

# اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

Received: 28/6/2020

Accepted: 16/8/2020

Published: 2020

## اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي جامعة المستنصرية / كلية التربية الاساسية [fatmamohamed20182020@gmail.com](mailto:fatmamohamed20182020@gmail.com)

### المستخلص:

يهدف البحث الحالي الى معرفة (اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية) ، بلغ عدد افراد عينة البحث (66) طالبة بواقع (33) طالبة للمجموعة التجريبية و (33) طالبة للمجموعة الضابطة ، وبلغ عدد الاهداف (117) هدفاً سلوكياً وعدد فقرات الاختبار التحصيلي (35) فقرة اختبارية من نوع الاختيار من متعدد وتقيس المستويات الثلاث الاولى من تصنيف بلوم (المعرفة، الفهم، التطبيق) و (5) اسئلة مقالية تقيس مستوى (التحليل) .

اما الوسائل الاحصائية فأستخدم الاختبار الثاني (T-test) لعينتين مستقلتين واظهرت النتائج تفوق المجموعة التجريبية التي درست على وفق استراتيجية الادراء الوسيلي على المجموعة الضابطة التي درست على وفق الطريقة الاعتيادية.

### الفصل الاول التعريف بالبحث

#### أولاً : مشكلة البحث :

ان للتحصيل الدراسي اهمية كبيرة في حياة الفرد واسرته فهو ليس تجاوز مرافق دراسية متالية بنجاح والحصول على الدرجات التي تؤهله لذلك بل ان ارتفاع مستوى التحصيل لدى الفرد يعطي انطباعاً له بالتفوق والنجاح ويزيد الثقة بالنفس ويرفع من مستوى الطموح وقدراته العالية وانه قادر على النجاح والانجاز وهو من المواضيع التي نالت اهتمام الباحثين وذلك من خلال رصد تباين درجات التحصيل بين الطالبات والتي تعتمد على قدرات الطالبة وما لديها من خبرة ومهارة وتدريب وواعينا التربوي يشير الى ان هناك تدنياً في مستوى التحصيل الدراسي لدى الطالبات وقد اكده على ذلك اغلب المدرسين وهذا يتعارض مع متطلبات العصر وما تدعو اليه المؤسسات التربوية في تفعيل دور الطالبة وجعلها نشطة وفاعلة في الموقف التعليمي الصفي فضلاً عن نتائج البحوث والدراسات التي اكدت أن هناك تدنياً في مستوى تحصيل الطالبات كدراسة (علي، 2015).

ومن هنا بدأت الحاجة الى تحسين عملية التدريس من خلال اتباع افضل الطرائق والنمذج الحديثة التي تساعدها انجاجها وكان هذا الدافع الاساس للباحثة الى التعرف على استراتيجيات حديثة التي استعملت في عصرنا الحالي لعلها قد تسهم في رفع مستوى تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط وبيرزت مشكلة البحث من خلال الاجابة عن السؤال الاتي :

- هل لاستراتيجية الادراء الوسيلي اثر في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية؟

#### ثانياً: أهمية البحث:

تعد لفظة التربية اشتقاقة لفظياً من الجذر اللغوي (ربا) الذي يعني نما وزاد ، فال التربية بمحض هذا الجذر تعني النمو الذي يحصل عليه الفرد معرفياً وانفعالياً واجتماعياً وجسمياً وبذلك فان مفهوم التربية يهدف الى تنمية قدرات الفرد واتجاهاته وتوجيهه سلوكه بالشكل

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

الذى يرتبه المجتمع الذى يعيش فيه ليتمكن من ان يحيا حياة سوية يرضاه المجتمع وتسعد الفرد في الحياة ولما كانت التربية على وفق هذا المفهوم تعنى التنمية تحدث بالتعليم والتدريس لأننا عندما نعلم نربى وعندما ندرس نربى فهذه العمليات والأنشطة جميعها تؤدي الى احداث نمو معرفي او انفعالي او مهاري او الجميع معاً ( عطية، 2009 : 315).

وان للمناهج دوراً بارزاً بالعملية التعليمية وهو الاساس الذي يرتكز عليه بناء التربية والتعليم فهو الطريق الواضح للعملية التربوية الهدافه لننمو الطالبات وتطويرهن وهو اداء التربية لتحقيق اهداف المجتمع ( السامرائي ، 2000 : 8 ) ، ولكي يحقق المنهاج وظيفه لا بد ان يهتم بنمو المتعلم ويراعي فيه الفروق الفردية بين المتعلمين وتحسين المهارات والاستعدادات العقلية وتطويرها ( التميمي ، 2010 : 32 ).

وتعتبر الجغرافية بوصفها مادة دراسية لها خصوصيتها وقيمتها التربوية في تنمية شخصيات الطالبات واكتسابهن المعلومات والمفاهيم والافكار والمهارات والنظريات والتعليمات في المستويات الدراسية المختلفة ( غراوتز ، 1993 : 320 ).

وان طرائق التدريس تعد مكوناً اساسياً من مكونات المنهاج الدراسي الذي يشمل الاهداف التربوية والمحنوى والأنشطة التربوية والتقويم فجاء الاهتمام بعملية التدريس والتخطيط لها كونها المدخل الاساس لتحقيق اهداف المنهاج بتوظيف محتواه وانشطته لتساعد المتعلمين على اكتساب الخبرات التي يتعلمون ويعدولون سلوكهم واتجاهاتهم وبذلك فان المنهاج وطرائق التدريس جزءان متداخلان لا يمكن فصلهما وان استعمال طرائق تدريسية متعددة هي سمة جيدة من سمات التكامل فهي تراعي الفروق الفردية وتعطي الفرصة الكاملة لكل المتعلمين ان يتعمدوا بحسب قدراتهم العقلية وانها ليست وسيلة للتغيير وتجنب الملل فحسب بل تعطي الفرصة لزيادة احتمالات نجاح التعلم ( زاير وآخرون ، 2013 : 101). جاء استعمال الاستراتيجيات التدريسية من منطلق ان التدريس لم يعد فناً فحسب كما كان يعتقد بل اصبح علمًا اي بمعنى ان يتطلب معرفة منظمة بأصوله واساليبه وكيفيه التخطيط له كي يحقق اهدافاً محدده وبكل اتقان وكيفية الحفاظ على التفاعل النشط مع المتعلمين وقياس تقدمهم والتعرف على فاعلية عملية التعليم من اجل تحسين ممارستهم في المستقبل لتحقيق تعليم لدى الافراد ( دروزة ، 1995 : 710 ).

ويعد التحصيل ابرز النشاطات التعليمية التي تسعى مؤسسات التعليم المتعددة الى تحقيقه بصورة تضمن تحقيق المتعلم للاهداف التعليمية المحددة في الخطط الدراسية المعدة وبحسب المرحلة الدراسية التي يمر بها الطالب والتحصيل الدراسي هو مدى ما تحقق من اهداف التعلم في موضوع او مساق سبق للمتعلم دراسته او التدريب عليه في اعمال او مهامات معينة.

لقد اختارت الباحثة المرحلة المتوسطة في ميدان بحثها نظراً لأهمية هذه المرحلة في حياة الطالبات اذ تعد المرحلة المتوسطة مرحلة هامة فهي تساعده في بناء شخصية الطالبات لكونها حلقة وصل هامة في غاية الاهمية بين التعليم الابتدائي الذي يسبقها والتعلم الاعدادي الذي يليها وتمكن الطالبات اللاتي اكملن الدراسة الابتدائية والتحقن بالتعليم الثانوي من مواصلة بناء شخصيتهم من كل جوانبها الجسدية والنفسية والاجتماعية والثقافية والروحية ( الجمهورية العراقية، 1977 : 5).

وعلى ما تقدم يمكن تلخيص اهمية البحث الحالى بالاتي :

- 1- قد تقدم نتائج البحث طريقة جديدة في التدريس لمدرسي الجغرافية في مدارسنا لكي ترفع من كفاءة العملية التعليمية عامة وتحسن من تحصيل الطالبات للمعرفة في مادة جغرافية العالم العربي.

## اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

2- اهمية مادة جغرافية العالم العربي وتدريسها والنهوض بها وافادة طالبات في فهم ومعرفة البيئة واستيعاب الظواهر الجغرافية.

3- يمكن ان يفيد مدرسون الجغرافية من استراتيجية الادراء الوسيلي في تطوير اساليب تدريسهم للمادة الدراسية.

### ثالثاً: هدف البحث:

يهدف البحث الحالي الى التعرف على اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية .

### رابعاً : فرضية البحث:

لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الالاتي يدرسون على وفق استراتيجية (الادراء الوسيلي ) ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة الالاتي يدرسون على وفق الطريقة التقليدية في الاختبار التحصيلي.

### خامساً : حدود البحث: يقتصر هذا البحث على:

1- عينة من طالبات الصف الثاني المتوسط في مدينة بغداد التابعة للمديرية العامة ل التربية ببغداد الرصافة الثانية للمدارس الثانوية للدراسة النهارية للبنات.

2- الفصل الدراسي الاول من السنة الدراسية ( 2019 – 2020 ).

3- محتوى كتاب الاجتماعيات، المعتمد من قبل وزارة التربية للعام الدراسي ( 2019 – 2020 ) تأليف د. ليث شاكر محمود و د. هديل عبد الوهاب عبد الرزاق و د. داود سلمان خلف و د. عبد الرزاق احمد سعيد و د. علي عبد الامير ساجت لسنة 2019 ، الطبعة الاولى.

### سادساً : تحديد المصطلحات :

1- الاثر : عرفه كل من :

( صبرى، 2002 ) : بأنه : مصطلح يستعمل في المجال التعليمي عند استخدام استراتيجيات ونماذج تدريسية لبلوغ اهداف مقصودة والحصول على نتائج مرجوة ( صبرى ، 2002 : 305 ).

( شحاته والنجار، 2003 ) : بأنه حقيقة التغيرات المتوقعة او غير متوقعة التي تحدث للطالبة نتيجة لعملية تعليمية، ( شحاته والنجار ، 2003:20 ).

وتعرف الباحثة اجرائياً بأنه :

التغيرات التي تطرأ على تحصيل مادة الجغرافية عند طالبات المجموعة التجريبية من عينة البحث بعد تعرضهن لتجربة استراتيجية جديدة عليهم.

