً في مجال الدراسات الإنسانية.

رئیس هیئة التحریر ۱. د. مراد إسماعیل احمد

شروط وقواعد النشر في مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية

- 1. تسلم نسخة الكترونية من البحث عبر الموقع (https://kujhs.uokirkuk.edu.iq بصيغة doc بصيغة doc بصيغة بصيغ
- 2. يطبع البحث بواسطة الحاسوب بمسافات واحدة بين الأسطر شريطة أن لايزيد عدد صفحاته عن 25 خمس وعشرين صفحة وبواقع (5000 الى 5000) كلمة، ونوع الخط Simplified Arabic بما في ذلك الجداول، مع تتسيق محدد مسافة 1.5، خط بحجم 14، على ورق A4. للبحوث الخاصة باللغة العربية، يُكتب البحث بخط (Times New Roman) للغة الإنجليزية و التركية بحجم خط (14) على ورق مقاس(A4). اما بالنسبة اللغة الكوردية فونت كوران خلالالمال.
- 3. تقديم سيرة علمية مختصرة للباحث أو الباحثين مرفقة مع البحث وتكون منفصلة.
- 4. تكتب أسماء الباحثين الثلاثية باللغة العربية والإنجليزية كما تذكر عناوين وظائفهم الحالية ورتبهم العلمية.
- 5. إقرار من المؤلف يؤكد أن البحث لم يسبق نشره وليس قيد النشر في مجلة أخرى.
- 6. العناوين الرئيسة والفرعية تستعمل داخل البحث لتقسيم أجزاء البحث حسب أهميتها وبتسلسل منطقي وتشمل العناوين الرئيسة: عنوان البحث، الملخص، الكلمات الدالة، المقدمة، إجراءات البحث، الشرح، الاستنتاج، المراجع.
- 7. يرفق مع البحث ملخص باللغة العربية وباللغة الإنجليزية على أن لاتزيد كلمات الملخص عن (250) كلمة.
 - 8. تكتب بعد الملخص الكلمات الدالة للبحث.
- 9. تطبع الجداول والأشكال والخرائط داخل المتن وترقم حسب ورودها في البحث وتزود بعناوين ويشار إلى كل منها بالتسلسل.
- 10. يجوز نشر البحث إذا كان مستلًا من أطروحة أو رسالة دكتوراه أو ماجستير، بشرط ألا تكون هذه الرسائل منشورة أو مقبولة للنشر، ويجب الإشارة إلى هذا في الصحيفة الأولى وقائمة المراجع، والإفصاح عن ذلك في الإقرار والتعهد.

- 11. يلتزم الباحث بدفع النفقات المالية المترتبة على إجراءات التقويم في حال طلبه سحب البحث ورغبته عدم متابعة إجراءات النشر.
- 12. يمنح الباحث مدة أقصاها ثلاثة اشهر لإجراء التعديلات على بحثه إن وجدت ومن حق المجلة بعد ذلك الغاء الملف البحثي تلقائيا في حال تجاوز المدة المذكرة أعلاه.

13. التوثيق (قائمة المراجع)

- أ. يُشترط اتباع أسلوب الكتابة وفقًا لمعايير APA النسخة السابعة (الجمعية الأمريكية لعلم النفس)، ويجب الالتزام بالدقة في الاستشهادات وتتسيق القائمة المرجعية وفقًا لهذه المعايير، لضمان الوضوح والتناسق في تقديم البيانات والمعلومات العلمية.
- ب. يشار إلى المراجع في المتن بالاسم الأخير للمؤلف وسنة النشر والصحيفة، مثال: على عبد عباس العزاوي (العزاوي، 2008: 214) أو (العزاوي، 2008).
- ت. يجوز في بحوث علوم القرآن والتأريخ الإسلامي توثيق المراجع من خلال تهميش المراجع باستعمال الأرقام المتسلسلة بين قوسين هكذا (1) ، (2) ، (3) وتبين في آخر البحث تفاصيل المراجع حسب تسلسلها وتوضع قبل قائمة المصادر والمراجع.
- ث. توثق المصادر والمراجع في قائمة واحدة في نهاية البحث وترتب هجائيا حسب الاسم الأخير للمؤلف مثل:
- (اسم العائلة، الاسم الأول للمؤلف، (سنة النشر)، عنوان الكتاب، رقم الطبعة، مدينة النشر، در النشر)، مثال:
- شحاذة ، نعمان 2011، التحليل الإحصائي في الجغرافية والعلوم الاجتماعية، عمان الأردن، دار صفاء للنشر والتوزيع.
- ج. أما الدوريات: فيبدأ بذكر الاسم الأخير للمؤلف، ثم بقية الاسم كاملاً، ثم توضع سنة النشر بين حاصرتين. ثم عنوان البحث. ثم اسم المجلة غامق، ثم مكان صدورها، ثم رقم المجلد، ثم رقم العدد، ثم أرقام الصفحات.

- 14. يستشهد الباحث ببحثين على الأقل منشورين في مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية
 - 15. عمل استلال للبحث في مركز الحاسبة الصادر من رئاسة الجامعة.
- 16. على الباحث دفع أجور النشر البالغة: (150.000) مائة الف دينار عراقي واذا زاد عدد الصفحات عن (25) خمس وعشرين صحيفة فسوف يتم استيفاء الأجور بواقع (5.000) خمسة الاف دينار لكل صفحة.
- 17. تجري هيئة تحرير المجلة التقييم الأولي للبحث، ثم يُعرض على محكّمين من ذوي الخبرة العلمية في مجال التخصص، وتلتزم المجلة بإخطار الباحث بالقرار النهائي بشأن الموافقة على النشر من عدمها على أن يلتزم الباحث بإجراء التعديلات التي قد يطلبها المحكمون من أجل إجازة البحث أو الدراسة للنشر في المجلة.
 - 18. ترسل البحوث وجميع المراسلات المتعلقة بالمجلة الى موقع المجلة.

فهرست البحوث المنشورة بحوث علوم القران

رقم الصفحة	الباحث	عنوان البحث	ป
1-45	تغلب خليل إبراهيم	آثار الإلحاد المعاصر في حياة المجتمعات	1
	أ. د. محمد خليل إبراهيم	وسبل الوقاية منه	

بحوث العلوم النفسية و التربوية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	ت
46-76	م. م علي حسين عبدالله إبراهيم	أثر أنموذج التعلم ثنائي الموقف في تحصيل طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة القرآن الكريم والتربية الاسلامية وتتمية	1
		تفكيرهم المنظومي	
77-113	م. د اسماعیل حماش جاسم	إثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة التاريخ وتنمية تفكيرهم الجانبي	2

بحوث الجغرافية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	ប្
114-141	اثير عزمي ديدار اسود علي طيب طالب حمه خان	تأثير السدود على التنمية الريفية المستدامة، دراسة حالة سد شيان، محافظة كرمانشاه، إيران	1

بحوث التاريخ

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	Ü
142-183	ساهرة فاضل عواد ششو أ. د. عذال إبراهيم حسين	النتاج العلمي لعلماء المغرب العربي والأندلس في حقل التأليف من خلال كتاب وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان لابن خلكان (ت 681ه/1282م)	1
184-211	م.م مدحت حماش جاسم	السياسة البريطانية تجاه مصر 1914- 1936 دراسة تاريخية	2
863-885	ا. م. د. عيدان شبيب سليم الصباحي	تلوث مياه شط العرب بنفط شركة النفط الانكليزية – الفارسية وانعكاسه على العلاقات العثمانية –البريطانية قبل الحرب العالمية الاولى دراسة من خلال الوثانق	3

بحوث اللغة التركية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	ت
212-236	ايلاف سالار أنور	تحليل قصيدة " بيتنا القديم" للشاعرة نسرين أربيل	1
	أ.م. گۆران صلاح الدين شكر	رپین	
237-257	م.م. ايمان ازاد صادق	دراسة مقارنة بين الأمثال التركية والكردية	2
258-272	أيناس سالار أنور	دراسة حول المساهمة التاريخية للسلطان	3
230 212	د. نازناز به هجه ت توفیق	دراهد حول المساهمة التاريخية المسطال مظفر الدين كوكبورو في أربيل	3
273-298	حلبشيما محمد شريف	اللواحق الظرفية في اللغة التركية	4
	د. گۆران صلاح الدین شکر	واللهجة البهدينية للغة الكردي	
299-327	زينب صديق صابر	مقارنة بين الصوامت التركية والتركمانية	5
	أ.م.د.حازم برهان نجار	العراقية اربيل اتموذجا	
328-364	نازناز عدنان سمين	التدهور الاجتماعي والأخلاقي في قصائد	6
	أ.م. گۆران صلاح الدين شكر	رضا چولاك أوغلو	
365-389	هدى أبراهيم مصطفى	دراسة اجتماعية وسياسية حول قصة "مجه	7
	أ.م. گۆران صىلاح الدىن شكر	حمال" لكمال بياتلي	

بحوث اللغة العربية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	Ü
		اثر استراتيجية صندوق الحروف القائمة	1
390-429	م. د. علي احمد حسين حمد السبعاوي	على التعلم النشط في تتمية مهارات القراءة	
		لدى تلميذات الصف الثاني ابتدائي	

بحوث اللغة الانكليزية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	Ü
430-457	م.م.آلاء موفق مصطفى الخزرجي	الديستوبية القوطية لفيليب ريدلي: صدمة	1
		الطفولة وعالم ما بعد 11 سبتمبر	
458-472	ا.م.د حسین کاظم جلاب	موضوعة الأرض الخراب في قصيدة "العواء" لألين غينسبرغ	2

بحوث اللغة الكردية

رقم الصفحة	الباحث	اسم البحث	Ü
473-500	أ.م. ادریس حمهمراد مجید أ.د. كاروان عمر قادر	المبادئ الأيديولوجية اللغوية في بنية اللغة الكردية	1
501-524	احمد صادق خورشید أ.م.د.عزالدین صابر محمد	التمرد في الشعر عبدالله بشيو	2
525-548	وریا برهان نوری م. د. آشتی حسین عارف	(القضايا والإشكاليات الاجتماعية في روايات عطا محمد)	3
549-582	أمجد رحمان قادر أ.د. سردار أحمد كردي	أسباب التشاؤم في أشعار أحمد هردى	4
583-624	م. د. باخان سرحد عبدالرحمن م. د. تانیا إسماعیل حمه امین	معالجة اللغة في معجم عقلي ثنائي اللغة	5
625-652	افین عبد القادر خلیفه ا.م. کویستان جمال سلام	انعكاس الصراع النفسي في رواية بختيار علي (قصر الطيور الحزينة)	6
653-681	جيكر قادر عمر أ.د. سردار أحمد كردي	المدح في الشعر الكردي عند الشيخ رضا الطالباني	7
682-713	ریباز قادر یاسین أ.د. مهدي فاتح عمر	عنصر المكان و الغرابة في روايتي هيوا قادر (القصر الأحمر و طفل علئ القمر)	8
714-750	م . سالم حسن عهزیز ۱. د. بهکر عمر علی	اكتساب اللغة وتعلمها عند الطفل في لهجة السليمانية والهورامية	9
751-778	آ.د.عبدالواحد مشير محمود د.ړێژنه سيف الدين حسن	تعلم اللغة الثانية من خلال الصور الذهنية(اللغة الانجليزية نموذجآ)	10
779-807	م. كانياو بكر عبدالله ۱. د.شن ق محمد محمود	التاريخانية الجديدة" وتطبيقاته في رواية "نيشتمانى سارا" لـ 'ميران ابراهام'	11
808-862	هیمن محمود قادر ۱.م.د. مصطفی رضا مصطفی	عملية التسمية في الحفاظ على اللغة الكردية	12



Kirkuk University Journal of Humanities Studies



DOI: 10.32894/1992-1179.2025.159354.1192

Date of research received 22/04/2025, Revise date 16/09/2025 and accepted date 20/09/2025
The impact of the aquarium strategy in the processing of fifth grade students ' literary information in the history subject and the development of their lateral thinking.

