

محاضرات في

طرق التدريس ٢ (رابعة عام جغرافيا)

إعداد

د.محمد أحمد عبدالرحمن

مدرس المناهج وطرق التدريس

كلية التربية بقنا

العام الجامعي

٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ م

بيانات الكتاب

الكلية: التربية

الشعبة: التعليم العام

التخصص: جغرافيا

الفرقة: الرابعة

عدد الصفحات: ٢٠٧

القسم التابع له المقرر : قسم المناهج وطرق التدريس

الرموز المستخدمة

فيديو للمشاهدة



نص للقراءة والدراسة



رابط خارجي



أسئلة للتقييم والتفكير الذاتي



أنشطة ومهام



تواصل عبر مؤتمر الفيديو



محتويات الكتاب

عنوان الموضوع	رقم الصفحة
الفصل الأول: تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	
أولاً : تعريف المفهوم	١١
ثانياً: الفرق بين المفاهيم وكل من المبادئ والتعاليم والحقائق	١٥
ثالثاً : أهمية تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	١٨
رابعاً : السمات المميزة للمفهوم	٢٠
خامساً : مكونات المفهوم في الدراسات الاجتماعية	٢٣
سادساً : مستويات المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	٢٨
سابعاً : أنواع المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	٢٩
ثامناً : تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	٣٣
تاسعاً: أساليب تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية	٣٨
عاشرًا : تعلم المفاهيم مدارس علم النفس التعليمي	٣٩
حادي عشر : نماذج تدريس المفاهيم	٤١
ثاني عشر : قياس تعلم المفاهيم	٤٨
الفصل الثاني: التعلم الذاتي في الدراسات الاجتماعية	
أولاً: مفهوم التعلم الذاتي	٥٣
ثانياً: أهمية التعلم الذاتي	٥٥
ثالثاً: أهداف التعلم الذاتي	٥٦
رابعاً: الفرق بين التعلم التقليدي والتعلم الذاتي	٥٧

٥٨	خامساً: العوامل التي تؤثر في التعلم الذاتي
٥٩	سادساً: أسس التعلم الذاتي
٦٢	سابعاً: أدوار المعلم في تدريس الدراسات الاجتماعية باستخدام التعلم الذاتي
٦٤	ثامناً: خطوات التدريس باستخدام التعلم الذاتي في الدراسات الاجتماعية
٦٤	تاسعاً: مهارات التعلم الذاتي
٦٥	عاشرًا: متطلبات تطبيق التعلم الذاتي في المدارس
٦٦	حادي عشر: أساليب التعلم الذاتي (الفردي)
الفصل الثالث: التقويم واعداد الاختبارات في الدراسات الاجتماعية	
٧٨	أولاً:-وظائف التقويم
٧٩	ثانياً: أهداف التقويم التربوي
٨٠	ثالثاً: الفرق بين القياس والتقييم والتقويم
٨١	رابعاً: أهمية التقويم التربوي
٨٣	خامساً: أغراض التقويم
٨٣	سادساً: أنواع التقويم
٩٠	سابعاً: أسس التقويم الجيد
٩١	ثامناً: مجالات تقويم المتعلم
٩١	تاسعاً: أدوات التقويم في الدراسات الاجتماعية
٩٩	عاشرًا: مواصفات الاختبار التحصيلي الجيد

١٠	حادي عشر : مواصفات الورقة الامتحانية
الفصل الرابع: المهارات في تدريس الدراسات الاجتماعية	
١٠٧	أولاً: مهارات استخدام الخرائط الجغرافية والتاريخية
١٢٨	ثانياً: الخريطة الزمنية واستخدامها في تدريس الدراسات الاجتماعية
١٣٣	ثالثاً: خرائط المفاهيم وتدريس الدراسات الاجتماعية
١٣٤	رابعاً: مهارات استخدام الكرات الأرضية
١٣٨	خامساً : مهارة استخدام الجداول
١٤٠	سادساً: مهارات استخدام الاشكال
١٤٢	سابعاً: مهارات الرسوم البيانية
١٤٢	ثامناً : مهارات استخدام الصور
الفصل الخامس: التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية	
١٤٧	أولاً: مقدمه
١٤٧	ثانياً: تعريف المعلم
١٤٨	ثالثاً: خصائص وصفات المعلم الكفاء عند ريتشي Richey
١٤٩	رابعاً: التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية
الفصل السادس: الألعاب التعليمية وتدريس الدراسات الاجتماعية	
١٦٢	أولاً: مفهوم الألعاب التعليمية
١٦٢	ثانياً: فوائد الألعاب التعليمية:

١٦٥	ثالثاً: خصائص الألعاب التعليمية:
١٦٩	رابعاً: معايير اختيار الألعاب التعليمية
١٦٩	خامساً: أنماط الألعاب التعليمية:
١٧٠	سادساً: العناصر الأساسية للألعاب التعليمية
١٧١	سابعاً: المهارات التي يجب توافرها لدى المعلم من أجل استخدام الألعاب
١٧٤	ثامناً: أنواع الألعاب التعليمية
١٧٤	تاسعاً: خطوات استخدام استراتيجية الألعاب التعليمية
١٧٩	عاشرأً: الإعتبارات التي يجب مراعاتها عند استخدام الألعاب التعليمية في التدريس.
١٨٠	حادي عشر: أمثلة على الألعاب التعليمية.
١٨٢	الفصل السابع: الصف المقلوب وتدريس الدراسات الاجتماعية
١٨٣	مفهوم الصف المقلوب
١٨٤	خصائص الصف المقلوب
١٨٧	أهمية استخدام الفصل المقلوب في التدريس
١٩١	مميزات الصف المقلوب
١٩٢	خطوات تنفيذ الصفوف المقلوبة في تدريس الدراسات الاجتماعية
١٩٩	معوقات تطبيق الصف المقلوب في تدريس الدراسات الاجتماعية
٢٠١	المراجع