### 2- الاستراتيجية:

عرفها كل من :

( مرعي والحيلة، 2009 ) بأنها : مجموعة طرائق واجراءات ووسائل وانشطة محددة لتنفيذ مهارات معينة ( مرعي والحيلة، 2009 : 5 ).

( حمادنة وعبيادات ، 2012 ) بأنها: مجموعة من خطوات واجراءات يقوم بها المدرس بشكل منظم ومترابط ومتسلسل بحيث تكون شاملة ومرنة وتتسجم مع متطلبات الدرس ( حمادنة وعبيادات، 2012 : 7 ).

3- استراتيجية الادراء الوسيلي:  
اصطلاحاً عرفها كل من:

## **اثر استراتيجية الاثراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي**

(جابر، 2010) : بأنها: استراتيجية لتعلم التعلم اذ يستعمل فيها المدرس تمارين مجردة متحركة من المحتوى الدراسي كل منها عبارة عن تدريبات من نوع الورقة والقلم تستهدف المتطلبات المعرفية للتعلم الفعال بالنسبة للفرد (جابر، 2010 : 70).  
(الخافف ، 2011 ) بأنها : تزويد الطالبة بوحدات تعليمية ونشاطات اضافية بما يلائم ميوله ، وقدراته الخاصة وذلك بهدف توسيع معلوماته وتعزيز خبراته (الخافف، 2011 : 200).  
التعريف النظري لاستراتيجية الاثراء الوسيلي:  
عرفها:

( العزب ، عبد القادر ، 2004 ) تعريفاً نظرياً بأنها : مجموعة من الاجراءات والأنشطة التدريسية التي يقوم بها المدرس داخل غرفة الدراسة مستعملاً عدداً من الوسائل الاثرائية كل منها عبارة عن تدريبات من نوع الورقة والقلم وذلك لتنمية مهارات المتعلم ( العزب و عبد القادر ، 2004 : 80 ).

**وتعرف الباحثة استراتيجية الاثراء الوسيلي اجرائياً** بأنها :  
مجموعة الانشطة والتدريبات من نوع الورقة والقلم تزود بها طالبات المجموعة التجريبية بهدف معرفة اثراها في تحصيلهن في مادة جغرافية العالم العربي.

### **4- التحصيل:**

عرفه كل من :

(ابو جادو، 2009 ) بأنه: محصلة ما يتعلمه الطالب بعد مدة زمنية ويمكن قياسها بالدرجة التي يحصل عليها في اختبار تحصيلي وذلك لمعرفة مدى نجاح الاستراتيجية التي يضعها ويخطط لها المدرس ليحقق اهدافه وما يصل اليه الطالب من معرفة يتترجم الى درجات ( ابو جادو ، 2009 : 225 ).

(السلхи ، 2013 ) بأنه : مدى اكتساب الطالب للحقائق والمفاهيم والمبادئ والنظريات في مرحلة دراسية او صف دراسي او في مساق معين ومدى تمكنه منه وقياس بالمجموع العام لدرجات الطالب بالمواد المقررة ( السلхи ، 2013 : 22 ).

**وتعرفه الباحث اجرائياً** : مقدار ما تحصل عليه طالبات الصف الثاني المتوسط عينة البحث من درجات في الاختبار التحصيلي البعدى الذي اعدته الباحثة لتحقيق هدف البحث وفرضيته .

### **4- الجغرافية:**

عرفها كل من :

(حسن، 2006) : علم دراسة الارض وما عليه من ظواهر بشرية وطبيعية من العناية بتوزيع تلك الظواهر مكانياً ودراسة مدى تأثيرها بمظاهر البيئة الطبيعية (حسن، 2006: 105)  
(عبد علي واخرون، 2012) : بأنها : علم المكان ويقصد به الامتداد الذي تأخذة الظاهرة على سطح الارض (عبد علي واخرون، 2012:7).

**التعريف الاجرامي للجغرافية:**

وهي المادة الدراسية التي تحوي وتنتقل العالم العربي من الناحية الجغرافية حيث تتضمن حقائق ومفاهيم ومبادئ وتعزيزات على نحو مبسط لجميع الظواهر الطبيعية والبشرية وتحتوي على انشطة متنوعة وخرائط صماء وصور توضيحية لموقع جغرافية.

### **5- الصف الثاني المتوسط:**

هو الصف الثاني في المرحلة الدراسية المتوسطة ويليه الصف الاول المتوسط ويسبقه الصف الثالث المتوسط اي يوازي الصف الثامن في المدارس الاساسية ( وزارة التربية ، 2010 : 15).

# اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

## الفصل الثاني خلفية نظرية ودراسات سابقة

### اولاً: خلفية نظرية عن استراتيجية الادراء الوسيلي :

الادراء هو تزويد الطالبة بوحدات تعليمية ونشاطات اضافية لما يتعلمها بما يلائم ميوله وقدراته الخاصة وذلك بهدف توسيع معلوماته وتعزيز خبراته (الخفاف، 2011: 271).

والادراء هو احد الاساليب التي تهدف تحقيق تعلم اكثراً عمقاً وتعقيداً وتتنوعاً بما يلائم حاجات الطلبة واستعداداتهم التعليمية ومن صور الادراء تقديم مقررات وخبرات اضافية مختلفة واتاحة الفرصة لتعزيز معارف ومهارات وخبرات كل منهم في ميدان او مجال ما يتلقى واستعداداته . ( القرطي ، 1989: 28).

وان استراتيجية الادراء الوسيلي من الاستراتيجيات التي تعتمد على النظرية المعرفية واذا كان اساس برنامج الادراء الوسيلي هو مفهوم التعديل المعرفي ، كمتغيرات بنائية تحدث للطلبة عن طريق تدخل مقصود فأن الهدف منه هو اكساب الطلبة المفاهيم واتقانهم بعض المهارات والعمليات العقلية اللازمة لتعديل بنائهم المعرفي لهم ودور ما يرتبط ارتباطاً وثيقاً بالنمط المعرفي المفضل للطلبة الذي يميز اداءه عند تنظيمه للاشياء والاحاديث وادراته لها ، وهذا الاداء يمكن اعتباره عادة لتجهيز معلومات تبدو في شكل تفصيلات متبلورة تحدد الطريقة المميزة لأداء الفرد ويستعمل لا شعورياً بشكل تلقائي عبر مواقف مختلفة ويمكن تصوره ايضاً بأنه " ميل وتوجه لدى الطلبة في معالجة المعلومات العلمية وتنظيمها والتفاعل معها " والذي يمكن تعديله وتغييره لدى الطلبة عن طريق الاساليب التدريسية التي يمكن اتباعها وكذلك عن طريق المناهج الدراسية التي تقدم للطلبة (البنا، 2002: 7).

واستراتيجية الادراء الوسيلي تتطلب من المدرس دوراً يختلف عن الدور التقليدي فدور المدرس وسيط بين الطالب وبين المثيرات المتعددة التي يتعرض لها داخل الفصل سواء كانت انشطة علمية ام مواقف تعليمية ام تدريبات داخل المحتوى الدراسي اذ يقوم المدرس بانتقادها وتنظيمها واعادة صياغتها لتقديمها في صورة يسهل على الطلبة التفاعل معها الى جانب دوره كمرشد وموجه يعمل على استعادة تفكيرهم ودفعهم الى ممارسة العديد من المهارات العقلية التي تمكّنهم من اتخاذ المهام ( الصعيدي ، 2008: 7).

### انواع الادراء الوسيلي:

- 1- الادراء الافقى: يقصد به تزويد الطالب بخبرات غنية في عدد من المواضيع المدرسية.
- 2- الادراء الرأسى: ويقصد به تزويد الطالب بخبرات غنية في موضوع ما من الموضوعات الدراسية (الروسان، 1998 : 55).

### أهمية الادراء الوسيلي :

- 1- تحويل المتعلم من متألق سلبي الى منتج نشط للمعلومة الجديدة.
- 2- انتاج دوافع حقيقة للمتعلم لإنجاز المهمة في متعة وسرور مما يكون لديه ميلاً نحو المادة.
- 3- تصحيح الاداء المتدنى في السلوك المعرفي للمتعلمين ذوي الوظائف المعرفية الضعيفة.
- 4- انتاج تفكير تأملي واستبصار للمتعلم.
- 5- اكتساب المفاهيم وادراك العلاقات والمهارات الضرورية لاداء المتعلم للمهام المعرفية التي تواجهه . ( عبد القادر وفؤاد، 2013: 120).

# اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

## الاسس التي يقوم عليها الادراء:

- ان يكون هناك عمقاً واتساعاً في مواد التعلم المقدمة.
- السرعة في تقديم هذه المواد
- معرفة نوع ومحنوى المواد المقدمة.

تعلم مهارات المعالجة وتشمل مهارات التفكير الابداعي والتفكير الناقد وحل المشكلات والمهارات الشخصية والاجتماعية.

## مرحلة ما قبل الادراء:

هناك عدة عوامل لابد ان تراعى عند التخطيط والتنفيذ ليكون الادراء فعالاً وهي :

- ميول الطالبات واهتماماتهم الدراسية.
- اساليب التعلم المفضلة لدى الطالب.
- محتوى المناهج الدراسية الاعتيادية او المقررة لعامة الطالبات .
- طريقة تجميع الطالب المستفيدين بالادراء والوقت المخصص للتجميع
- تأهيل المدرس او المدرسين الذين سيقومون بالعمل وتديريهم
- الامكانات المادية للمدرسة ومصادر المجتمع المتاحة.

- افاق البرنامج الادرائي وتابع مكوناته وترابطها ( جروان ، 2002 : 190 )

## شروط الادراء:

- 1- ان تكون مرتبطة بموضوع الدرس
- 2- ان تثري خبرات الطلبة ولا تكون مجرد تكرار لما تعلموه في هذا الموضوع من قبل
- 3- ان تكون شائعة ومثيرة لاهتمام الطالب ومناسبة لميولهم.
- 4- ان تكون متنوعة وان تغطي كافة اهتمامات الطالبات ( زيتون، 2003 : 77 ).

## اهداف الادراء:

1- توفير خبرات تربوية عميقة وواسعة الى جانب المنهج المعتمد لتنمية قدرات الطلبة العقلية.  
2- التركيز على المهارات النوعية التي تساعد على فهم المبادئ الاساسية من دون التركيز على مهارات التفكير الكمية للحقائق.