Dr. Ismail Hammash Jassim

Abstract

The current study aims to investigate the effect of the Fishbowl Strategy on the information processing of fifth-grade literary stream students in the subject of history and the development of their lateral thinking. To achieve the objectives of the study, experimental research methodology was employed. The researcher randomly selected Al-Sumer Secondary School; Group (A) served as the experimental group taught using the Fishbowl Strategy, while Group (B) served as the control group taught using the traditional method. The research sample consisted of 68 students, with equivalence established in the following variables: chronological age (measured in months), parents' educational level, previous academic year grades, intelligence, and pre-test scores of lateral thinking. Statistical methods used included the t-test for two independent and correlated samples. The findings revealed a statistically significant difference in favor of the experimental group.

Keywords: Fishbowl Strategy, Information Processing, Fifth-Grade Literary Stream

إثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب الصف الخامس الأدبي في مادة التاريخ وتنمية تفكيرهم الجانبي معلومات على حماش جاسم¹

الملخص

يهدف البحث الحالي الى معرفة اثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ وتتمية تفكيرهم الجانبي، ولتحقق هدافا البحث، تم تطبيق اجراءات منهج البحث التجريبي، وقد تم تتفيذ التجربة اختار الباحث عشوائيا ثانوية سومر شعبة (أ) التجريبية تدرس وفق استراتيجية حوض السمك (ب) اما الضابطة تدرس بالطريقة الاعتيادية وقد تكونت عينة البحث (68) طالبا، كافأ في المتغيرات الأتية (العمر الزمني محسوباً بالشهور، المستوى الدراسي للوالدين، درجات العام السابق، الذكاء، اختبار التفكير الجانبي القبلي، استخدم الوسائل الاحصائية اختبار التاتي لعينتين مستقلتين ومترابطتين وتوصل الى وجود فرق ذو دلالة لصالح التجريبية.

الكلمات المفتاحية: حوض السمك، تجهيز المعلومات، الخامس الادبي

أولا: مشكلة البحث

يشهد العالم ثورة معلوماتية هائلة دفعت الانسان للبحث عن أفكار جديدة قادرة على مواجهة متطلبات العصر، ومواكبة تطوراته السريعة والمتقدمة بما يفرض على التعلم متطلبات اساسية ومهمة، فأصبح من الواجب على المؤسسات التعليمية ألا تنقل المعارف والمهارات فقط يل تعلم سبل التفكير والابداع والتعامل مع الحياة العصرية ليكون مدربا منتجا، قادرا على الاسهام في دفع التنمية في جميع مجالات الحياة، وتشكل الموضوعات التاريخية صعوبة كبيرة لدى الطلاب، لما تتصف بها من بعد زماني، هذا البعد جعل الفجوة كبيرة بين احداث التاريخ وحياة الطلاب اليومية مما أدى انخفاض مستوى تجهيزهم وتحصيلهم مما شكل صعوبة يعاني منها كل من طالب والمعلم تؤثر تأثيرا كبيراً في عملية تعلم، لذا تعد الدراسات التاريخية من

78

ismail.h.jasim@tu.edu.iq كاية التربية للعلوم الانسانية التربية للعلوم الانسانية التربية للعلوم الانسانية التربية التربية التربية التربية العلوم الانسانية التربية الت

الدراسات الملائمة لتحقيق اهداف التربية الحديثة، ما أحسن تدريسها بطرائق تدريسية تؤدي الى تعليمها وتعلمها للطلاب، اذ ان واقع تدريس مادة التاريخ يعتمد بدرجة كبيرة على متلقين لما يقوله المعلم، مما أدى الى قله الاستجابة ومشاركة جميع الطلاب، اذ يدون الطلاب ما يقوله المعلم وذا أدى الى تذمرهم وشعورهم بالإحباط وفقدان الفائدة التي يكتسبونها من المدرسة هذه المادة (الحلاق، 2006، صفحة 89).

وإن الطريقة الاعتيادية وكزت على حشو أكبر قدر من الحقائق والمعلومات، للاعتقاد ان ذلك يزيد من احترام الطلاب لمادة التاريخ، ان النتيجة هي شعورهم بنقل المادة الدراسية، وعدم ادراكهم لقيمتها في حياتهم، وسرعان ما ينسونها بعد ان تؤدي وظيفتها وهي الإجابة عن أسئلة الامتحان مما أدى الى مستوياتهم (الطيطي، 2000، صفحة 48).

ويعد التفكير الجانبي أحد أنواع التفكير وهو طريقة لحل المشكلات باستخدام التخيل لإيجاد طرائق جديدة في النظر الى المشكلة التي تؤدي الى تغير تصورات الفرد ومفاهيمه عن مشكلة ما، وهو نوع من التفكير يتطلب حل المشكلات بطرق غير عادية او بطرق تبدو غير منطقية لغالب الناس وذلك بالنظر الى المواقف من زوايا مختلفة ومتنوعة من خلال أدوات واستراتيجيات مقصودة محددة تعمل على تنمية الابداع (الجرواني، 2004، صفحة 28).

كما أجري الباحث دراسة استطلاعية عن طريق استبانة مفتوحة تضمنت سؤالاً مفتوحاً موجها الى مدرسي المواد الاجتماعية والذين يدرسون مادة التاريخ استخدامك للطرائق التدريسية والاستراتيجيات التعليمة الحديثة وكانت النتيجة 82% لا يعرفون شيئاً عن تلك الاستراتيجيات ونماذج الى الدراسات العلمية التي اكدت ضعف تجهيز المعلومات وتدني تحصيل الطلاب في مادة التاريخ تحديد مثل دراسة كل من: العنبكي (2003) ودراسة المشهداني (2000) ودراسة البياتي (2005)



ومن هنا يتضح مشكلة البحث بالسؤال الاتي ما إثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب الصف الخامس الادبي في مادة التاريخ وتنمية تفكيرهم الجانبي؟ ويلورة البحث الحالى:

1- عدم استخدام المدرسي استراتيجيات متنوعة وحديثة تساعد الطلاب استحداث المعارف بنائها واثارة الطلاب في تعزيز التفكير الجانبي.

2- انخفاض مستوى معلومات الطلاب لمادة التاريخ وتنمية التفكير الجانبي لدى الطلاب.

3- اغلب مدرسي مادة التاريخ من غير الاختصاص غير مطلعين بطرائق التدريس الحديثة.

اهمية البحث:

التاريخ أحد المواد الاجتماعية المهمة التي أخذت جميع الأمم تعتني بدراسته عناية كبيرة، لما له إثر في تثقيف الناشئة والطلاب، وله الأهمية الكبرى في حياة الأمم، فهو السجل الزمني لكل علوم الأمة وفنونها وآدابها، وهو القاعدة للماضي وأساس المستقبل، وهو هوية الأمة التي تميز ها من غيرها من الأمم، وإن دراسة التأريخ تساعد على تقويم الاخلاق والحث على الفضائل وتجب الرذائل، فهو أصلح الدراسات ليتعلم الانسان الفضائل الخاصة والعامة، لذا تعد دراسة التاريخ من الوسائل المهمة التي تؤدي الى تتمية الفكر العلمي من تعين الحوادث التاريخية، وتعليلا صحيحا، وربطها بين الأسباب والنتائج وتدريب الطلاب على جميع المعلومات ونقدها والتأليف فيما بينها وعرضها (سلمان، 2001، صفحة 24).

وعلية اولت التربية الحديثة اهتماما كبيرا لطرائق التدريس بشكل عام وطرائق تدريس التاريخ بشكل خاص واتخذتها زكنا من اركان بناء العملية التعليمية بوصفها وسيلة فعالة في انجاح العملية التربوية لما لها من لها من إثر في الطلاب، فأساليب التدريس وطرائقه ليست



واحدة في كل المجتمعات فهي وليدة حاجات وظروف ومطالب اجتماعية فهي تتغير بتغير الاهداف التربوية لمواجهة متطلبات المجتمع وحاجاته (الموسوي، 1994، الصفحات 24–25).

فان المدرسة دورها المؤثر في الوصول الى تحقيق اهداف التربية باعتبارها المؤسسة التربوية التي تعني بنقل التراث من جيل الى جيل اخر بما يتناسب مع نمو العقلي والجسمي وهي مؤسسة اجتماعية لان شخصية المتعلم بطبيعتها لا تتمو تلقائيا بل يحدث هذا النمو اجتماعيا باكتساب المهارات الاجتماعية بسبب مروره بخبرات مختلفة في المجتمع ان عملية التعلم هو احداث تغيير في سلوك المتعلم الذي يتم التعرف علية من خلال اداء المتعلم عن طريق الخبرة والتدريب (عطية، 2008، صفحة 22).

هذا ولم تعد المدرسة مؤسسة اكاديمية معرفية على اساس الحفظ والتلقين والاسترجاع بل اصبحت علمية مؤسسة اجتماعية فاعلة تخضع للسياسة المجتمع وأهدافه وتعمل على توجيهه وتطويره وفقا للأطر السياسية والثقافية والاجتماعية (الجندي و بيومي، 1982، صفحة 131).

وتعد الاستراتيجيات الحديثة في التدريس من الاساليب التي تسهم في تتمية التفكير ورفع المستوى التحصيل الدراسي فان لها اهمية بالغة في تحسين طرائق التدريس وتسهيل المعرفة وبناء مهارات تطبيقية لدى طالبات لوجود اكبر عدد من الاستراتيجيات التدريس ولكل واحدة اهدافها واستخداماتها وسبل تنفيذها من خلال مادة الاخرى فان تدريب المعلم على الاستراتيجيات مهم في نظريات التعلم ويجبان يأخذ الاستراتيجيات ويعمل على تنفيذها وارشاد الطلاب لاستخدام بالطريقة الصحيحة والمفيدة لمحتوى الدرس (حسن، 2004، 8). لذا اصبحت استراتيجية تجهيز المعلومات وتطويرها ضرورة تربوية يجب ان تتفق تعلم المتعلم مع الاستراتيجيات التدريس التي يقدم من خلالها معلمو المواد الاجتماعية معارف وخبرات المنهاج الدراسي (جاسم، 2011).