- 3- التأكيد على عمليات التعلم من دون التأكيد على المحتوى.
- 4- ترتيب المعلومات المقدمة في المنهج ترتيباً افقياً.

5- التركيز على الكيف وليس الكم اي من الافضل للطالب ان يحدد ثلاثة حلول المشكلة الواحدة من دون ان يحل ثلات مشكلات متشابهة . (الجهني، 2010: 66).

## اشكال الادراء:

1- الدراسة المستقبلية : هذا النوع من الدراسات يعتمد على ان يوظف الطلبة ما تعلموه من اساليب علمية ومهارات مكتبية للقيام بدراسات حول موضوعات محددة تحت اشراف المدرس.

2- الافادة من خبرات المختصين في المجالات المختلفة : وفي هذا الاسلوب يمكن تنظيم لقاءات بين الطالب والمتخصصين في الميادين سواء كانوا اساتذة في الجامعة او في موقع العمل المختلفة وعن طريق هذه اللقاءات يحصل الطالب على خبرة عملية تضاف الى ما حصلوا عليه من خبرات نظرية.

3- التعامل مع المستويات العالية من المهارات العقلية : هذا الاسلوب يعتمد على المدرس اعتماداً كلياً اذ يمكن للمدرس ان ينوع من اساليب تدريسه لتلائم قدرات الطلاب ، ففي الوقت الذي يطلب فيه من الطالبة التعامل مع الحقائق التي يتعلمونها يطلب منهم استعمال المهارات التحليل والتركيب والتقويم للموضوع نفسه (ال عامر، 2010: 30).

## **اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي**

**ايجابيات الادراء الوسيلي وسلبياته:**

**الايجابيات:**

- 1- يساعد الطلبة على التخصص في المجال الذي يحظى باهتمامهم.
- 2- يهيئ فرصاً لمواجهة المشكلات التي تتطوّر على اثر التحدي والبحث بعمق.
- 3- يمتاز بقلة التكاليف نسبياً مقارنة بالأساليب الأخرى لأنّه لا يحتاج إلى نفقات إضافية في ميزانية المدرسة.

**السلبيات :**

- 1- ان معظم المدرسين ليس لديهم المعرفة او المهارة لتجهيز الخبرات الادارية الازمة للطلاب.
- 2- يحتاج الى ادخال تعديلات جذرية على طرائق اعداد المدرس وعدد الطلاب وتحضير مواد تعليمية اضافية ( الجهني ، 2010 : 66 ) .

**ثانياً : دراسات سابقة:**

**1- دراسة (Strang J, and Shayer, M 1993 ):**

( فاعالية استراتيجية الادراء الوسيلي في تنمية مهارات التفكير والتحصيل الدراسي في مادة الكيمياء لدى طلاب المدارس العليا بلندن ).

اجرت الباحثة الدراسة في لندن وكانت تهدف إلى معرفة فاعالية استراتيجية الادراء الوسيلي في تنمية مهارات التفكير والتحصيل الدراسي في مادة الكيمياء لدى طلاب المدارس العليا وتتألف مجتمع البحث وعينة من طلاب المدارس العليا اذ بلغت العينة (90) طالباً واستخدم اداة لبحثه الاختبار التحصيلي واختبار القدرات المعرفية ولتحقيق هدف البحث استعمل الاختبار الثنائي( T-test ) ( عينتين مستقلتين ) واهم ما توصلت اليه الدراسة من نتائج الى وجود فرق ذي دلالة احصائية عند مستوى ( 0.05 ) بين متوسط درجات طلاب مجموعتي البحث ( التجريبية والضابطة ) ولصالح المجموعة التجريبية الذين درسوا باستعمال استراتيجية الادراء الوسيلي في اختبار القدرات المعرفية والاختبار التحصيلي البعدى . ( Strang J , and Shayer, M 1993 )

**2- دراسة الدوري (2012):**

( اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طلاب المرحلة المتوسطة في مادة التاريخ ).  
اجريت الدراسة في العراق وكان هدف الرسالة تعرف اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طلاب المرحلة المتوسطة في مادة التاريخ تألف مجتمع البحث من طلاب الصف الثاني في المتوسطة والثانوية في ديالى واختار الباحث العينة قصدياً بلغ عدد افراد العينة ( 60 ) طالباً بواقع ( 30 ) طالباً في المجموعة التجريبية و ( 30 ) طالباً في المجموعة الضابطة وقد كافاً الباحث بين افراد المجموعتين في العمر الزمني والتحصيل الدراسي للأربفين واختبار المعرفة السابقة واستخدم الباحث الاختبار التحصيلي البعدى اداة لبحثه واستعمل الاختبار الثنائي ( T - test ) ( عينتين مستقلتين ) ، ومربع كاي واهم ما توصلت اليه الدراسة من نتائج الى وجود فرق ذي دلالة احصائية عند مستوى ( 0.05 ) لصالح المجموعة التجريبية التي درست باستراتيجية الادراء الوسيلي في الاختبار التحصيلي البعدى . ( الدوري ، 2012 ).

**دلائل ومؤشرات عن الدراسات السابقة:**

**1- الهدف:**

تهدف ( دراسة الدوري ، 2012 ) : الى معرفة اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طلاب المرحلة المتوسطة في مادة التاريخ، ودراسة (StrangJ, and Shayer, M 1993 ) تهدف الى معرفة فاعالية استراتيجية الادراء الوسيلي في تنمية مهارات التفكير والتحصيل الدراسي في

## اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

مادة الكيمياء لدى طلاب المدارس العليا بلندن ، اما الدراسة الحالية فتهدف الى معرفة اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية.

### 2- عينة الدراسة :

بلغ حجم العينة في دراسة (الدوري، 2012) (60) طالباً ودراسة (M 1993 (90) طالباً، اما الدراسة الحالية فقد بلغ (66) طالبة.

### 3- التصميم التجريبي:

اعتمدت دراسة (الدوري، 2012) ودراسة (Strang J , and Shayer, M 1993) على تصميم المجموعتين تجريبية وآخرى ضابطة اما الدراسة الحالية فاعتمدت التصميم شبه التجاربى .

### 4- المرحلة الدراسية:

دراسة (الدوري،2012) فطبقت التجربة فيها على المرحلة المتوسطة اما دراسة ( Strang J , and Shayer, M 1993 ) طبقت التجربة فيها على طلاب المدارس العليا اما الدراسة الحالية فقد طبقت التجربة على عينة من طالبات الصف الثاني المتوسط.

### 5- الوسائل الاحصائية :

في دراسة (الدوري ، 2012 ) استعمل الاختبار الثنائي ومربع كاي اما في دراسة ( Strang J , and Shayer, M 1993 ) فاستعمل الاختبار الثنائي اما الدراسة الحالية فقد استعملت الباحثة الاختبار الثنائي ومربع كاي ومعادلة التمييز.

### الفصل الثالث

#### منهجية واجراءات البحث

##### اولاً : التصميم التجريبي:

اعتمدت الباحثة في هذا البحث تصميماً شبه تجاري من مجموعة التصاميم شبه التجارب و هو تصميم المجموعة الضابطة ذات الاختبار البعدي حيث انه يتاسب مع متطلبات البحث الذي تضمن مجموعتين ( التجريبية والضابطة ) ومتغيراً مستقلأً واحداً وهي استراتيجية ( الادراء الوسيلي ) تدرس بها المجموعة التجريبية والطريقة التقليدية تدرس بها المجموعة الضابطة ومتغير تابع واحد هو التحصيل فجاء التصميم كما في الشكل (1)

الشكل (1) التصميم شبه التجارب للبحث

المجموعة	المتغير المستقل	المتغير التابع	نوع الاختبار
التجريبية	استراتيجية الادراء الوسيلي	التحصيل	بعدي
الضابطة	-		

##### ثانياً : مجتمع البحث وعينته :

مجتمع البحث هو المديرية العامة ل التربية بغداد / الرصافة الثانية و اختارت الباحثة قصدياً ثانوية ( سومر ) للبنات من المدارس الثانوية النهارية الحكومية التابعة للمديرية المذكورة .

##### - عينة الطلاب:

تضم ثانوية ( سومر ) للبنات خمس شعب ( أ ، ب ، ج ، د ، ه ) للصف الثاني المتوسط و اختارت الباحثة شعبتي ( أ ، د ) بطريقة السحب العشوائي لتكونا مجموعتي البحث و بنفس الطريقة اختارت الباحثة شعبه ( أ ) لتمثل المجموعة الضابطة ، و الشعبه ( د ) تمثل المجموعة التجريبية .

و وجدت ان عدد الطالبات في مجموعتي البحث ( أ ، د ) يبلغ (88) طالبة بواقع (43) طالبة في شعبه (أ) الضابطة و (45) طالبة في شعبه (د) التجريبية و تم استبعاد الطالبات الراسبات (احصائياً) من المجموعتين و البالغ عددهن (22) طالبة و سبب الاستبعاد انهن يمتلكن معلومات و خبرة سابقة عن

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

المادة الدراسية التي سوف تعتمد للتدريس في مدة التجربة مع ابقاءهن في الصف لكي لا يحرمن من الدروس فاصبح عدد الطالبات لمجموعتي البحث بعد الاستبعاد ( 66 ) طالبة بواقع ( 33 ) طالبة لكانا المجموعتين ، وجدول ( 1 ) يوضح ذلك.

**جدول (1)**

### عدد الطالبات في المجموعتين ( التجريبية والضابطة ) قبل وبعد الاستبعاد

المجموعة	الشعبة	عدد الطالبات قبل الاستبعاد	عدد الطالبات الراسبات	عدد الطالبات بعد الاستبعاد
التجريبية	د	45	12	33
الضابطة	أ	43	10	33
المجموع		88	22	66

ثالثاً : تكافؤ المجموعات :

1- العمر الزمني للطالبات محسوباً بالشهر :  
ان مجموعتي البحث التجريبية والضابطة متكافئتان احصائياً في العمر الزمني حيث اتضح ان الفرق ليس بذري دلالة احصائية عند مستوى ( 0.05 ) وجدول ( 2 ) يوضح ذلك.