تعد استراتيجية حوض السمك من الإستراتيجيات التدريسية القائمة على التعلم النشط، التي تعتمد على التدريب الجماعي يقدم خبره جماعيه لطلاب عن طيق ملاحظة المجموعات الطلابية، تقوم هذه الإستراتيجية على فرضيه حدوثُ التعلم بينا عضاء المجموعة التي يلاحظها الطلاب، خلال ملاحظة مجاميع الطلاب، في هذه الاستراتيجية ويتم تنظيم اربعه أو خمسة مقاعد في دائرة مقفلة او مفتوحه تشمل شكل حَوض السمك، اذ يختار بعض مشترك بصوره عشوائية امتلاً الحوض سمك، ويجلس بقيه إفراد المجوعة عَلى الكراسي خارج الحوض السمك يسمى الطلاب ألذين دخل الحوض السمك المشتركين، ويسمى الطلاب الذين يجلسون فب الخارج الحوض سمك الملاحظين في توجيه المعلم ورشادة (آل فرمان، 2009، صفحة 3). ان تجهز المعلومات من الاستراتيجيات الحديثة، وذات النتائج الايجابية ومن خلالها تدريس المواد الدراسية الاخرى اذ تقوم بتجهيز المعلومات والمعارف بشكل هرمي متسلسل تعمل من التعلم ذي معنى عند المتعلم وتسهم في الابداع وحل المشكلات. كما تلعب دورا مهما على ترتيب وحفظ المعلومات بيسر وتحفظ لمدة طويلة في ذاكرة الطلاب وتمكنهم من استدعها بسهولة عند حاجاتهم، وتساعده على تنظيم المعلومات التي تبلغ الذاكرة الشغالة في انماط مألوفة بحيث يكون من البسط ان تلائم نمط الخطط التصورية الموجودة في الذاكرة ان نكون قد استخدمنها في الحياة اليومية دون ان نلاحظ ذلك (جابر، 1999، صفحة 314).

المرحلة الثانوية مرحلة مهمة في حياة الطالب وطريقة الاساسية ترتب عليها الحقائق كون قادرين على التعلم المجرد واستخدام في ادارك المفاهيم وحل المشكلات، وان هذه المرحلة تساعد في اعداد الطلاب للحياة العامة وتمكنهم من استمرار دراستهم الإعدادية، ومن خلال ذلك اختار الباحث الصف الخامس من المرحلة الاعدادية ميدنا للدراسة الحالية، تعد مرحلة بداية الى

مراحل تعليمية متقدمة عن طريق زيادة المهارات والخبرات ومن تلك المهارات تقدير الذات، ومن ثم تكوين سمات شخصية والجوانب الانفعالية لهذه الشخصية (عكاشة، 1990، صفحة 46).

وان مادة التاريخ تناولت مجال واسع باعتبارها واحدة من اهم الفروع ا الاجتماعية التي تركز على دراسة الاحداث التاريخية ورصد الرقي والازدهار والتطور الثقافي للبلدان (الطيطي، تتمية التفكير الابداعي، 2002، صفحة 34).

اثبت منهج المواد الاجتماعية بكشف واحد من اهم فروع المنهج بإجمال عام على اعداد الانسان المستقيم والصالح اجتماعيا من اثناء دراسة المشكلات البيئية التي ترعرع في كنفها، اذ يصبح هذا فرع من المناهج وسيلة ابتكار اتصال المتعلم بالبيئة المحيطة، إعطاء عن ذلك ويوضح ازدهر روح الانسان الاجتماعية والمالية، وتعد العملية التعليمية جانبا بالغ الاهمية من جوانب التعلم يستدعي العناية بها من خلال تطوير مكوناتها، والمناهج أحد هذه المكونات التي لها اهمية كبيرة في نمو الفرد (الحسون، 1988، صفحة 201).

ان طريقة التدريس الجيدة تساعد المدرس في عملية تعليم الطلاب وتمكنهم من تزويدهم بالمعلومات والخبرات، وتهيئ لهم الفرصة لتبادل الافكار والآراء بينهم وبين مدرسيهم (عادل، 1999، صفحة 76).

وان التفكير الجانبي أحد انماط التفكير الحديثة ويرتبط بالعالم (ادوارد دي بونو) الذي يراه إن الاتجاه الحديث في البحث هو التفكير في حل المشكلات بطرق ليس تقليدية لا تعتمد على المنطق بشكل ثابتاً، وحيث سمي بهذا الاسم لتمييزه عن أي نوعاً آخر من التفكير، وهو التفكير الرأسي أو المنطقي أو العقلاني الذي يعتمد على سياق منطقي بين المقدمات والنتائج، اذ يعتمد هذا النوع من التفكير الشائع والمألوف بين الطلاب (دي بنو، 2005، صفحة 91).

"التفكير الجانبي له فؤاد كبيرة في توسع رقعة الخيال والتفكير بالاحتمالات ولذلك فإن الكثيرين يطورون العقل نحو التفكير الموسع ويعبرون عن هذا النوع من التفكير بشكل أساسي في تطوير مهارات الذكاء (السويدان، 2008، صفحة 337).

إن أهمية التفكير الجانبي والحاجة إليه تتحدد من خلال آلية العقل الخاصة لمعالجة المعلومات، والتي تمتلك خصائص متأصلة تخلق لها قيوداً، وتوضع هذه القيود جنباً إلى جنب مع مزايا آلية العقل، ويمكننا أن نستخدم التفكير الجانبي للاستفادة من مزايا هذه الآلية دون التعرض لمساوئها، والتفكير الجانبي من خلال تحرره من أنماط التفكير وحريته في معالجة المعلومات يوفر القدرة على تصحيح هذه العيوب أو موازنتها مع المزايا الاخرى (دي بنو، ما فوق المناقشة، 2006، صفحة 13).

وتبرز اهمية البحث الحالى من خلال: -

اهمية مادة التاريخ بوصفها مادة ضرورية للطلاب عند اي مرحلة تعليمية فتتمي لديهم التقدم والتغير

2- اهمية استراتيجية حوض السمك في البنية العقلية الناقدة وتدريب على التحليل في البحث العلمي.

3- ان الحاجة لمثل هذه الدراسة لطلاب المرحلة الاعدادية لتعزيز الثقة بالنفس.

4- المرحلة الاعدادية من اهم مراحل نمو الطلاب في تحقيق التكامل وميول وانتقال الى مرحلة جديدة.

ثالثا: هدف البحث:

(إثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب الخامس الأدبي في مادة التاريخ وتتمية تفكيرهم الجانبي).



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 رابعاً: فرضيات البحث:

- 1- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى (0.05) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس مادة التاريخ استراتيجية حوض السمك ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة التي تدرس مادة التاريخ بالطريقة التقليدية في تجهيز المعلومات.
- 2- لا يوجد فرق ذو دلاله إحصائية عند مستوى الدالة (0.05) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس مادة التاريخ استراتيجية حوض السمك ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة التي تدرس مادة التاريخ بالطريقة التقليدية في اختبار التفكير الجانبي البعدى.
- 3- لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين متوسطي طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس التاريخ استراتيجية حوض السمك في الاختبار التفكير الجانبي القبلي والبعدي.

حدود البحث:

- 1- الحدود البشرية: طلاب الصف الخامس الأدبي في قسم تربية قضاء العلم /مديرية تربية محافظة صلاح الدين.
 - 2- الحدود المكانية: المدارس الصباحية التابعة مديرية تربية العلم
 - 3- الحد الزماني: الفصل الدراسي الاول للعام (2023- 2024)
- 4- الموضوعية: المادة الدراسية المحددة من كتاب مادة التاريخ للصف الخامس الادبي للفصلين (الأول الثورة الفرنسية 1789م، الثاني الثورة الامريكية واستقلال الولايات المتحدة الامريكية)

تحد يد المصطلحات



1-الاثر (صبري 2002) بانه " القدرة على بلوغ الاهداف المقصودة والوصول الى النتائج المرجوة ويستعمل هذا في المجالات التعلمية التعلمية وطرائق واساليب ونماذج تدريس" (صبري، 2002، 41).

يعرف الباحث الأثر اجرائيا:

هو الفرق في الدلالة الإحصائية بين أداء افراد المجموعتين التجريبية والضابطة في الاختبار البعدى للتحصيل، والتطبيق القبلي والبعدى التفكير الجانبي.

1-الاستراتيجية: عرفها كل من

1- (ريان،2012) بانها" مجموعة عامة من الاحكام او الخطوات التي تساعد الطلاب في تحقيق مهمتهم وعلى الرغم من انها تشمل عددا من الانشطة العامة " (ريان، 2012، صفحة 113).

يعرف الباحث الاستراتيجية اجرائيا:

مجموعة الإجراءات والأنشطة والأساليب والتدريس وطرائق التدريس التدريسي الذي يعده الباحث وفق الإمكانات المتيسرة وتعتمد مع طلاب التجريبية من عينة البحث.

استراتيجية حوض السمك: (قطامي، 2013) وهي" ضمن استراتيجيات المجموعات الصغيرة وتهدف الى البحث بعمق حول موضوع او قضية محددة وعدم الاكتفاء بالمعالجات السطحية حوله" (قطامي، استراتيجيات التعلم والتعليم المعرفية، 2013، صفحة 621).

التعريف الاجرائي استراتيجية حوض السمك: "هي استراتيجية يقوم بها المعلم في تعليم طلاب عينة البحث في مادة التاريخ طبقا لخطوات ومعاير استراتيجية حوض السمك".

تجهيز المعلومات: (رزق، 2004) هو "مجموعة الاليات والمهارات المتعلقة والتي تنطوي على توظيف الانشطة العقلية او المعرفية المتنوعة والمليات التنظيمية التي تحدث بين عمليتي

استقبال المعلومات واستعادتها او تذكرها او بين مدخلات الذاكرة ومخرجاتها " (رزق، 2004، صفحة 95).

التعريف الاجرائي: هي مجموعة من القدرات الادراك المنتظمة التي تتناول اثناء استقبال الفرد المعلومات وتفسيرها داخل ذهن واعادتها يستدعى ذلك عند وقوع المشكلة وتحتاج الى حل.

الخامس الادبي: هو" الصف الثاني من المرحلة الاعدادية التي يتكون من ثلاث صفوف متتالية وتأتي هذه المرحلة بعد المتوسطة وتعمل على تهيئة المعلومات واعداد الطلاب للحياة العلمية في شتى مجالات الحياة المختلفة".

التاريخ: (باقر، 1980) بانه " وثقيه الأحداث الماضي والاحوال السابقة مكتوبة بعد سلسلة من التحقيقات المسماة بالبحث التاريخي" (باقر و آخرون، 1980، صفحة 123).

التنمية: " ورد في معجم العين لابن منظور، الزيادة، ونمى ينمي نميا، ونمي نما زاد وكثر، وانميت الشيء ونمية جعلته ناميا (ابن منظور، 2003، صفحة 398).

التعريف الاجرائي: هي الزيادة المنتظمة في مستوى اداء عينة الدراسة وتنمية تفكيرهم الجانبي. التفكير الجانبي: (الكبيسي، 2008) بانه " نمط من انماط الاستيعاب والتفكير يعتمد اشد على ابتداع أكبر عدد من الحلول وإيجاد البدائل لمشكلة او موقف من المواقف التحليلية (الكبيسي ع.، 2008، صفحة 20).

التعريف الاجرائي: هو نوع من انواع التفكير المتشابكة يعتمد على اختراع أكبر عدد من الحلول لمشكلة او موقف محدودة على مستوى الإعدادية.

المحور الاول: استراتيجية حوض السمك:

ان استراتيجية تقوم على النظرية المعرفية البنائية العقلية ونظرتها الى المتعلم بوصفة فعال ونشط ومرتب في حصوله على المعلومة، يمكنه ان يتعلم من أصدقائه من إطار هذه المعلومة ومرتب في حصوله على المعلومة ومرتب في مصوله على المعلومة ومرتب في مصوله على المعلومة ومرتب في مصوله على المعلومة ومرتب في المعلومة

الاستراتيجية يزاول المتعلم خبرة عقلية في تلقي المعلومات المقروءة واللفظية وتنظيمها أصبح ذات شيء حفظها وتخزينها (قطامي، استراتيجيات التعلم والتعليم المعرفية، 2013، صفحة (621). تتألف استراتيجية حوض السمك من مجموعتين من الطلاب تكون شكل حلقتين:

أ- الحلقة او الندوة الخارجية: تسمى الملاحظين اذ يكون أكبر عدد من الطلاب فيها الى 20 كطالب يلاحظون بهدوء ويستمعون بشكل جيد ويجبون على الاسئلة التي يقوم بطرحها عليهم المعلم او ينظم أحدهم الى المقاعد شاغر في الحلقة محور النقاش الداخلية بينما يكمل من نقاشة يعود الى مكانة في دائرة الملاحظين وبعد انهاء الحوار يعود الطلاب الى مكانهم لأجراء الحوارات الجماعية.

ب – الحلقة الداخلية تسمى المشاركين تتكون من (5-10) طلاب ويكون بينهم ممثل يقود الدائرة ان يكون المعلم ولاسما في بدية تعلمهم الطريقة حتى يكتسبوا مهارات الحوار ونقاش حول الدرس او فكرة الحوار مع تحديد كرسي يرتب أحد طلاب الحلقة الخارجية حين يرغب بالحوار ويدير حلقة الحوار (30دقيقة)

(البوسعيدي، 2016، صفحة 173) ، (الشمري، 2011، صفحة 39).

تطبيق خطوات استراتيجية حوض السمك:

1- تنظيم جلوس ومقاعد الطلاب في مجموعتين التي سوف يحاورها في الموضوع على شكل دائرة او ايقونة صغيرة في الوسط تعني المشاركون ويرمز لهم بالرمز (بي) تقودهم طالب او اثنين يرمز لهم (سي اي) ومجموعة كبيرة على شكل دائرة حول المجموعة الصغيرة (المراقبين) ويرمز بحرف (و) يستعدون وتهيئون لجلسات الحوار اكمال مناقشة الوحدة الصغيرة (حوض السمك) مع وجود مقعد شاغر في حلقة النقاش لتمكين من تحديد احد الملاحظين في الحلقة

الخارجية من المشاركين فقط في نقطة محصورة لطرح سؤال ثم يرجع لمكانة بين الملاحظين والمجموعتين تحت اشراف المعلم الذي يرمز (اي).

- 2- تعيين الدرس بعد قراءة فقر معينة في منهج ينسجم مع الخبرات والمعرفة الحياتية للطلاب.
- 3- تجهيز مجموعة من الاسئلة لعميقة حول النص او الموضوع الذي يتم تحديده. (قطامي، استراتيجيات التعلم والتعليم المعرفية، 2013، صفحة 623).
 - 4- يتقدم المعلم بين الطلاب يؤكد هل تسمعون وتلاحظون جميعكم.
- 5- شكر طلاب مجموعة السمك وبعدها عودة طلاب الى اماكنهن لأجراء حوار اخير من خلال طرح عدد من الاسئلة على المجموعتين.
- 6- تجهيز الطلاب لبدء الحوار اما بقية الطلاب يسجلون ويرون ويسمعون الملاحظات الأفكار والمقترحات.
- 7- في اتمام تطبيق الاستراتيجية يمكن استئذان المعلم لطرح السؤال الاتي للمجموعتين ما هو الشيء الجيد في حلقة الحوار الداخلية. (الشمري، 2011، صفحة 41).

مميزات استراتيجية حوض السمك:

- 1- تشجيع الطلاب على كثرة الانتاج وتتوعيه.
 - 2- تزيد من التفاعل الايجابي بين الطلاب.
- 3- يعد المدرس في ظل هذه الاستراتيجية ليس المصدر الوحيد.
- 4- يزيد من اندماج الطلاب في العمل وتجعل للتعلم سرور وارتياح.
 - 5- يزيد الموهبة على التفكير والبحث.
- 6- تطوير العلاقات الاجتماعية بين الطلاب بعضهم البعض وبين المعلم والطلاب.
 - 7- تعود على اتباع قواعد العمل وقيم ايجابي (McNuLty, 2004, p. 204)



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 المحور الثاني:

تجهيز المعلومات: تعد نظريه تجهيز المعلومات أحد المداخل المعرفية للتعلم التي تساعد الطلاب على ممارسه عمليات استقبال المعلومات وتشفيرها وتجهيزها، ثم تجهيز هذه المعلمات عن طريق اشتقاق العلاقات مع المعلومات المتمثلة في الناء المعرفي، وقيام المتعلم بمثل هذه العمليات العقلية من شأنها تعطى صفة الوظيفية لتلك المعلومات، ويمكنه من استخدامها في حل المشكلات الى تواجهه (علوان، 2014، الصفحات 1-16). وإن اهمية تجهيز المعلومات في دراسة الفروق الفردية بين الأفراد من خلال الكشف عن اوجه القوة والضعف في العمليات العقلية التي يمر بها الإنسان إذا تعرض الى لمواقف ما ومعرفة مدى نجاحه أو فشله من خلال قيامه بعملية انتقائه للمعلومات المقدمة إليه ورفضة لمعلومات أخرى من خلال عملية تجهيز المعلومات والتركيز على تحسين تلك المليات لتعمل بكفاءة عالية وفق الفروق الفردية بين الطلاب (الهواري، 2015، الصفحات 416–518). ويعد تحصيل المعلومات أثر واسع في شخصية المتعلم، فالتجهيز بالمعلومات يجعل الطالب يدرك ويطلع على واقع قدراته، أن الوصول المتعلم إلى مستوى تحصيلي مشابه في دراسة للمواد المتنوعة ويثبت الثقة ولاطمئنان في روح ويسعف اعتقاده عن ذاته ويجنب عنه التشويش والتوتر، مما يعزز صحة النفسية، أما تخير في تجهيز المعلومات، فإنه يقود به إلى عدم رضا في نفسه والاحساس خيبة والنقص، والى فوضى ونزاع وهذا من دعائم سوء الصحة النفسية للفرد (بدور، 2003، صفحة 22).

مراحل تجهيز المعلومات:

أ – استقبال المعلومات وتجهيزها: يعد استقبال المعلومات المرحلة الأولى ومعالجة المعلومات وتجهيزها



- ب- الانتباه الانتقائي: لأن نظام معالجة المعلومات لا يستطيع تناول جميع المدخلات الحسية التي يستقبلها يقوم نظام الطالب المعرفي بانتقاء المناسب من تلك المعلومات.
- ج الترميز: بعد تسجيل المعلومات التي يستقبلها الطالب من خلال السجلات السمعية توضع في الذاكرة العاملة أو القصيرة وفي اثناء ذلك تخضع المعلومات إلى ما يسمى الترميز.
- د التذكر قدرة عقل الطالب على استرجاع ما تعلمه من معلومات وخبرات ومعارف سبق تعلمها. (عطوة، 2015، الصفحات 360–386).

خصائص التجهيز المعلومات:

- 1- التجهيز المعلومات نشاط قائم على المشاركة أداء الاختبار وفق أسس وقوانين مشتركة بقيام قوانين الرئيسة واحكامه التقويمية.
- 2− ان يتميز التجهيز المعلومات بأنه مضمون منهاج مادة مخصصة أو مجموعة مواد دراسية
 لكل واحدة حقائق خاصة بها.
- 3- يظهر التحصيل المعلومات عادة عبر نتائج الإجابات عن الاختبارات الموسمية الكتابية والشفهية والأدائية.
- 4- التجهيز المعلومات يعتني بتحضير المعارف والجزء الأكبر للطلاب العاديين داخل الصف ولا يهتم بالميزات الخاصة (لوناس، 2013، صفحة 20).

دراسات سابقة القسم الأول: دراسات تناولت حوض السمك.

النتائج	الوسائل	أداة الدراسة	حجم	المتغير	المتغيرات	هدف الدراسة	سنة	الباحث
	الإحصائية		العينة	التابع	المستقل		الدراسة	
			ونوعها				والبلد	
تفوق المجموعتين	ارتباط	الاختبار	105	التحصيل		معرفة إثر	العراق،	حمود
التجريبيتين على	بيرسون		طالب	والاتجاه		استراتيجية	2014	
المجموعة الضابطة	اختبار				استراتيجية	حوض السمك		
	شيفة				اسفرانيجيه حوض	والمغلق في		
	مربع				حوص السمك	تتمية التعبير		
	کاي				السمك	عند طلاب		
						الصف الثاني		
						متوسط		
تفوق المجموعة	الاختبار	اختبار	40	التحصيل	استراتيجية	معرفة إثر	العراق	الكبيسي
التجريبية على	التائي	التحصيل	طالب	والتفكير	حوض	استراتيجية	2014	
المجموعة الضابطة	SPSS	والتفكير	وطالبة	عالي	السمك	حوض السمك		
		عالي		الرتبة		في تحصيل		
		الرتبة				طلبة قسم		
						الرياضيات		
						في مادة		
						طرائق		
						التدريس		
						والتفكير عالي		
						الرتبة		

القسم الثاني: دراسات تجهيز المعلومات.