**جدول (2)**

### تكافؤ طالبات مجموعتي البحث في متغير العمر الزمني محسوباً بالشهر

مستوى الدلالة ( 0.05 )	القيمة الثانية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المجموع
	الجدولية	المحسوبة					
غير دالة احصائياً	1.99	1.24	64	5.26	162.03	33	التجريبية
				4.63	160.51	33	الضابطة

2- التحصيل الدراسي للأباء :

ان مجموعتي البحث التجريبية والضابطة متكافئتان في متغير التحصيل الدراسي للأباء حيث اتضح ان الفرق ليس بذري دلالة احصائية عند مستوى ( 0.05 ) وجدول ( 3 ) يوضح ذلك .

**جدول (3)**

### تكافؤ طالبات مجموعتي البحث في متغير التحصيل الدراسي للأباء

مستوى دلالة ( 0.05 )	القيمة الثانية		درجة الحرية	التحصيل الدراسي للأباء				المجموع
	دبلوم	بكالوريوس واعلى		يقرأ ويكتب	شهادة الابتدائية			
غير دالة احصائياً	7.81	0.55	3	8	6	12	7	33
				10	6	12	5	33

3- التحصيل الدراسي للأمهات :

ان مجموعتي البحث التجريبية والضابطة متكافئتان في متغير التحصيل الدراسي للأمهات حيث اتضح ان الفرق ليس بذري دلالة احصائية عند مستوى ( 0.05 ) وجدول ( 4 ) يوضح ذلك

**اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

**جدول (4)**

**تكافؤ طالبات مجموعتي البحث في متغير التحصيل الدراسي للأمهات**

مستوى دلالة (0.05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	التحصيل الدراسي للأمهات				المجموعة
	دبلوم	وبكالوريوس واعلى		تقراً وكتب	شهادة الابتدائية			
غير دالة احصائياً	7.81	5.17	3	3	7	9	14	33 التجريبية
				9	5	11	8	33 الضابطة

**رابعاً : ضبط المتغيرات الداخلية التي تؤثر في التصميم التجريبي للبحث :**  
حاولت الباحثة قدر الامكان تفادي اثر عدد من المتغيرات الداخلية في سير التجربة ولم تتعرض الى اي ظرف طارئ او حادث يعرقل سير التجربة ويؤثر في المتغير التابع بجانب المتغير المستقل.

**خامساً : مستلزمات البحث :**

**يتطلب البحث الحالي مجموعة من الاجراءات وهو كما يأتي:**

- تحديد المادة العلمية : حددت الباحثة المادة العلمية وشملت عدداً من الموضوعات وتمثلت بالباب الاول والمتضمن الفصل الاول والثاني من كتاب الاجتماعيات للصف الثاني المتوسط.
- صياغة الاهداف السلوكية : صاغت الباحثة (117) هدفاً سلوكياً موزعة على المستويات الاربعة من تصنيف بلوم (المعرفة ، الفهم ، التطبيق ، التحليل) وعرضت على مجموعة من الخبراء والمتخصصين في تدريس الجغرافية وطرائق تدريسها وفي العلوم التربوية والنفسية ملحق (1).
- اعداد الخطط التدريسية : اعدت الباحثة الخطط التدريسية لموضوعات الفصل الاول والثاني وقد بلغ عدد الخطط التدريسية لكل مجموعة (10) خطة تدريسية لكل من المجموعة التجريبية والمجموعة الضابطة.

**سادساً : اداة البحث :**

- اعدت الباحثة اختباراً لقياس التحصيل لدى طالبات مجموعتي البحث ( التجريبية والضابطة ) في مادة الجغرافية بالمستويات الاربعة من تصنيف بلوم للمجال المعرفي .
- واعدت الباحثة ايضاً خريطة اختبارية شملت الموضوعات التي تم تدريسها في اثناء تطبيق التجربة معتمداً على الاهداف السلوكية في المستويات الاربعة من تصنيف بلوم وجدول (5) يوضح ذلك .

**جدول (5)**

**جدول المواصفات ( الخارطة الاختبارية )**

عدد فقرات الاختبار	المستويات المعرفية				الاهمية النسبية للموضوعات	عدد الموضوعات في المحتوى
	تحليل %13	تطبيق %13	فهم %32	معرفة %42		
2	0	0	1	1	%4	1
5	0	1	2	2	%13	2
5	1	0	2	2	%13	3
8	1	2	2	3	%20	4
2	0	0	1	1	%6	5

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

3	0	1	1	1	%7	6
6	1	1	1	3	%14	7
4	1	0	1	2	%9	8
2	0	0	1	1	%6	9
3	1	0	1	1	%8	10
40	5	5	13	17	%100	المجموع

### - صياغة فقرات الاختبار :

اعدت الباحثة اختباراً تحصيليًّا يتكون من (35) فقرة من نوع الاختيار من متعدد حيث تضمنت كل فقرة اربعة بدائل احدها صحيحة والباقي خطأ وقد اعتمدت لقياس المستويات الثلاث الاولى من تصنيف بلوم (معرفة ، فهم ، تطبيق) اما الاسئلة المقالية فقد اعتمدت لقياس المستوى الرابع من تصنيف بلوم (التحليل) وعددها (5) اسئلة ، ملحق (2).

### - صدق الاختبار : لقد اعتمدت الباحثة في صدق الاختبار على ما يأتي :

#### أ- الصدق الظاهري :

عرض الاختبار المكون من (40) فقرة اختبارية على مجموعة الاساتذة المتخصصين في القياس والتقويم وطرائق تدريس الجغرافية وبهذا عد الاختبار صادقاً باتفاق اكثراً من (80%) من الخبراء.

#### ب- صدق المحتوى :

عُدَت الخريطة الاختبارية (جدول الموصفات) دليلاً من ادلة صدق محتوى الاختبار.

#### ـ العينة الاستطلاعية للاختبار :

طبق الاختبار على عينة استطلاعية ممثلة لعينة البحث الاساسية اذ اختيرت من مجتمع البحث نفسه ولها نفس مواصفات عينة البحث وبعد تطبيق الاختبار اتضح ان الوقت المستغرق في الاجابة عن فقراته جميعها كان بين (28 - 54) دقيقة بعد حساب متوسط الوقت تبين ان الزمن المناسب لا تمام الاجابة هو (45) دقيقة وبعد تصحيح الاجابات رتبت الدرجات تنازلياً ثم اخذت نسبة (27%) العليا من الاجابات و (27%) الدنيا من الاجابات قد استخرجت درجة صعوبة الفقرات وقوتها التمييزية وفق ما يأتي :

#### ـ معامل سهولة فقرات الاختبار :

حسبت الباحثة معامل السهولة للفقرات الموضوعية المتمثلة بـ (35) فقرة من نوع الاختيار من متعدد وجدت انها تتراوح بين (0.40 - 0.64) كما تم حساب معامل السهولة للفقرات المقالية البالغ عددها (5) فقرات حيث تراوحت بين (0.54 - 0.61) وهذا يعني ان الاختبار يعد جيداً وصالحاً للتطبيق.

#### ـ معامل تمييز فقرات الاختبار :

بعد حساب الباحثة القوة التمييزية لكل فقرة من فقرات الاختبار وجدتها تتحصر بين (0.32 - 0.58) للفقرات الموضوعية من نوع اختيار من متعدد اما بالنسبة للفقرات المقالية فقد تراوحت القوة التمييزية لها بين (0.32 - 0.36) حيث تعد الفقرة مقبولة اذا كانت قوة تميزها (0.20) واكثر.

#### ـ فعالية البدائل الخاطئة لفقرات الاختبار :

يقصد بفاعلية البدائل الخاطئة بأنها " درجة التشابه او التقارب بين البدائل او الاختبارات الخاطئة بحيث تبدو انها اجابات صحيحة بالنسبة للطالب المنخفض في المستوى التحصيلي وعندما يكون البديل

## **اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي**

بالقيمة السالبة يعني ذلك انه فعال حيث ان عدد الطالبات الذين قاموا باختيار البديل الخاطئ في المجموعة الدنيا اكبر من عدد الطالب الذين اختاروا البديل الخاطئ نفسه في المجموعة العليا (المحياوي، 2010 : 60). والذي يقوم بتصميم اختبار يحتوي على فقرات اختبارية من نوع الاختبار من متعدد يحتاج الى فحص الاجابات التي وضعها وكل بديل من البائل في الفقرة (حسين، 2011 : 401). لذلك اجريت العمليات الاحصائية الازمة من اجل هذا الغرض فوجد انها قد جذبت اليها طالبات المجموعة الدنيا بنسبة اكبر من جذبها لطلاب المجموعة العليا حيث كانت النتائج بالقيمة السالبة لذلك ابقيت من دون حذف او تعديل او اضافة.

### **- ثبات الاختبار:**

استخدمت الباحثة معادلة الفا- كرونباخ لاستخراج معامل ثبات الاختبار فوجد ان معامل الثبات بلغ (0.80) وتدل هذه القيمة على ان فقرات الاختبار (الموضوعية والمقالية) تمتلك ثباتاً مقبولاً حيث يكون معامل الثبات مناسب اذا بلغ (0.70) واكثر (مراد وسليمان ،2005: 350).

### **- تطبيق التجربة:**

باشرت الباحثة بتطبيق التجربة على طالبات عينة البحث ابتداءً من 6 / 10 / 2019 ولغاية يوم الخميس 16 / 1 / 2020 وقد قامت الباحثة بما يأتي :

#### **1- قبل تطبيق التجربة:**

أ- اجراء عمليات التكافؤ بين مجموعتي البحث في المتغيرات التي تم ذكرها.

ب- تنظيم الجدول الاسبوعي بالاتفاق مع ادارة المدرسة.

ج- اعداد الخطط التدريسية ضمن الفصل الاول والثاني في مادة الجغرافية لكلا المجموعتين (التجريبية والضابطة) وتم عرضها على مجموعة من الخبراء والمحكمين.

د- قامت الباحثة باخبار الطالبات بأنها مدرسة جديدة على ملاك المرحلة المتوسطة وتعرفت عليهم اذ اعطت الباحثة التعليمات والارشادات الكافية بكيفية التعلم على وفق هذه الاستراتيجية.

#### **2- التطبيق الفعلي للتجربة:**

حافظاً على سلامة التصميم التجريبي وتحقيق اهداف البحث وصولاً الى نتائجه قامت الباحثة بالإجراءات الآتية:

أ- درست الباحثة بنفسها مجموعتي البحث وذلك تحاشياً للأختلاف الذي قد ينجم عن اختلاف المدرسة وقدرتها ومدى اطلاعها على طبيعة المتغيرات التجريبية .