النتائج	الوسائل الإحصائية	أداة الدراسة	حجم العينة ونوعها	المتغير التابع	المتغيرات المستقل	هدف الدراسة	سنة الدراسة والبلد	الباحث
توصلت الدراسة الى تفوق المجموعة على التجريبية المجموعة المجموعة الضابطة في التجهز التجهز المعرفي في مادة الكيمياء وفي التفكير الإبداعي	الاختباذر التائي لعينتين مستقلتين	اختبار تحصیلي ومقیاس النکاء ومقیاس النفکیر الإبداعي ومقیاس البنداعي	74طالبة	التجهيز المعرفي والتفكير الإبداعي	استراتيجية أساليب التفكير	إثر استراتيجية أساليب التفكير في المعرفي والتفكير الإبداعي لدى طالبات الصف الثاني متوسط في مادة	العراق 2015	الإسدي
توصلت الدراسة الى تفوق المجموعة التجريبية الضابطة في متغير التجهيز المعرفي لمادة مبادى الاحياء وفي النفسي	الاختبار التائي لعينتين مستقلتين	اختبار تحصیلی ومقیاس النفسی ومقیاس التفکیر الزیداعی ومقیاس الزیداعی ومقیاس الزیداعی أسالیب الذکاء		التحصيل مادة الاحياء والذكاء النفسي	إثر استراتيجية أساليب التفكير	إثر استراتيجية أساليب التفكير في مادة مبادى الاحياء والذكاء النفسي عند الملاب الطلاب الأول	العراق 2014	العبيدي



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 مؤشرات والدلالات من دراسات سابقة:

يمكن استنتاج بعض من المؤشرات والجوانب افادة من دراسات السابقة وعلى النحو الاتى:

- جميع الدراسات اتعبت المنهج الجريبي.
- اثبتت الدراسات السابقة فاعلية الاستراتيجيات المتبعة في المتغيرات التابعة.
 - افاد الباحث من مصادر الدراسات السابقة وكيفية بناء الخطط التدريسية.

منهج البحث واجراءاته

ثانيا: التصميم التجريبي: ان الهدف الرئيسي من التصميم ألتجريبي هو توجيه بناء التجرية العلمية من خلال اعداد تخطيط عام يتضمن عدد من المتغيرات المستقلة وعدد مستويات كل منها، وكيف يتم توزيع المفحوصين على كل شرط او معالجة. (أبو حطب وامال، 2010، 397).

التصميم التجريبي

الاختبار البعدي	المتغير التابع	المتغير المستقل	الاختبار القبلي	المجموعة
اختبار تنمية التفكير	التفكير الجانبي	استراتيجية حوض	اختبار التفكير	التجريبية
الجانبي		السمك	الجانبي	
		الطريقة التقليدية		الضابطة

شكل (1)

ثالثا: مجتمع البحث وعينة

1- مجتمع البحث: يتمثل مجتمع البحث بجميع العناصر ذات العلاقة بمشكلة البحث التي يسعى الباحث الى اعمام نتائج بحثه (عباس، نوفل، و ابو عواد، 2012، صفحة 217)، ويتكون مجتمع البحث الحالى من طلاب الصف الخامس الأدبى في المدارس الإعدادية والثانوية



النهارية للبنين في قضاء العلم - التابع للمديرية تربية صلاح الدين، السنة الدراسية (2023 - 2023) الموزعين على (7) المدارس ثانوية واعدادية والبالغ عددهم (383) طالبا.

2- عينة البحث: هي جزء من المجتمع يتم اختيارها لغرض دراستها والوصول الى عدد من الاستنتاجات عن المجتمع. (العزاوي، 2008، صفحة 182) وبطريقة السحب العشوائي اختيرت الشعبة (أ) لتمثل المجموعة التجريبية والمجموعة (ب) الضابطة وقد بلغ عدد طلاب الشعبتين بلغ طالبا بواقع (33) شعبة (أ) و (35) في شعبة (ب) وبعد استبعاد الطلاب الراسبين بلغ عددهم (5) طلاب، أصبح عدد افراد العينة النهائي (68) طالبا.

رابعا: تكافؤ مجموعتي البحث: من متطلبات اجراءات البحث تكوين مجموعات متكافئة فيما يتعلق بالمتغيرات التي لها علاقة بالبحث. (فان دالين، 1984، صفحة 398)

1- العمر الوقت او الزمني للطلاب محسوبا بالشهور: حصل الباحث على المعلومات المتخصصة في هذا العنصر من سجل المدرسية للطلاب، وبعد استخراج المتوسط الحسابي والانحراف المعيار لكلا المجموعتين التجريبية والضابطة، طبق الاختبار التائية لعينتين مستقلتين للمقارنة بين متوسطي البحث موضح في جدول (1)

2- درجات العام الدراسي السابق: حصل الباحث على درجات طلاب عينة البحث في مادة التاريخ لصف الرابع للعام الدراسي (2023- 2024) من سجلات المدرسة موضح في جدول(1)

3- اختبار الذكاء: يعد الذكاء من اهم العناصر المرتبطة بالتحصيل، والنجاح في المهام التعليمية المختلفة على الرغم من انه ليس العامل الوحيد في ذلك. (عمر و آخرون، 2010، صفحة 249)

4- اختبار التفكير الجانبي القبلي: الاختبار الذي أعده ألباحث لمجموعتي البحث قبيل البدء بالتجربة

جدول (1) المحسوبة وجدولية لمتغيرات الوسط الحسابي والانحراف المعياري لمجموعتي البحث مع (1) المحسوبة وجدولية لمتغيرات التكافؤ

الدلالة	القيمة التائية		الانحراف	متوسط	العدد	المجموعة	المتغيرات
	جدولية	المحسوبة	المعياري	حسابي			
غير دالة	2,00	1,045	19,81	203,69	33	تجريبية	العمر الزمني محسوبا
			11,48	207,77	35	ضابطة	بالشهور
غير دالة	2,00	0.767	12.46	73.54	33	تجريبية	درجات العام الماضي
			10.25	71.42	35	ضابطة	
غير دالة	2,00	0.324	2.59	13.66	33	تجريبية	اختبار التفكير الجانبي
			2.81	13.65	35	ضابطة	القبلي

- المستوى الدراسي للوالدين: حصل الباحث على المعلومات التي تتعلق بالتحصيل الدراسي للوالدين للطلاب مجموعتي البحث من مصدرين هما: الطلاب أنفسهم بوساطة استمارة معلومات وزعت عليهم، ومن ادارة المدرسة موضح في الجدول(2).

الدلالة عند	ا کأ	قيمة كأ					العينة	المجموعة
0.05				كلية فما	متوسطة	ابتدائية		
				فوق	واعدادية	فما دون		
	الجدولية	المحسوبة						
غير دال	.995	0.228	2	9	10	14	33	التجريبية
				11	9	15	35	الضابطة
غير دال	5.99	0.314	2	7	12	13	33	التجريبية
				6	15	14	35	الضابطة



- * النضج: ويقصد بها " كل المتغيرات المتعلقة بعمليات النمو البيولوجي التي يتعرض لها الطلاب في هذه المدة مما يؤثر في استجاباتهم. (الزوبعي و الغنام، مناهج البحث، 1984، صفحة 95).
- *الحوادث المصاحبة: ويقصد به انقطاع بعض افراد العينة الخاضعة للتجربة. (الصالحي، 1974، صفحة 63).
- * اداة القياس: استخدم الباحث اداة واحدة لقياس تحصيل المجموعتين التجريبية والضابطة في تجهيز المعلومات وبذلك تفادي اختلاف اداة القياس لكي لا توثر في نتائج البحث.
- * اختيار افراد العينة: حاول الباحث تفادي إثر الصفة في مخرجات البحوث عن طريق اجراء تكافؤ الاحصائي ضمن مجموعة البحوث.
- * سرية الاختبار: حدد الباحث مع الإدارة للقيام بالتجربة بدون علم الطلاب بالتجربة ومحتوى الدراسة وأهدافه واعلامهم بانة مدرس جديد في كادر التدريس لتحقيق سير نشاطهم بشكل معتدل لا يؤثر صحة الإجابة ووضوحها.
- * زمن الاختبار: كانت أوقات الاختبار متجانسة ومتعادلة لطلاب مجموعة الاختبار، اذ انطلقت نهار الثلاثاء 23 / 4 / 2024 اذ استمرت فصلا دراسيا كاملا.
- * المدرس: درس الباحث مجموعتي البحث بنفسه تجنب الفرق من عدم كفاية المدرسين، اذ ان يكون اختلاف قدرات المدرسين تفوق أحدهما على الاخر سببا في اخلاف نتائج الدراسة وعدم تأثير على المتغير المستقل في المتغير التابع ودائم.

مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 * تطبيق التجرية:

- 1- باشر الباحث بتطبيق التجربة على طلاب مجموعتي البحث التجريبية والضابطة يوم الاحد 1/ 10 / 2023وانهيت التجربة يوم الثلاثاء 2024/1/17.
- 2- وضح الباحث في اليوم الأول من تطبيق التجربة، وقبل التدريس الفعلي لطلاب المجموعة التجريبية كيفية التعامل مع استراتيجية حوض السمك عند تدريس مادة التاريخ، ووضح لطلاب المجموعة الضابطة الطريقة الاعتيادية عند تدريس التاريخ.
- 3- درس الباحث طلاب مجموعتي البحث التجريبية والضابطة (11) موضوعا من مادة التاريخ، وفي نهاية التجرية طبق اختبار التفكير الجانبي على طلاب المجموعتين.
- * الوسائل التعليمية: حرص الباحث على استعمال الوسائل التعليمية نفسها للمجموعتين وبشكل متساوى من حيث تشابه السبورة تين واستعمال الطباشير.
- *بناية المدرسة: طبقت التجربة في مدرسة واحدة، وفي شعب متقاربة ومتساوية من حيث المكان والانارة تويه لون وعدد المقاعد وعدد الشبابيك.
- * توزيع الدروس: حصلت السيطرة على هذا العامل من خلال التوزيع المتساوي للدروس بين مجموعتي البحث بواقع يومين من كل اسبوع، وفق منهج وزارة التربية لمادة التاريخ يومي الاحد والثلاثاء ويتضح من الجدول (3).

توزيع دروس التاريخ بين المجوعتين

الوقت	الدرس الثالث	الوقت	الدرس الثاني	اليوم
9.30	الضابطة	8.45	التجريبية	الاحد
9.30	التجريبية	8.45	الضابطة	الثلاثاء



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 خامسا مستلزمات البحث:

*يحدد المادة العلمية: حدد الباحث المادة العلمية التي ستدرس اثناء التجربة (الفصل الأول الثورة الفرنسية 1789م /الثاني استقلال الولايات المتحدة الأمريكية عن الاستعمار البريطاني وطبيعة نظامها السياسي (1775- 1865) /الثالث ثورات واربا خلال القرن التاسع عشر).

* صياغة الاهداف السلوكية: ان الفكرة الرئيسية من وراء استخدام الاغراض السلوكية هو جعل المدرس يفكر جيدا بما يريد من طلابه ان يتعلموه بعد تدريسهم الموضوع او تجربه او نشاطا ما ولم يكونوا قادرين على عمله قبل التدريس.