ب- اعطيت الكمية نفسها من المادة العلمية الى مجموعتي البحث في تساوي المجموعتين فيما تعرض له من معلومات.

ج- لم يسمح للطالبات بالانتقال بين المجموعتين في أثناء تطبيق التجربة.

د- لم تخبر الباحثة الطالبات بطبيعة البحث واهدافه فقامت بالتدريس كعضو هيئة تدريسية ضمن ملاك المدرسة واكتدت الباحثة على ضرورة حرص الطالبات واندفععنهن لتعلم المادة الدراسية والتعاون.

هـ - كانت مدة التجربة واحدة لمجموعتي البحث اذ استغرقت فصلاً دراسياً واحداً هو الفصل الدراسي الاول للعام الدراسي (2019 – 2020 ) اذ بدأت التجربة يوم 6 / 10 / 2019 وانتهت يوم الخميس 16 / 2020 .

و- تم تطبيق اختبار التحصيل يوم الخميس 16 / 1 / 2020 .

ز- درست المجموعة التجريبية على وفق استراتيجية الادراء الوسيلي اما المجموعة الضابطة فقد درست بالطريقة الاعتيادية.

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

### سابعاً : الوسائل الاحصائية :

- استعملت الباحثة الوسائل الاحصائية المناسبة ومنها الحقيقة الاحصائية (SPSS) في بعض اجراءات البحث وتحليل النتائج وهي كالتالي :
- 1- الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين T-test.
  - 2- مربع كاي ( $\chi^2$ ) حيث استعمل في تكافؤ المجموعتين في متغير التحصيل الدراسي للوالدين.
  - 3- معادلة (الفـا- كرونباخ) استعملت لحساب ثبات فقرات الاختبار (الموضوعية والمقالية) كما استعملت وسائل اخرى بجانب برنامج الحقيقة الاحصائية (SPSS) وهي كالتالي :
    - 1- معامل السهولة والصعوبة للفقرات الموضوعية (الاختيار من متعدد) وللفرقات المقالية.
    - 2- معامل التمييز للفقرات الموضوعية (الاختيار من متعدد) والمقالية.
    - 3- فعالية البدائل الخاطئة للفقرات الموضوعية (الاختيار من متعدد).

### الفصل الرابع

#### عرض النتائج وتفسيرها

##### اولاً : عرض النتائج:

تنص الفرضية الصفرية لهذا البحث على انه " لا يوجد فرق ذو دلالة احصائية عند مستوى دلالة (0.05) بين متوسط درجات طالبات المجموعة التجريبية الالاتي يدرسن على وفق استراتيجية (الاداء الوسيلي) ومتوسط درجات طالبات المجموعة الضابطة الالاتي يدرسن على وفق الطريقة التقليدية في الاختبار التحصيلي ومن اجل التتحقق من صحة هذه الفرضية قامت الباحثة بفحص الاجابات التي حصلت عليها بعد الاختبار التحصيلي البعدى وتم حساب درجات الطالبات في المجموعتين ( التجريبية والضابطة ) واجراء العمليات الاحصائية عليها فوجدت ان متوسط درجات الطالبات في المجموعة التجريبية ( 33.42 ) بانحراف معياري ( 7.76 ) اما بالنسبة الى درجات طالبات المجموعة الضابطة فكان متوسطها ( 26.78 ) بانحراف معياري ( 9.28 ) وعند استعمال الاختبار الثاني لعينتين مستقلتين (T-test) بواسطة برنامج الحقيقة الاحصائية (SPSS) وجد ان قيمته تبلغ ( 3.15 ) وهي اكبر من القيمة الجدولية ( 1.99 ) بدرجة حرية ( 64 ) وبمستوى دلالة ( 0.05 ) جدول ( 6 ) وهذا يعني ان طالبات المجموعة التجريبية قد تفوقن على طالبات المجموعة الضابطة وعليه ترفض الفرضية الصفرية .

جدول (6)

المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والقيمة الثانية المحسوبة والجدولية للاختبار التحصيلي  
البعدي لطالبات المجموعتين ( التجريبية والضابطة )

مستوى الدلالة (0.05)	القيمة الثانية		درجة الحرية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	العدد	المجموعة
	الجدولية	المحسوبة					
دالة احصائية	1.99	3.15	64	7.76	33.42	33	التجريبية
				9.28	26.78	33	الضابطة

##### ثانياً: تفسير النتائج:

اظهرت النتائج بعد عرضها ان طالبات المجموعة التجريبية قد تفوقن على طالبات المجموعة الضابطة وهذا قد يكون بسبب :

## **اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي**

- 1- ان استراتيجية الادراء الوسيلي ليست استراتيجية تدريسية فقط وانما طريقة لتقديم وتنظيم وترتيب المنهج بشكل يتلاءم مع مستوى الطالبات في التحصيل وتنمية المهارات لديهن وذلك من خلال الربط بينها وبين الانشطة الاثرائية والتي لم تكن موجودة في المنهج الحالي.
- 2- تساعد الاستراتيجية على توفير بيئة تعليمية تبعث على التفكير ويمكن ان يسهم ذلك في تحسين قدرة الطالبة على الاستيعاب وهذا يؤدي بالطالبة الى القيام بدور ايجابي في جمع المعلومات وتنظيمها ومتابعتها وتقديرها في اثناء التعلم وزيادة قدرتها على استخدام المعلومات وتوظيفها في موافق التعليم المتنوعة.
- 3- تبرز اهمية الاستراتيجية في تدريس الجغرافية كونها مادة مهمة تحتوي على افكار ومفاهيم وتحتاج الى قدرات عقلية عالية وهذا ما اظهرته نتائج درجات الطالبات عن الانشطة الاثرائية فالتعزيز لمجموعة الطالبات عند اتمام الاجابة الصحيحة عن الانشطة وعلى اكمل وجه كان من الاسباب التي ادت الى زيادة الدافعية للتعلم وبالتالي زيادة تحصيلهن.

### **ثالثاً : الاستنتاجات:**

- 1- ان استراتيجية الادراء الوسيلي اثبتت تميزها ضمن حدود البحث الحالي لدى طالبات الصف الثاني المتوسط في زيادة تحصيلهن بالمقارنة مع الطريقة الاعتيادية في التدريس.
- 2- تتفق اجراءات التدريس على وفق استراتيجية الادراء الوسيلي مع ما تركز عليه التربية الحديثة في جعل المتعلم محوراً للعملية التعليمية التربوية واعتماد العمل والمناقشة ركناً اساسياً من اركان التربية اذ تساعد الاستراتيجية على جعل الطالبات اكثر نشاطاً وايجابية في عملية التعلم لانها تعتمد على اثارة التساؤلات التي تثير التفكير من خلال الانشطة الاثرائية.
- 3- يتطلب استعمال استراتيجية الادراء الوسيلي جهداً ومهارة من المدرسة اكثر مما هو مطلوب منها عند استعمالها الطرائق والاساليب المعتادة في التدريس.
- 4- تنوع الانشطة الاثرائية التي تتضمنها الاستراتيجية ولد لدى الطالبات الرغبة والدافعية نحو التحصيل والمشاركة الفعالة في الدرس على العكس من الطالبات اللاتي يتعلمن بالطريقة الاعتيادية اذ ينخفض لديهن التحصيل.

### **رابعاً : التوصيات:**

**في ضوء نتيجة البحث توصي الباحثة بما يأتي :**

- 1- التأكيد على استعمال استراتيجية الادراء الوسيلي في تدريس المواد الاجتماعية لطالبات الصف الثاني المتوسط لما له من اثر ايجابي في التحصيل لدى الطالبات.
- 2- ضرورة ان تعمل وزارة التربية ومديرياتها على اعداد برنامج تدريبي للمعلمين والمدرسین على كيفية استعمال استراتيجية الادراء الوسيلي في تدريسهم ووضع الخطط لتطبيق هذه الاستراتيجية في التدريس.
- 3- اثراء كتب الجغرافية المقررة في المراحل التعليمية المختلفة بالأنشطة الاثرائية المعدة على وفق استراتيجية الادراء الوسيلي واعداد دروس على وفق الاستراتيجيات ونماذج التدريس الاخرى.

### **خامساً: المقتراحات:**

**في ضوء النتيجة التي توصلت اليها الباحثة ، تقترح الباحثة ما ياتي :**

- 1- دراسة مماثلة للدراسة الحالية في مراحل وصفوف دراسية اخرى.
- 2- دراسة حول اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في متغيرات تابعة اخرى مثل التفكير الناقد والابداعي ... الخ.

## **اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي**

- 3- اعداد برنامج لتدريب مدرسي المواد الاجتماعية على استعمال استراتيجيات تدريسية حديثة في تدريس المواد الاجتماعية وبحث الاثر الناتج في المدرس والطالب.
- المصادر:**
- آل عامر ، حنان سالم (2010) : تعلم التفكير في الرياضيات ، انشطة اثرائية ، ط 2 ، دار ديبونو للطباعة والنشر ، عمان.
  - ابو جادو ، صالح محمد (2009) : علم النفس التربوي ، ط 7 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن.
  - البنا ، حمدي عبد العظيم (2002) : فعالية الادراء الوسيلي في التحصيل وتعديل انماط التفضيل المعرفي للتلاميذ المتفوقين ذوي صعوبات تعلم العلوم بالمرحلة الاعدادية ، مجلة كلية التربية ، جامعة المنصورة ، العدد (43) مايو.
  - التميمي ، عواد جاسم (2010) : الحقيقة التعليمية تقنية للتعلم الذاتي ودعم للمناهج الدراسية ، مجلة كلية التربية الاساسية ، العدد 22 ، الجامعة المستنصرية ، بغداد.
  - جابر ، وليد احمد (2010) : اطر التفكير ونظرياته ، دليل للتدريس والتعلم والبحث ، ط 2 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان.
  - جروان ، فتحي عبد الرحمن (2002) : اساليب الكشف عن الموهوبين ورعايتهم ، ط 1 ، دار الفكر ، عمان.
  - الجمهورية العراقية، وزارة التربية، (1977) : نظام المدارس الثانوية، المعدل برقم (23) لسنة 1981.
  - الجهني ، فايز ( 2010 ) : مناهج وبرامج الموهوبين تخطيطها ، تنفيذها تقويمها ، ط 1 ، دار الحامد للنشر والتوزيع ، عمان.
  - حسن ، حسن محمد ( 2006 ) : فاعالية استراتيجيات التدريس التبادلي في التخفيف من قلق الكلام لدى عينة من اطفال المرحلة الابتدائية ، جامعة الموفية ، كلية التربية ، رسالة ماجستير غير منشورة.
  - حسين ، عبد المنعم خيري (2011) : القياس والتقويم ، ط 1 ، مركز الكتاب الاكاديمي ، عمان ، الاردن.
  - حمادنة ، محمد محمود ساري ، وعيادات ، خالد حسين محمد (2012) : مفاهيم التدريس في العصر الحديث، طرائق، اساليب، استراتيجيات ، عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع ، اربد ، الاردن.
  - الخفاف، ايمان عباس (2011) : الذكاءات المتعددة برنامج تطبيقي ، ط 1 ، دار المناهج للنشر والتوزيع ، عمان.
  - دروزة، افنان نظير ( 1995 ) : استراتيجيات الادراك ومنظوماتها كأساس لتصميم التدريس ، مطبعة الدرية التجارية ، نابلس ، فلسطين.
  - الدوري، داود سلمان حميد (2012) : اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طلب المرحلة المتوسطة في مادة التاريخ ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة ديالى ، كلية التربية.
  - الروسان ، فاروق (1998) : سيكولوجية الاطفال غير العاديين ، مقدمة في التربية الخاصة ، ط 2، دار الفكر ، الاردن.
  - زاير، سعد علي واخرون (2013) : الموسوعة الشاملة، استراتيجيات وطرق ونماذج واساليب وبرامج، دار الكتب والوثائق ، بغداد ، العراق.
  - زيتون، حسن حسين ( 2003 ) : نموذج رحلة التدريس رؤية جديدة لتطوير طرق التعليم والتعلم في مدارسنا ، ط 1، عالم الكتب ، القاهرة.

## اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

- السامرائي، هاشم (2000): طرائق التدريس العامة وتنمية التفكير ، دار الامل ، اربد ، عمان.
- السلخي، محمود جمال (2013) : التحصيل الدراسي ونمذجة العوامل المؤثرة به ، ط1 ، دار الرضوان للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن.
- شحاته، حسن والنجار ، زينب (2003) : معجم المصطلحات التربوية والنفسية ، ط1 ، الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة ، مصر.
- صبري ، ماهر (2002) : الموسوعة العربية لمصطلحات وتقنولوجيا التعليم ، ط1 ، مكتبة الرشيد ، الرياض ، المملكة العربية السعودية.
- الصعيدي ، منصور سمير السيد (2008) : فاعالية استراتيجية الادراء الوسيلي في تدريس الرياضيات واثرها على تنمية بعض مهارات التفكير لدى تلاميذ المرحلة الاعدادية ، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بنها ، كلية التربية.
- عبد القادر، عبد القادر محمد، فؤاد شديد (2013) : نماذج واستراتيجيات التدريس الفعال بين النظرية والتطبيق ، ط1، دار الكتاب الجامعي ، العين ، الامارات.
- عبد علي ، محسن وآخرون (2012) : اسس الجغرافية وتقنياتها ، ط5 ، مطبعة المجلد ، بغداد ، العراق.
- العزب ، زهران، عبد القادر ، محمد عبد القادر (2004) : فعالية استخدام استراتيجية الادراء الوسيلي في تدريس الرياضيات لتنمية مهارات حل المشكلات اللغوية والاتجاه نحو المادة لدى طلاب كليات التربية ، بحث منشور بالمؤتمر العلمي الرابع لتنبويات الرياضيات ، يوليو.
- عطية ، محسن علي (2009) : المناهج الحديثة وطرائق التدريس ، دار المناهج والتوزيع ، عمان ، الاردن.
- علي جعفر رحيم (2015) : اثر استراتيجية ورقة الدقيقة الواحد في تحصيل مادة الجغرافية لدى طلاب الصف الاول المتوسط ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة بغداد.
- غراوتizer ، مادلين (1993) : مناهج العلوم الاجتماعية الكتاب الاول ، العلم والعلوم الاجتماعية ، ترجمة بسام عmad ، ط1 ، المنظمة العربية للثقافة والعلوم ، دمشق.
- القرطي ، عبد المطلب امين (1989) : المتفوقين عقلياً ومشكلاتهم.
- المحياوي ، حيدر عبد الحسين خضرir (2010) : اثر استراتيجية التدريس التبادلي والطريقة القياسية في اكتساب المفاهيم البلاغية عند طلاب الصف الخامس الادبي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الجامعة المستنصرية ، كلية التربية ، بغداد ، العراق.
- مراد ، صلاح احمد وسليمان ، امين علي (2005) : الاختبارات في العلوم النفسية والتربية ، خطوات اعدادها وخصائصها ، ط2 ، دار الكتاب الحديث ، القاهرة ، مصر.
- مرعي ، توفيق احمد ، محمد محمود الحيلة (2009) : طرائق التدريس العامة ، ط1 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان.
- وزارة التربية (2010) : نظام المدارس الثانوية ، رقم2 ، مطبعة وزارة التربية.

### Reference:

- Al-Amer, Hanan Salem (2010): Learning to think in mathematics, enrichment activities, 2nd floor, Diburno Printing and Publishing House, Amman.
- Abu Gado, Saleh Muhammad (2009): Educational Psychology, 7th edition, Al Masirah House for Publishing and Distribution, Amman, Jordan.

**اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

---

---

- Al-Banna, Hamdi Abdel-Azim (2002): The Effectiveness of Waselic Enrichment in Achieving and Modifying Patterns of Cognitive Preference for Outstanding Students with Difficulties in Learning Science in the Preparatory Stage, Journal of the College of Education, Mansoura University, No. (43) May.
- Al-Tamimi, Awad Jasim (2010): The educational bag is a technique for self-learning and support for the curriculum, such as the Journal of the College of Basic Education, No. 22, Al-Mustansiriya University, Baghdad.
- Jaber, Walid Ahmed (2010): Thinking frameworks and theories, guide for teaching, learning and research, 2nd edition, Dar Al-Masirah for Publishing and Distribution, Amman.
- Jarwan, Fathi Abdel Rahman (2002): Methods of detection and care for talented people, 1st edition, Dar Al-Fikr, Amman.
- The Republic of Iraq, Ministry of Education, (1977): The secondary school system, as amended by No. 23 of 1981.
- Al-Juhani, Fayez (2010): talented curricula and programs, their planning, implementation and evaluation, 1st edition, Dar Al-Hamid for Publishing and Distribution, Amman.
- Hassan, Hassan Mohamed (2006): The effectiveness of the mutual teaching strategy in alleviating speech anxiety among a sample of primary school children, Moufia University, College of Education, unpublished master thesis.
- Hussein, Abdel Moneim Khubri (2011): Measurement and Evaluation, 1st edition, Academic Book Center, Amman, Jordan.
- Hamadneh, Muhammad Mahmoud Sari, and Abidan, Khaled Hussein Muhammad (2012): Teaching concepts in the modern era, methods, methods, strategy, the modern book world for publication and distribution, Irbid, Jordan.
- Al-Khaffaf, Iman Abbas (2011): Multiple Intelligences, An Applied Program, 1st Floor, Dar Al-Manhajj Publishing and Distribution, Amman.
- Darwazeh, Afnan Nazeer (1995): Perceptive Strategies and their Stimulants as a Basis for Teaching Design, Al-Darya Commercial Press, Nablus, Palestine.
- Al-Douri, Dawood Salman Hameed (2012): The effect of the Waseli Enrichment strategy on the achievement of middle school students in history subject, unpublished Master Thesis, Diyala University, College of Education.
- Al-Rousan, Farouk (1998): Psychology of Extraordinary Children, Introduction to Special Education, 2nd edition, Dar Al-Fikr, Jordan.

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

---

---

- Zayer, Saad Ali and others (2013): The Comprehensive Encyclopedia, Strategies, Methods, Models, Methods and Programs, House of Books and Documentation, Baghdad, Iraq.
- Zeitoun, Hassan Hussein (2003): The Teaching Journey Model: A New Vision for the Development of Teaching and Learning Methods in Our Schools, 1st edition, World of Books, Cairo.
- Samurai, Hashem (2000): General Teaching Methods and Thinking Development, Dar Al Amal, Irbid, Amman.
- Al-Salkhi, Mahmoud Jamal (2013): Academic Achievement and Modeling the Factors Affecting it, 1st edition, Dar Al-Radwan for Publishing and Distribution, Amman, Jordan.
- Shehata, Hassan and Al-Najjar, Zainab (2003): A Dictionary of Educational and Psychological Terminology, 1st Edition, The Egyptian Lebanese House, Cairo, Egypt.
- Sabri, Maher (2002): The Arab Encyclopedia of Terminology and Education Technology, 1st edition, Al-Rashid Library, Riyadh, Saudi Arabia.
- Al-Saidi, Mansour Samir El-Sayed (2008): The effectiveness of enrichment strategy and my method in teaching mathematics and its effect on developing some thinking skills for middle school students, unpublished Master Thesis, Benha University, College of Education.
- Abdul Qadir, Abdul Qadir Muhammad Fuad Shadid (2013): Models and Strategies for Effective Teaching between Theory and Practice, 1st Floor, University Book House, Al Ain, UAE.
- Abd Ali, Mohsen and others (2012): the foundations of geography and its techniques, 5th edition, Al-Mujul Press, Baghdad, Iraq.
- Al-Azab, Zahran, Abdel-Qader and Mohamed Abdel-Qader (2004): Effectiveness of using the Waseli Enrichment strategy in teaching mathematics to develop verbal problem-solving skills and the course toward material among students of the College of Education, research published in the Fourth Higher Conference of Mathematics Education, July.
- Attia, Mohsen Ali (2009): Modern curricula and teaching methods, Curriculum and Distribution House, Amman, Jordan.
- Ali Jaafar Raheem (2015): The effect of the one-minute paper strategy in achieving geography for middle school students, unpublished Master Thesis, College of Education, University of Baghdad.
- Grotez, Madeleine (1993): Social Sciences Curriculum, First Book, Science and Social Sciences, translation by Bassam Imad, 1st Edition, Arab Organization for Culture and Science, Damascus.