(عبدالرزاق، 1986، صفحة 27) ومن مزايا الاغراض السلوكية انها تساعد المدرس على معرفه وتوضيح الاتجاه الذي ينبغي ان يشير فيه وتعمل على اختصار الوقت والجهد وتساعد المدرس في الحكم على متى تقدم الطلاب في دروسهم وتساعد المتعلم على اتقان المادة التعليمية. (العناني، 2002، صفحة 56)

*اعداد الخطة التدريسية: هي تصور عقلي مسبق للمواقف والاجراءات التدريسية التي يطلع بها المدرس وطلابه لتحقيق اهداف معينه سبق تحديدها وتضم هذه العملية تحديد الاهداف واختيار الطرائق التي تسهم في تحقيقها وتقويم مدى تحصيل الطلاب لتلك الأهداف. (الامين، 1992، صفحة 133)، وبلغ عدد الخطط التي سيتم تدريسها خلال مده البحث بواقع (11) خطه دراسية للمجموعة التجريبية ومثلها للمجموعة الضابطة من كتاب التاريخ للصف الخامس الادبي للعام الدراسي 2023 /2024 وفي ضوء المحتوى وعلى وفق إثر استراتيجيات حوض السمك المتعلقة بتدريس المجموعة التجريبية واعد كذلك الخطط التدريسية المتعلقة بالتدريس المجموعة الضابطة التي درست المادة نفسها على وف ق الطريقة الاعتيادية (التقليدية).

* اعداد اداتا البحث:

الأداة الأولى: استراتيجية حوض السمك

الاختبار التحصيلي: هي طريقة منظمة لتحديد مستوى تحصيل الطالب لمعلومات ومهارات في مادة دراسية تم تعلمها مسبقا وذلك من خلال اجاباتهم على عينة من الأسئلة تمثل محتوى المادة (عودة، القياس والتقويم في العملية التدريسية، 2005، صفحة 77).

. اذ أنها العملية التي يتم فيها تحليل محتوى المادة الدراسية وصياغة الأهداف السلوكية ثم اتخاذ قرار في نوع الفقرات التي يراد تضمينها للاختبار (قطامي، سيكولوجية التدريس، 2001، صفحة 535).

التحقق من صدق الاختبار: وصدق الاختبار بكاملة منوط بصدق فقراته، أي انه إذا لم تكن فقراته صدقة فلا يكون الاختبار صادقا (الغريب، 1988، صفحة 653).

ويمكن التحقق من صدق الاختبار بعدة طرق

أ- الصدق الظاهري: وهو الإشارة الى مدى قياس الاختبار الذي وضع من اجل ظاهريا، ويتم التوصل اليه من خلال توافق تقديرات المحكمين على درجة قياس الاختبار للسمة، ويقصد به ان تكون فقرات الاختبار قوية الصلة بما يفترض ان تقيسه (العزاوي، 2008، صفحة به ان تكون فقرات الاختبار قوية الصلة بما يفترض الاختبار بصيغة الأولية على مجموعة من 94). ويتطلب هذا النوع من الصدق عرض الاختبار بصيغة الأولية على مجموعة من المحكمين والمتخصصين من ذوي العلاقة بموضوع الاختبار (الزاملي و آخرون، 2009، صفحة 240).

ب - صدق المحتوى: ويمكن التوصل اليه من خلال تحليل محتوى الاختبار بطرائق إحصائية ويتم باستخراج درجات السهولة وصعوبة، ومدى قدرة الاختبار على التمييز بين الطلاب الذين يحصلون على درجات عالية في الاختبار والطلاب الذين يحصلون على درجات منخفضة في

الاختبار نفسه وبهذه الطريقة يمكن تحسين فقرات الاختبار واختيار العناصر التي لها القدرة التمييزية بين الافراد (داود و عبدالرحمن، 1990، صفحة 120).

الأداة الثانية: اختبار تنمية التفكير الجانبي

صدق الاختبار: يعد الاختبار صادقا إذا كان يقيس ما وضع لقياسه، أي يقيس الوظيفة التي يزعم انه يقيسها ولا يقيس اخر بدلا عنها او إضافة اليها (ملحم، إثر استعمال نموذجي ثيلين وكمب في اكتساب المفاهيم التاريخية والاحتفاظ بها، 2002، صفحة 273). لذلك تم التحقق من صدق الاختبار وكما يأتي:

أ – صدق ظاهرى:

يستخدم الصدق الظاهري للإشارة الى ما يقيسه الاختبار الظاهرة ومن المرغوب بصفة عامة ان يكون الاختبار ذا صدق ظاهري اذ يلعب الصدق الظاهري دورا واضحا في توجيه انتباه المفحوص الى نوع الإجابة المطلوبة (فرج، 1980، الصفحات 311-312).

ب - صدق المحتوى:

تعد الاختبارات التحصيلية صادقة إذا كانت تشير بدرجة مقبولة الى تمثيل الاختبار لمحتوى المادة الدراسية او مدى ارتباط محتوى الفقرة بالهدف الذي تقيسه (إبراهيم و رجب، 1989، صفحة 73).

1- تمييز الفقرة:

يقصد بالقوة التمييزية للفقرات قدرتها على التمييز بين الطلاب الذين يحصلون على درجات عالية وبين الطلاب الذين يحصلون على درجات منخفضة في السمة المقاسة بفقرات الاختبار (الظاهر و آخرون، 1999، صفحة 129).



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاتساق الداخلي:

أي مدى الاتساق بين النتائج التي تجمع من خلال إعادة تطبيق الاختبار نفسه على افراد أنفسهم تحت الظروف متشابهة الى أكبر قدر ممكن (ملحم، 2011، صفحة 348). ولإيجاد علاقة كل فقرة من فقرات اختبار التفكير الجانبي بالدرجة الكلية للاختبار استعمل الباحث معامل ارتباط بيرسون واظهرت النتائج ان جميع الفقرات قد حصلت على معامل ارتباط دال احصائيا مما يشير الى الصدق الداخلي للاختبار.

- * التطبيق الاستطلاعي: لغرض معرفة المدة التي تستغرقها الاجابة على الاختبار، ووضوح فقراته، طبق الباحث على عينة استطلاعية يوم الاثنين 25 /12/ 2023 من المجتمع البحث نفسه وكان عدد العينة ((20)) طالبا من طلاب ثانوية الصقر للبنين، اتضح ان الفقرات واضحة وغير غامضة لدى الطلاب، وبعد تطبيق الاختبار تبين ان الوقت الإجابة يستغرق (46) دقيقة، وتم تصحيح الاختبار بإعطاء درجة واحدة للإجابة الصحيحة وصفر للإجابة الخاطئة او المشتركة او التي أكثر من إشارة على البدائل فضلا عن وضوح صياغة فقرات الاختبار بالنسبة لطلاب العينة الاستطلاعية.
- * التحليل الإحصائي لفقرات الاختبار: بعد ان تأكد الباحث من وضوح فقرات الاختبار، طبق الباحث الاختبار مرة أخرى على عينة استطلاعية مماثلة لعينة البحث لقياس مستوى صعوبة الفقرة، وقوة تمييزها، تألفت من (100) طالب من طلبة الصف الخامس الادبي في ثانوية العلم للبنين، وقد طبق الباحث الاختبار يوم الاحد الموافق 2023/10/1 بعد ان ثبت الباحث من اكمالهم موضات التاريخ جميعها قبل هذا الموعد، بعد تطبيق الاختبار على المجموعة المستهدفة من تحليل فقراته بناء على استجابات افراد العينة عليها من اجل تحديد كفاءة تلك الفقرات. (الزاملي و آخرون، 2009، الصفحات 366-367).



- * معامل صعوبة الفقرة: تحديد صعوبة كل مفردة من مفردات الاختبار يعد ضرورياً لأنه يبن كيفية اداء الطالب في المهمة التي يقيسها، كذلك مستوى العام لأداء طلاب صف معين في كل مفردة من مفردات الاختبار، يساعد في التعرف على المفردات تكون غاية من الصعوبة او السهولة (علام، 2006، صفحة 113). وتوصل الباحث الى ان جميع فقرات الاختبار تتمتع بمستوى صعوبة مقبول اذ انحصر بين (0,71-0,36)
- معامل تمييز الفقرة: واينما تكون قوة تمايز العبارات اعلى كلما كانت أفضل (الزوبعي و آخرون، 1981، صفحة 80). وتوصل الباحث الى ان جميع فقرات الاختبار مميزة اذ انحصرت بين (0,75-0,31).
- * فعالية البدائل الخاطئة: البدائل الجيد هو ذلك البديل الذي يجذب عددا من طلاب المجموعة العليا أكبر من طلاب المجموعة الدنيا، وبعكسه يعد غير فعال وينبغي حذفة، ويكون البديل أكثر فعالية كلما ازدادت قيمة في السالب (عودة، 1993، صفحة 125). وتوصل الباحث الى ان جميع فقرات الاختبار ذات فاعلية اذ انحصرت بين (0.7 –0.33-).
- * ثبات الاختبار: يقصد بالثبات ان يعطي الاختبار النتائج نفسها إذا ما أعيد على الافراد أنفسهم وفي الظروف نفسها (الغريب، التقويم والقياس النفسي والتربوي، 1985، صفحة 653). وهو وتحقق الباحث من الثبات باستخدام طريقة الفا كرو نباخ اذ بلغ معامل الثبات (0,82) وهو معامل جيد.

سادسا: الوسائل الاحصائية: الاختبار التائية لعينتين مستقلتين ومترابطتين attest معامل ارتباط بيرسون مربع كاي.

مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 عرض النتائج وتفسيرها الاستنتاج والتوصيات والمقترحات:

الفرضية الأولى: لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين متوسط درجات درجات طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس مادة التاريخ استراتيجية حوض ومتوسط درجات طلاب المجموعة الضابطة التي تدرس مادة التاريخ بالطريقة التقليدية في اختبار. التجهيز، وللتحقق من صحة الفرضية الأولى طبقة الباحث الاختبار التائي لعينتين مستقلتين (T-test)، للكشف عن دلالة الفرق بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية ودرجات طلاب المجموعة التحريبية ودرجات طلاب المجموعة التحريبية ودرجات طلاب المجموعة الضابطة في اختبار التجهيز والجدول (4) يوضح ذلك.

جدول (4) نتائج اختبار التجهيز البعدى لمجموعتى البحث

دلاله	نائية	لقيمة الن	درجة	الانحراف	وسط	77E	المجموعة
احصائية	جدولية	محسوبة	الحرية	المعياري	حسابي		
0.05							
دالة	2.00	6.425	66	3.08	23.87	33	التجريبية
				3.80	18.45	35	الضابطة

تبين من الجول ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (6.425)، وهي أكبر من القيمة التائية الجدولية (2.00) عند مستوى دلالة (0.05) وبدرجة حرية (66)، وهذا يعني انه يوجد فرق ذو دلاله إحصائية بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية التي درست على وفق استراتيجية حوض السمك ودرجات طلاب المجموعة الضابطة التي درست وفق الطريقة التقليدية على اختبار التجهيز ولصالح طلاب المجموعة التجريبية، وعلية ترفض الفرضية الصفرية الأولى وتقبل الفرضية البديلة.