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

- Al-Quraiti, Abd al-Mutab Amin (1989): mentally challenged and their problems
- Al-Mahyawi, Haider Abdul-Hussein Khudair (2010): The effect of the mutual teaching strategy and the standard method in acquiring rhetorical concepts among literary fifth-graders, unpublished master's thesis, Al-Mustansiriya University, College of Education, Baghdad, Iraq.
- Murad, Salah Ahmed and Suleiman, Amin Ali (2005): Tests in Psychological and Educational Sciences, Steps for their Preparation and Characteristics, 2nd Edition, Dar Al-Kitab Al-Hadith, Cairo, Egypt.
- Maree, Tawfiq Ahmed, Muhammad Mahmoud Al-Haila (2009): General Teaching Methods, 1st Floor, Al Masirah House for Publishing and Distribution, Amman.
- Ministry of Education (2010): Secondary Schools System, No. 2, Ministry of Education Press.
- Strang j, and Shayer M. (1993) : Enhancing high school students achievement in chemistry through a thinking skills approach international , Hournal Science Education V.(15) m N.(3) p.p (319-337).

**ملحق (1)  
الاهداف السلوكية  
الفصل الاول**

**( جغرافية العالم العربي ، موقعه الجغرافي ، مساحته ، خصائصه الطبيعية )**

ت	الاهداف السلوكية جعل الطالبة قادرة على ان	المستوى	صالحة	غير صالحة	تحتاج الى التعديل
1	تذكر الموقع الفلكي للعالم العربي	معرفة			
2	تذكر الموقع الجغرافي للعالم العربي بالنسبة للقارات	معرفة			
3	توضح اهمية موقع العالم العربي	فهم			
4	تؤشر موقع العالم العربي على الخريطة	تطبيق			
5	تعين موقع المسطحات المائية بالاعتماد على الخريطة	تطبيق			
6	تحدد مساحة العالم العربي	معرفة			
7	تستنتج الاهمية من كبر مساحة العالم العربي	فهم			
8	تحدد الدول العربية ضمن قارتي اسيا وافريقيا على الخريطة	تطبيق			
9	تناقش اهمية موقع العالم العربي كطريق رئيسي للتجارة العالمية	فهم			
10	تبين مميزات تضاريس العالم العربي	فهم			
11	تعدد العوامل المؤثرة في تشكيل اقسام السطح في العالم العربي	معرفة			

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

		معرفة	تعدد اقسام تضاريس العالم العربي	12
		معرفة	تعرف سلاسل جبال شمال العراق	13
		تطبيق	تحديد موقع جبال شمال العراق على الخريطة	14
		معرفة	تعرف سلاسل جبال بلاد الشام	15
		تطبيق	تحديد موقع سلاسل جبال بلاد الشام على الخريطة	16
		معرفة	تعرف سلاسل جبال البحر الاحمر	17
		معرفة	تعرف سلاسل جبال الاطلس في المغرب العربي	18
		معرفة	تسمي اقسام جبال الاطلس في المغرب العربي	19
		معرفة	تعرف الهضاب	20
		فهم	توضيح الظواهر التي تتميز بها مناطق الهضاب	21
		معرفة	تعرف السهول	22
		معرفة	تعدد اقسام السهول في العالم العربي	23
		معرفة	تعرف السهول الساحلية	24
		معرفة	تذكر اقسام السهول الساحلية	25
		معرفة	تعرف السهول الفيضية	26
		معرفة	تعدد اهم السهول الفيضية	27
		تحليل	تقارن بين السهول الساحلية والفيضية	28
		فهم	توضيح اهمية تضاريس العالم العربي	29
		معرفة	تعرف المناخ	30
		فهم	توضيح العوامل المؤثرة في المناخ	31
		تحليل	تفسر العلاقة بين الموقع الفلكي والمناخ	32
		فهم	تبين تأثير الموقع الجغرافي على المناخ	33
		فهم	تعلل انخفاض درجة الحرارة في الجبال من السهول	34
		فهم	توضيح تأثير التضاريس على المناخ	35
		فهم	شرح تأثير الغطاء النباتي على المناخ	36
		تحليل	تقارن بين الحرارة في المناطق الجرداء والخضراء	37
		تحليل	تستنتج اسباب ارتفاع الحرارة في وسط العالم العربي صيفاً	38
		تحليل	تستنتج اسباب انخفاض الحرارة في العالم العربي شتاءً	39
		معرفة	تعدد الاقاليم المناخية في العالم العربي	40
		فهم	تميز موقع ومناخ النباتات الطبيعية للأقاليم النباتية للعالم العربي	41
		تحليل	تستنتج كيف كفت النباتات الصحراوية نفسها لمقاومة الجفاف	42
		معرفة	تعرف الموارد المائية	43
		معرفة	تصنف الموارد المائية	44
		تحليل	تحلل اهمية مياه الامطار للعالم العربي	45

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

		معرفة	تصنف مجاميع الانهار في العالم العربي	46
		فهم	قارن بين دجلة والفرات من حيث عدد الروافد	47
		تطبيق	تعين نهر دجلة والفرات على الخريطة	48
		تطبيق	تبعد نهر النيل من المصب على الخريطة	49
		تحليل	قارن بين دجلة والفرات من جهة ونهر النيل من جهة اخرى من حيث الاطوال الكلية واتجاه المجرى	50
		معرفة	تعدد مجموعة الانهار القصيرة في العالم العربي	51
		معرفة	تذكر مجموعة الانهار الداخلية في العالم العربي	52
		تحليل	تستنتج الفرق بين مفهوم الانهار الداخلية والانهار الخارجية	53
		معرفة	تعدد مجموعة البحيرات في العالم العربي	54
		معرفة	تعرف المياه الجوفية	55
		فهم	توضح اهمية المياه الجوفية في العالم العربي	56
		تطبيق	تحدد على خريطة صماء كل الموارد المائية في العالم العربي	57

**الفصل الثاني  
العالم العربي ( السكان والنشاط الاقتصادي )**

الاهداف السلوكية جعل الطالبة قادرة على ان	المستوى	صالحة	غير صالحة	تحتاج الى التعديل	T
تحدد المستقرات الاولى للسكان في العالم	معرفة				1
تميز سكان العالم العربي على اساس اصولهم	فهم				2
توضح التوزيع الجغرافي لسكان العالم العربي	فهم				3
تعلل زيادة السكان في العالم العربي	فهم				4
تقسم سكان العالم العربي الى اقاليم سكانية	معرفة				5
توضح اماكن تركز السكان في الاقاليم السكانية	فهم				6
تناقش اسباب هجرة السكان	فهم				7
تعرف الكثافة السكانية	معرفة				8
تعدد اقسام الكثافة السكانية	معرفة				9
تعلل اسباب اختلاف الكثافة السكانية في العالم العربي	فهم				10
تعدد العوامل المؤثرة في توزيع سكان العالم العربي	معرفة				11
تعدد العوامل الطبيعية المؤثرة في توزيع السكان في الوطن العربي	معرفة				12
تشرح العلاقة بين العوامل الطبيعية وتوزيع السكان	فهم				13
تشرح العلاقة بين العوامل البشرية وتوزيع السكان	فهم				14
توضح اهمية الزراعة في العالم العربي	فهم				15
تعدد الاقاليم الزراعية للعالم العربي	معرفة				16
تعدد خصائص الزراعة في العالم العربي	معرفة				17

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

18	توضح اهم مقومات الزراعة في العالم العربي		
19	تؤشر على موقع تركز السكان على خريطة صماء للعالم العربي		
20	تذكرة اهم المحاصيل الزراعية		
21	توضح اهمية المحاصيل الزراعية للعالم العربي		
22	تستنتج معنى المحاصيل النقدية		
23	تعلل زراعة الخضر والمحاصيل النقدية قرب المدن		
24	تذكرة مميزات زراعة الاشجار المثمرة		
25	تؤشر على الخريطة موقع زراعة المحاصيل الزراعية		
26	تحدد الثروات الحيوانية في العالم العربي		
27	توضح اهم المشكلات التي تواجه الثروة الحيوانية في العالم العربي		
28	تستنتج حلولاً للمشكلات التي تواجه الثروة الحيوانية		
29	تستنتج خطورة المشكلات التي تواجه الثروة الحيوانية		
30	توضح اهمية الثروة السمكية في العالم العربي		
31	تصنف الثروة المعدنية في العالم العربي		
32	توضح اهمية النفط في الوطن العربي		
33	تذكرة خصائص النفط في العالم العربي		
34	تحدد موقع تواجد الخامات اللافزية في العالم العربي على الخريطة		
35	تعدد الخامات الفلزية في العالم العربي		
36	تحدد موقع انتاج الخامات الفلزية على خريطة صماء للعالم العربي		
37	تعرف الصناعة		
38	توضح اهمية الصناعة في العالم العربي		
39	تشرح تاريخ الصناعة في العالم العربي		
40	تعدد عوامل قيام الصناعة		
41	تعلل اهمية هذه العوامل في قيام الصناعة		
42	توضح اهمية الصناعة في العالم العربي		
43	تذكرة اهم الصناعات في العالم العربي		
44	تقارن بين الصناعات الاستخراجية والتحويلية		
45	تعدد اهم الصناعات التحويلية في العالم العربي		
46	تحدد اماكن تواجد الصناعات في وطننا العراق على الخريطة		
47	تعدد مميزات الصناعة في العالم العربي		
48	تؤشر على خريطة صماء الدول العربية المصدرة للنفط		
49	تعرف التجارة		

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي

		فهم	توضح اهم العوامل التي ساعدت على تطوير التجارة	50
		معرفة	تعدد طرق التجارة القديمة عند العرب	51
		فهم	توضح معنى التجارة الخارجية	52
		معرفة	تعدد الصادرات العربية	53
		معرفة	تذكر خصائص التجارة الخارجية للدول العربية	54
		فهم	تبين اهمية الفكر الجغرافي العربي	55
		تحليل	تحلل اسباب اهتمام العرب بعلم الجغرافية	56
		فهم	تبين اهم مميزات الفكر الجغرافي العربي	57
		فهم	توضح منجزات الفكر الجغرافي الفلكي العربي	58
		معرفة	تعدد ابرز العلماء العرب في الفكر الجغرافي العربي	59
		فهم	تعلل تسمية الرازى بلقب ابو الجغرافية	60

### ملحق (2) الاختبار التحصيلي

س/1 اختر الحرف الذي يدل على الاجابة الصحيحة لكل من الفقرات الآتية :

1- يقع العالم العربي بالنسبة لقارة آسيا في القسم :

- أ- الشمالي الغربي      ب- الجنوبي الغربي
- ج- الجنوبي الشرقي      د- الشمالي الشرقي

2- تعود سهولة حركة التبادل التجاري بين العالم العربي وارجاء العالم الى :

- أ- التنوع في مناخه      ب- عدم وجود موانع طبيعية بين اجزاءه
- ج- اشرافه على العديد من الممرات البحرية المضائق      د- كبر مساحته.