الفرضية الثانية: لا يوجد فرق ذو دلاله إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين متوسط درجات طلاب المجموعة التجريبية التي تدرس التاريخ باستراتيجية حوض السمك ومتوسط معتصدة المعتمدة المعتمدة

درجات طلاب المجموعة الضابطة التي تدرس التاريخ بالطريقة التقليدية في اختار التفكير الجانبي البعدي. وللتحقق من الفرضية الصفرية الثانية طبق الباحث الاختبار التائي لعينتين مستقلتين (T-test) للكشف عن دلالة الفرق الاحصائي بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية ودرجات المجموعة الضابطة على اختبار التفكير الجانبي البعدي والجدول (5) تبين ذلك.

جدول (5) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة التائية المحسوبة والجدولية لدرجات طلاب في مجموعتى البحث في الاختبار التفكير الجانبي البعدي

دلالة احصائية	نائية	لقيمة الن	درجة	الانحراف	وسط	77E	المجموعة
0.05	جدولية	محسوبة	الحرية	المعياري	حسابي		
دالة	2.00	6.162	66	3.51	19.15	33	التجريبية
				3.29	14.05	35	الضابطة

يتضح من لجدول ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (6.162)، وهي أكبر من القيمة التائية الجدولية (2.00) عند مستوى دلاله (0.05) وبدرجة حرية (66)، وهذا يعني انه يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية التي درست على وفق استراتيجية حوض السمك ودرجات طلاب المجموعة الضابطة التي درست وفق الطريقة التقليدية على اختبار التفكير الجانبي البعدي ولصالح طلاب المجموعة التجريبية، وعلية ترفض الفرضية الصفرية الثانية وتقبل الفرضية البديلة.

الفرضية الثالثة: لا يوجد فرق ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية التي مادة التاريخ باستراتيجية حوض السمك في اختبار التفكير الجانبي القبلي والبعدي.



وللتحقق من الفرضية الثالثة، طبق الباحث الاختبار التائي لعينتين مترابطتين (T-test) لمعرفة ان هناك حاصلة في القدرة على التفكير الجانبي لدى طلاب المجموعة التجريبية الذين درسوا وفق إثر استراتيجية حوض السمك من خلال حساب الفرق بين متوسطي درجاتهم على الاختبار القبلي والبعدي، جدول (6) يبين ذلك.

جدول (6) نتائج الاختبار التائية لمتوسط درجات التفكير الجانبي القبلي والبعدي الفرق للمجموعة التجريبية

مستوى	لتائية	القيمة ا	درجة	المتوسطين	فرق بین	الانحراف	وسط	375	المجموعة
دلاله	جدولية	محسوبة	الحرية			المعياري	حسابي		
0.05									
				فرق	فرق				
				الانحراف	المتوسط				
دالة	1.98	7.782	32	4.25	5.75	2.34	13.39	33	القبلي
						3,51	19.15	33	البعدي

تبين من الجدول ان القيمة التائية المحسوبة بلغت (7.782)، وهي أكبر من القيمة التائية الجدولية (1.98) عند مستوى دلالة (0.05) وبدرجة حرية (32) وهذا يعني انه يوجد فرق ذو دلالة إحصائية بين متوسطي درجات طلاب المجموعة التجريبية التي درست على وفق استراتيجية حوض السك في اختبار التفكير الجانبي القبلي والبعدي لصالح متوسط درجات الاختبار البعدي أي ان هناك تنمية في التفكير الجانبي لدى طلاب المجموعة التجريبية.

الاستنتاجات:

1-تعلم استراتيجيه حوض السمك إدراك المتعلم على الإبداع، التفكير، الاستتباط.

2- أثاره الطلاب مع معلمي التاريخ عند استعمال استراتيجية حوض السمك.

3- أن استراتيجية حو ض السمك امكان طلاب من التفكير والاطلاع والمثابرة والاجتهاد في ذلك.

4- ان استراتيجية حوض السمك تعد جوا مثالياً بين الطلاب والمدرسين متباعداً عن التسلط في الدرس يدفع الطلاب إلى المثابرة الى الدرس لأنهم يصفون ذَلك شيئا مفيد لهم.

التوصيات:

1- إدخال مدرسي التاريخ ومدرسات الدورات تدريبيه من قبل إعداد والتدريب على التطبيق حوض السمك

2- اعتماد ألتعلم حوض السمك في التدريس التاريخ المرحلة الإعدادية.

3- اهتمام وزاره التربية باستراتيجيات وطرائق التدريس الحديثة.

إثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز معلومات طلاب مرحلة الخامسة الادبي في مادة التاريخ واستدامة تفكيرهم الجانبي.

المقترحات:

1- دراسة مماثله للدراسة في المراحل دراسية الأخرى.

2-إعداد دراسة تهدف إلى أثر استراتيجية حوض السمك في تجهيز والتفكير الجانبي لدى طلاب التاريخ في كليات التربية.

McNuLty, k. . (2004). *Group ieadreship training, what is Learned usinga fishbowL method.* unpub Lished ph.d. thesis, Ken, state university.

ابراهيم هاشم الصالحي. (1974). تأثير بعض الطرائق الدراسية في تحصيل تلاميذ الصف البراهيم هاشم الصالحي. (1974). تأثير بعض الطرائق الدراسية في تحصيل تلاميذ (ابن السادس الابتدائي في بغداد. بغداد: (رسالة ماجستير غير منشورة) ، كلية التربية (ابن رشد).

ابو الفضل جمال الدين محمد بن كرم ابن منظور . (2003). *لسان العرب*. بيروت: دار المعارف.

احمد سليمان عودة. (1993). القياس والتقويم في العملية التدريسية. الاردن: كلية العلوم التربوية، جامعة اليرموك، دار الامل للنشر والتوزيع.

احمد سليمان عودة. (2005). القياس والتقويم في العملية التدريسية (المجلد الطبعة الثالثة). غمان، الاردن: دار صفاء للنشر والتوزيع.

ادوارد دي بنو. (2005). الابداع الجاد استخدام قوة التفكير الجانبي. تعريب ايهاب محمد: دار الرضا للنشر والطباعة.

ادوارد دي بنو. (2006). ما فوق المناقشة. (تعريب ياسر العتب، المحرر) الرياض: مكتبة العبيكان.

جمال سلمان. (2001). دراسة تحليلية للأسئلة المتوفرة في كتب التاريخ في المرحلة الإعدادية في العربية السعودية. مجلة جامعة دمشق للأدب والعلوم الإنسانية والتربوية، صفحة العدد (3)، المجلد (16).



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 جمال فرغلي الهواري. (2015). إثر مستوى تجهيز المعلومات والفعالية الذاتية في مهارات ما وراء التعلم لدى عينة من طلاب الجامعة. دراسات عربية في التربية وعلم النفس، صفحة (2).

حسان الحلاق. (2006). طرائق ومناهج التدريس والعلوم المساعدة وصفات المدرس الناجح. بيروت، لبنان: دار النهضة للتوزيع والنشر.

حنان عبدالحميد العناني. (2002). التربية العلمية وتدريس العلوم. عمان، الأردن: دار صفاء للنشر والتوزيع.

ديو بولد فان دالين. (1984). مناهج البحث في التربية وعلم النفس (المجلد ط3). (ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرون، المحرر) القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية.

رحيم يونس كرو العزاوي. (2008). القياس والتقويم في العملية التدريسية. عمان، الاردن: دار دجلة للنشر والتوزيع.

رمزية الغريب. (1985). التقويم والقياس النفسي والتربوي. القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية. رمزية الغريب. (1988). عمان: دار الامل. ورمزية الغريب. (1988). القياس والتقويم في العملية التدريسية (المجلد ط4). عمان: دار الامل. رؤوف عبدالرزاق. (1986). اتجاهات حديثة في تدريس العلوم. العراق: مديرية مطبعة جامعة صداح الدين.

زكي حمد الظاهر، و آخرون. (1999). مبادئ القياس والتقويم في التربية. عمان: مكتبة دار الثقافة للنشر والتوزيع.

ساجد عباس الجرواني. (2004). اثر تعليم القواعد الإملائية باستخدام الحاسوب في تحصيل تلامذة الصف الخامس الابتدائي في مادة الإملاء. ديالي: رسالة ماجستير غير منشورة، كلية التربية.



سامي محمد ملحم. (2002). اثر استعمال نموذجي ثيلين وكمب في اكتساب المفاهيم التاريخية والاحتفاظ بها. بغداد العراق: أطروحة دكتوراه غير منشورة.

سامي محمد ملحم. (2011). مناهج البحث في التربية وعلم النفس (المجلد ط6). عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع.

شاكر محمود الامين. (1992). اصول تدريس المواد الاجتماعية. بغداد: دار الحكمة للطباعة والنشر.

صفوت فرج. (1980). القياس النفسي. القاهرة: دار الفكر العربي.

صلاح الدين محمود علام. (2006). الاختبارات والمقاييس التربوية والنفسية. عمان، الاردن: دار الفكر للنشر والتوزيع.

طارق السويدان. (2008). صناعة الابداع. الكويت: شركة الابداع الفكري.

طه باقر، و آخرون. (1980). تاريخ العراق القديم. بغداد: مطبعة جامعة بغداد.

عادل السيد محمد الجندي، و محمد غازي بيومي. (1982). مهنة التعليم وادوار المهام. القاهرة، مصر: دار المعرفة الجامعية.

عبد الواحد حميد الكبيسي. (2008). اثر استخدام استراتيجية العصف الذهني في تدريس الرياضيات على التحصيل والتفكير الجانبي لدى طلاب الصف الثاني متوسط. بحث غير منشور.

عبدالجليل الزوبعي، و آخرون. (1981). الاختبارات والمقاييس النفسية. وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة الموصل: دار الكتب للطباعة والنشر.

عبدالجليل الزوبعي، و محمد احمد الغنام. (1984). مناهج البحث. عمان، الاردن: مؤسسة الجامعة الاردنية.



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 عبدالحميد جابر. (1999). مهارات التدريس (المجلد ط1). القاهرة: دار النهضة. عبدالرحمن الحسون. (1988). اساسيات في تدريس الاجتماعيات. بغداد: المكتبة الوطنية. عبدالله بن خميس البوسعيدي. (2016). استراتيجيات التعلم النشط. عمان، الاردن: دار الميسرة للنشر والتوزيع والطباعة.

عبدالله حسن الموسوي. (1994). اسس التدريس الناجح. العراق، بغداد: مطبعة وزارة التربية. عبدالله عبدالرحمن آل فرمان. (2009). منتديات التربية والتعليم. مملكة العربية السعودية. عبدالواحد حميد الكبيسي، و آخرون. (2014). تدريس الرياضيات وفق استراتيجيات النظرية البنائية (المعرفة وما فوق المعرفية). عمان، الاردن: مكتبة المجتمع العربي للنشر والتوزيع.