3- سلاسل جبلية ذات طبيعة التواجدة انكسارية في تكوينها وتكون امتداداً لسلاسل جبال طوروس ، هي سلاسل جبال :

- أ- العراق      ب- البحر الاحمر
- ج- الاطلس في المغرب العربي      د- جبال بلاد الشام

4- من امثلة السهول القistica الروسية هي سهول :

- أ- وادي الرافين      ب- البحر المتوسط
- ج- البحر الاحمر      د- الخليج العربي

5- يتميز سطح العالم العربي بمظاهر تضاريس هو :

- أ- الهضاب      ب- السهول
- ج- الجبال      د- الاودية

6- تعد الثروات المعدنية في العالم العربي مهمة لكونها تسهم في النشاط :

- أ- الزراعي      ب- الصناعي
- ج- الاقتصادي      د- البشري

7- تشير الدائرة المرسومة على الخريطة موقع سلاسل جبال :

- أ- البحر الاحمر      ب- العراق
- ج- الاطلس في المغرب      د- جبال بلاد الشام

## اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية م. فاطمة محمد علاوي



- 8- يتصف مناخ العالم العربي بأنه :  
أ- حار جاف      ب- معتدل ممطر  
ج- بادر جاف      د- متنوع
- 9- تتركز اشعة الشمس خلال فصل الشتاء في العالم العربي في :  
أ- شماله      ب- وسطه  
ج- جنوبه      د- جميع اجزائه
- 10- تتفاوت كثافة الحشائش في الاقليم المداري المطير بسبب :  
أ- تفاوت كمية الامطار الساقطة      ب- التفاوت في درجات الحرارة  
ج- نمو بعض الاشجار الشوكية معها      د- تباين نوع التربة
- 11- تؤثر التضاريس في المناخ من خلال تأثيرها على :  
أ- الغطاء النباتي      ب- البعد والقرب عن البحار  
ج- الموقع الجغرافي      د- اختلاف درجات الحرارة وكمية الامطار الساقطة
- 12- يقصد بالموارد المائية في العالم العربي :  
أ- الامطار الساقطة والتلوّح الذائبة      ب- المياه السطحية كالأنهار والبحيرات  
ج- المياه الجوفية      د- جميع مصادر المياه المتوفّرة ضمن حدوده
- 13- من الانهار الداخلية في العالم العربي هو نهر :  
أ- المجردة      ب- الأردن  
ب- بورقران      د- شibli
- 14- تعد الصورة أدناه مظهر من مظاهر :  
أ- المياه الجوفية      ب- المياه السطحية  
ج- مياه الامطار      د- مياه البحار



- 15- يختلف نهر دجلة عن نهر الفرات بأنه :  
أ- ذات مجرى اوسع      ب- يتجه من الجنوب الى الشمال  
ج- تصب فيه خمس روافد      د- اكبر في الطول
- 16- من امثلة المياه السطحية هي :  
أ- العيون والينابيع      ب- الواحات  
ج- الابار      د- البحار

**اثر استراتيجية الآثار الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

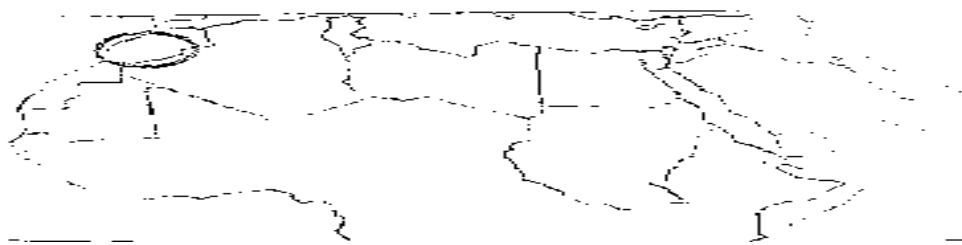
17- يمثل المربع المؤشر على الخريطة سد :

- A- اسوان      B- سنار  
جـ- جبل الاولياء      دـ- النهضة



18- تشير الدائرة المرسومة على الخريطة الى مجموعة انها :

- A- بلاد الشام      B- المغرب العربي التي تصب في المحيط الاطلسي  
جـ- المغرب العربي التي تصب في البحر المتوسط      دـ- الصومال في افريقيا



19- الاقوام الذين هاجروا من شبه الجزيرة العربية الى فلسطين هم :

- A- الارميين      B- الكلدائون  
جـ- الكنعانيون      دـ- السريانيون

20- يعرف الاقليم الذي يضم سوريا والاردن والعراق ولبنان وفلسطين بأقليم :

- A- الهلال الخصيب      B- شمال افريقيا  
جـ- وادي النيل      دـ- شبه الجزيرة

21- تبلغ الكثافة السكانية العامة في العالم العربي :

- A- 15 نسمة /كم<sup>2</sup>      B- 20 نسمة /كم<sup>2</sup>  
جـ- 25 نسمة /كم<sup>2</sup>      دـ- 30 نسمة /كم<sup>2</sup>

22- يكون اعتدال المناخ وتوافر الظروف الاقتصادية لنشاط السكان سبباً في :

- A- هجرة السكان من السواحل البحرية      B- تركز السكان في السواحل البحرية  
جـ- قلة السكان في السواحل البحرية      دـ- انعدام السكان في السواحل البحرية

23- من الخريطة ، الرقم الذي يشير الى الاقليم ذات الكثافة العالية هو :

- A- 3      B- 1  
جـ- 2      دـ- 4

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**



- 24- من المقومات الطبيعية لقيام الزراعة في العالم العربي هي :  
أ- الابدي العاملة      ب- الموارد المائية  
ج- السياسات الحكومية      د- النقل
- 25- الدولة العربية الاولى في عدد الاغنام والماعز هي :  
أ- العراق      ب- الجزائر  
ج- المغرب      د- السودان
- 26- يتصدر العراق دول العالم العربي من حيث انتاج :  
أ- الكبريت      ب- المنغنيز  
ج- الحديد      د- النحاس
- 27- تزرع محاصيل الخضروات قريباً من المدن لأنها :  
أ- رخيصة الثمن      ب- غالبية الثمن  
ج- تعتبر غذاء يومي      د- سريعة التلف
- 28- يشير السهم الى دولة عربي لا تمتلك :  
أ- الحديد      ب- المنغنيز  
ج- الفوسفات      د- النفط



- 29- تعد صناعة الاسمنت والاسمنت والزجاج من الصناعات :  
أ- التكنولوجيا      ب- المعدنية  
ج- الكيمياوية      د- الثقيلة
- 30- توصف الصناعة في العالم العربي بأنها استهلاكية وهذا يؤدي الى :  
أ- ضعف مشاركتها في الدخل القومي      ب- ارتفاع مشاركتها في الدخل القومي  
ج- قلة تكاليف انتاجها      د- ارتفاع تكاليف انتاجها
- 31- اهم الدول العربية في انتاج النفط :  
أ- السودان      ب- موريتانيا  
ج- اليمن      د- المملكة العربية السعودية
- 32- تعرف عملية تبادل السلع والخدمات بين الدول بالتجارة :

**اثر استراتيجية الاداء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي**

- أ- المحلية      ب- المحدودة  
ج- الخارجية      د- الحرة
- 33- اهم العوامل التي ساعدت على نشوء موقع التجارة عند العرب قديماً هي :  
أ- الابار      ب- السواحل البحرية  
ج- الصحراe الكبيرة      د- كبر مساحة العالم العربي
- 34- ( معجم البلدان ) هو كتاب ألفه العالم العربي :  
أ- ابن ماجد      ب- الادريسي  
ج- ابو الفداء      د- ياقوت الحموي
- 35- يعرف الرازى احمد بن محمد بلقب ( ابو الجغرافيا ) لانه :  
أ- كان كثير التنقل بين البلدان      ب- ادخل دراسة الجغرافية الاقليمية الى الفكر الجغرافي العربى  
ج- كان مهتم بدراسة علم النبات      د- كان مهتما بوصف الجبال والاماكن والمياه
- س 2 / قارن بين :
- 1- نهرى ( دجله والفرات ) من جهة ونهر النيل من جهة اخرى من حيث ( اتجاه المجرى ) و ( الاطوال الكلية من النبع الى المصب ) :

-----  
-----  
**2- الصناعات التحويلية والصناعات الاستخراجية :**  
-----  
-----

س 3 / - فسر كيف كيفت النباتات الصحراوية نفسها لمقاومة الجفاف ؟  
-----

س 4 / - حل تسمية المحاصيل الزراعية بالمحاصيل النقدية ؟  
-----

س 5 / فسر اهتمام العرب في شبه الجزيرة العربية بالأنواع الجوية ؟  
-----

اثر استراتيجية الادراء الوسيلي في تحصيل طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الجغرافية  
م. فاطمة محمد علاوي

---

---

**The effect of the Waseel Enrichment strategy on the achievement of the second-grade intermediate students in the geography subject**

**Fatima Mohamed Alawe**  
**Al-Mustansiriya University / College of Basic Education**  
[fatmamohamed20182020@gmail.com](mailto:fatmamohamed20182020@gmail.com)

**Abstract:**

The current research aims to know (the effect of the Waseel Enrichment Strategy on the achievement of second-graders middle school students in geography). The number of the members of the research sample reached (66) students by (33) students for the experimental group and (33) students for the control group, and the number of goals reached (117) A behavioral goal and the number of achievement test paragraphs (35) are multiple test-type test items and measure the first three levels of Bloom's taxonomy (knowledge, understanding, application) and (5) questions that measure the level of (analysis).

As for the statistical means, I used the T-test for two independent samples, and the results showed that the experimental group that was studied according to the means of enrichment method was superior to the control group that was studied according to the usual method.