عزيز حسن جاسم. (2011). بناء برنامج – تعليمي على وفق استراتيجيات معالجة المعلومات

في تحصيل والتفضيل المعرفي لدى طالبات قسم علوم الحياة وتنمية تفكيرهن الناقد.

بغداد، العراق: اطروحة دكتوراه (غير منشورة)، كلية التربية ابن الهيثم.

عزيز حنا داود، و انور حسين عبدالرحمن. (1990). مناهج البحث التربوي. بغداد: دار الحكمة للطباعة والنشر.

عطوة المتولي عطوة. (2015). فاعلية برنامج مقترح بالألعاب التمهيدية على التذكر ومستوى جودة الحياة لدى كبار السن. مجلة العلوم وقنوات التربية الرياضية، صفحة 3(41).

على عبد جاسم الزاملي، و آخرون. (2009). مفاهيم وتطبيقات في التقويم والقياس التريوي. الكويت: مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع.

غيثاء علي بدور. (2003). مستوى الطموح وعلاقته بالتجهيز المعرفي لدى طلبة التعليم الفني. رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة دمشق، سوريا.



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 فوزي طه إبراهيم، و رجب احمد. (1989). المناهج المعاصرة (المجلد ط2). مكة المكرمة، السعودية: مكتب الطالب الجامعي.

ماشي بن محمد الشمري. (2011). 101 استراتيجية في التعلم النشط (المجلد ط1). السعودية. محسن علي عطية. (2008). الاستراتيجيات الحديثة في التدريس الفعال. عمان، الاردن: دار صفاء للنشر والتوزيع.

محمد حميد الطيطي. (2000). تنمية التفكير الابداعي. الاردن: دار المسيرة للطباعة و النشر. محمد حميد الطيطي. (2002). تنمية التفكير الابداعي. الاردن: دار المسيرة للطباعة و النشر. محمد خليل عباس، محمد بكر نوفل، و محمد فريال ابو عواد. (2012). دخل الى مناهج البحث في التربية وعلم النفس. الاردن: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

محمد عبدالسميع رزق. (2004). فعالية برنامج لاستراتيجيات تجهيز المعلومات في تعديل الاتجاه نحو المواد التربوية وزيادة مهارات الاستذكار والانجاز الأكاديمي في ضوء السعة العقلية. مجلة كلية التربية بالمنصورة، الصفحات 91–127.

محمد فائز عادل. (1999). اتجاهات تربوية في تدريس العلوم. صنعاء، اليمن: مطابع بابل. محمد هاشم ريان. (2012). استراتيجيات التدريس لتنمية التفكير (المجلد ط2). عمان، الاردن: دار حنين للنشر.

محمود عمر، و آخرون. (2010). القياس النفسي والتربوي. عمان، الاردن: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

محمود فتحي عكاشة. (1990). تقدير الذات وعلاقته ببعض المتغيرات البيئة والشخصية لدى عقلية من اطفال صنعاء. الكويت: الجمعية الكويتية لتقديم الطفولة العربية.



مجلة جامعة كركوك للدراسات الإنسانية المجلد (20) العدد الثاني – الجزء الاول – ايلول 2025 مراد يوسف علوان. (2014). أثر طرائق التدريس في اداء المتقدمين للتدريس. مجلة العلوم الإنسانية. مجلة العلوم الإنسانية، الصفحات 1-16.

وحدة لوناس. (2013). علاقة التجهيز المعرفي بدافعية التعلم لدى المراهقين المتمدرسين لعينة تلاميذ السنة الرابعة متوسط. الجزائر: مذكرة لنيل شهادة ماستر، جامعة اكلي محند والحاجة البويرة.

يوسف محمود قطامي. (2001). سيكولوجية التدريس (المجلد ط1). عمان، الاردن: دار الشروق للنشر والتوزيع.

يوسف محمود قطامي. (2013). استراتيجيات التعلم والتعليم المعرفية (المجلد ط1). عمان، الاردن: دار الميسرة.

Index Of Published Research

Quranic Sciences Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
1	The Effects of Contemporary Atheism on Societal Life and Ways to Prevent It	Taghlub Khalil Ibrahim Prof. Dr. Muhammad Khalil Ibrahim	1-45

Psychological and Educational Sciences Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
	The Effect of the Dual-Situation	Ali Assistant Lecturer	
1	Learning Model (DSLM) on the	Hussein Abdullah Ibrahim	46-76
	Achievement of Fifth-Grade		
	Literature Students in the Holy		
	Quran and Islamic Education		
	Subjects and the Development of		
	Their Systematic Thinking		
2	The impact of the aquarium	Dr. Ismail Hammash	77-113
	strategy in the processing of fifth	Jassim	
	grade students ' literary	Jässiiii	
	information in the history subject		
	and the development of their		
	lateral thinking.		

Geographical Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
		Aeizh Azmi	114 -141
1	The effect of dams on sustainable	Asst. Lect. Dedar Aswad	
	rural development, a case study of	Ali	
	the Shian Dam, Kermanshah	Asst. Lect. Taeb talb	
	province, Iran	hamakhan	

Historical Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
	The scientific output of the	Sahera Fadel Awad	
1	scholars of the Maghreb and	Shasho	142-183
	Andalusia in the field of	Prof. Dr. Azal Ibrahim	
	authorship through the book	Hussein	
	"Deaths of Notables and News of		
	the Sons of Time" by Ibn		
	Khallikan (d. 681 AH/1282 AD)		
2	British Policy Towards Egypt,	Asst. Lect. Medhat	184 -
	1914–1936	Hammash Jassim	211
	A Historical Study		
3	The Pollution Of The Shatt Al-	Aedan Shabib Salim AL-	863-885
	Arab Waters By The Oil Of The	Sabahy	
	Anglo-Persian Oil Company And		
	Its Impact On Ottoman-British		
	Relations Before World War I: A		
	Study Through Documents.		

Turkish Language Research

			Page
NO	Research Title	Researcher	Number
1	Analysis of The Poem "Our Old	Elaf Salar Anwar	212-236
	Mansion" By Nesrin Erbil	Asst. Prof. Goran	
		Salahattin Şükür	
2	A Comparative Study Between		
	Turkish and Kurdish Proverbs	Asst. Lect. Iman Azad	237-257
		SADEQ	
3	A Research On Sultan	İnas Salar Enver	
	Muzafereddın Gökbörü's		258 -272
	Historical Contribution To The	Dr. Naznaz Bahjat Tawfeq	
	Erbil Region		
4	Dverbial Participle Suffixes In	Halabshima Mohammed	273- 298
	Turkish And The Behdini Dialect	Shareef	
	Of Kurdish	Assit Duck Da Wannia	
		Assit.Prof. Dr. Karwan Salahalddin Shukur	
		Saranaiddin Shukur	
5	A Comparison of Consonants	Zaınab Sadeq Saber	299-327
	between Turkish (Turkey Turkish)	Assist. Prof. Dr. Hazım	
	and Iraqi Turkmen Turkish (Erbil	Burhan Mustafa	
	Dialect)		
6	Social And Moral Degradation In	Naznaz Adnan Semin	328-364
	Rıza Çolakoğlu's Poems	Assist. Prof. Goran	
		Salahattin Şükür	
7	A Socio-Political Study On	Huda İbrahim	365-389

Kemal Beyatlı's "Mecehamal"	Assist. Prof. Dr. Goran	
Story	Salahattin Şükür	

Arabic Language Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
	The Effect of the Dual-Situation	Dr. Ali Ahmed Hussein	390-429
1	Learning Model (DSLM) on the	Hamad Al-Sabaawi	
	The effect of the active learning-		
	based letter box strategy on		
	developing reading skills among		
	second-grade primary school		
	students		

English Language Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
	Philip Ridley's Dystopian Gothic:	Ala'a Muwafaq Mustafa	
1	Childhood	AL-Khazraji	430-457
	Trauma And The Post-9/11 World		
2	The Theme of Wasteland in Allen	Assist. Prof. Hussein	458-472
	Ginsberg's "Howl"	Kadhum Challab	

Kurdish Language Research

NO	Research Title	Researcher	Page
			Number
	The origin of Linguistic Ideology	Asst. Lect. Edris	
1	in the Structure of the Kurdish	Hamamurad Majid	473-500
	Language	Prof.Dr. Karwan Omar	
		Qadir	
2	Rebellion in then Poems of	Ahmed Sadeq Khorsheed	501-524
	(Abdulla Pashew)	Assist. Prof. Dr. Izzadin	
		Saber Mohamed	
3	Social Issues and Problems "	Wrya Burhan Noori	525-548
	in the Novels of Ata	Assit. Dr. Ashti Hussein	
	"Muhammad	Arif	
4	Reflection of mental conflict in	Avin Abdulqadir Khalifa	549-652
	Bakhtiar Ali's novel	Assit. Prof. Kwestan Jamal	
	(Palace of Sad Birds)	<u>Salam</u>	
5	Causes of Pessimism in Ahmad	Amjad Rahman Qadir	653-582
	Hardi's Poetry	Prof. Dr. Sardar Ahmad	
		Gardi	

6	Language processing in a	Dr. Bakhan Sarhad	583-624
	bilingual mental lexicon	Abdulrahman	
		Dr. Tanya Ismael Hama	
		Amin	
7	Praise in the Kurdish poems of	Jegr Qadir Omer	625-681
	Sheikh Raza Talabani	Prof. Dr. Sardar Ahmad	
		Gardi	
8	The elements of place and	Rebaz qadir yaseen	682-713
	unfamiliar in both (The red	Prof. Dr. Mahdi Fatih	
	palace) and (a child on the moon)	Omar	
	the novel of (Hiwa kader)		
9	Language acquisition and learning	Salm Hassan Aziz	714-750
	in children in the Sulaymaniyah	Prof. Dr. Baker Omer Ali	
	and Hawrami dialects		
10	Learning a Second Language	Prof. Dr. Abduwlwahid	751-777
	Through Mental Imagery	mushir Mahmood	
	English as an Example""	Dr. Rezhna saefaddin	
		hasan	
11	New Historicism	Kanyaw Bakr	778-807
	Criticism and Its	Abdulla	
	Application in Miran	Prof. Dr. Shno	
	Abraham's Novel	Muhammed	
	Nishtmani sara	Mahmwd	
12	The Naming process in the	Hemin Qadir Mahmood	808-862
	Preservation Kurdish Language	Assist. Prof. Dr. Mustafa	
		Raza Mustafa	



Issued by the College of Education for Human Sciences, Kirkuk University



Kirkuk University Journal for Humanities Studies

A peer-reviewed quarterly journal from the College of Education for Humanities, University of Kirkuk

A quarterly magazine issued by the College of Education for Human Sciences Kirkuk University

issn 1992 - 1179

Postal address
Iraq/ Kirkuk/ Kirkuk University
P.O. Box: 2281 and Zip Code: 52001