مقدمة

تمثل مرحلة التعليم العام مرحلة هامة بالنسبة لمراحل التعليم المختلفة، وذلك نظراً لأهميتها ودورها في إعداد المواطن الصالح، وذلك من خلال تربية مختلف جوانب شخصية المتعلم تربية شاملة متكاملة، وغرس قيم الانتماء الوطني لدى المتعلم ، هذا بجانب إكساب المتعلم المهارات المختلفة ، وإكسابه القدرة على التعلم الذاتي، والقدرة على استخدام أسلوب التفكير العلمي الناقد، والقدرة على التكيف مع مستجدات العصر والتعامل مع مشكلاته بوعي ودرأية، والمحافظة على البيئة واستثمار مواردها، ولهذا تهتم الدول بصورة متواصلة بمراجعة نظمها التعليمية، وإدخال تحسينات عليها وعلى مناهجها الدراسية، وذلك من خلال تطوير المناهج بشكل مستمر بصورة توافق التطورات الحديثة والتقييمات التعليمية المتطرفة، وإدخال طرق تدريس حديثة في محاولة للخروج من الإطار التقليدي في عملية التدريس إلى توفير مناخ تربوي يتركز فيه الاهتمام حول المتعلم واحتياجاته ومراعاة خصائص نموه.

ويهدف مقرر طرق التدريس إلى تقديم محتوى يرتبط ببعض الموضوعات الهامة في مجال تدريس الإجتماعيات ويتناول المقرر عرض بعض الموضوعات مثل المفاهيم الجغرافية والتاريخية وكيفية تدريسيها للطلاب وعرض بعض نماذج تدريسيها، كما يتناول المقرر موضوع التعلم الذاتي ومفهومه وخصائصه وأساليبه ودور المعلم في التعلم الذاتي، كما يتناول المقرر موضوع التقويم التربوي وكيفية إعداد الاختبارات التحصيلية مع عرض شروط صياغة الأسئلة المقالية والموضوعية ومواصفات الاختبار الجيد، كما يتناول المقرر عرض موضوع المهارات وكيفية تميّتها لدى المتعلمين مثل مهارات التعامل مع الخرائط ، كما يعرض المقرر موضوع التاريخ الشفهي وكيفية التدريس من خلاله، بجانب عرض موضوع ووسائل التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية، وموضوع الألعاب التعليمية وتدريس الدراسات الاجتماعية.

الفصل الأول

تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

يتناول هذا الفصل "تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية" ، وذلك من حيث :-

أولاً : تعريف المفهوم

ثانياً: الفرق بين المفاهيم وكل من المبادئ والتعميمات والحقائق

ثالثاً : أهمية تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

رابعاً : السمات المميزة للمفهوم

خامساً : مكونات المفهوم في الدراسات الاجتماعية

سادساً : مستويات المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

سابعاً : أنواع المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

ثامناً : تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

تاسعاً: أساليب تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

عاشرًا : تعلم المفاهيم مدارس علم النفس التعليمي

حادي عشر : نماذج تدريس المفاهيم

ثاني عشر : قياس تعلم المفاهيم

الفصل الاول

تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

أولاً : تعريف المفهوم

تعددت الآراء والتعريفات حول معنى المفهوم ، فالتربييين ينظرون إلى المفهوم من حيث الخصائص أو الصفات التي تميزه عن غيره من مستويات المحتوى المعرفي(الحقائق والمبادئ والتعاليم والقوانين والنظريات) ، في حين ينظر المختصون في علم النفس إلى المفاهيم على أساس الصورة الذهنية والعمليات العقلية التي تحدث في البنية المعرفية للفرد.

١- تعريف المفهوم في القواميس والمعاجم والهيئات العلمية :

- يعرفه قاموس التربية بأنه :- فكرة أو تمثيل لعنصر أو رمز مشترك ، والذي يمكن بواسطته التمييز بين مجموعات .
- تصور عقلي عام أو مجرد ، لموقف أو أمر أو شيء .
- فكرة أو رأي أو تخيل عقلي لحدث معين .
- ويعرف معجم المصطلحات التربوية المفهوم بأنه " تجريد يعبر عنه بكلمة أو رمز ، يشير إلى مجموعة من الأشياء أو الأنواع التي تجمعها فئات معينة".

- وتعرفه اليونسكو بأنه عبارة تستخدم لمجموعة من الأهداف أو الأحداث ،

والتي تشتراك فيما بينها بصفات أساسية .

- ويعرفه مجمع اللغة العربية بأنه " الفكرة التي تمثل عدداً من العناصر

المشتركة " .

- وتعرفه دائرة المعارف الدولية للمناهج بأنه لفظ يدل على وجود علاقات

مشتركة بين الأشياء والحقائق والأحداث .

٢- تعريف المفهوم في التربية وعلم النفس بصفة عامة :-

قدمت عدة تعريفات للمفهوم من قبل علماء التربية وعلم النفس ومن ذلك :-

- تصنيف للأشياء أو الأحداث أو لمثيرات تبعاً للخصائص المشتركة التي توجد

بينهما وتدرج تحت اسم معين .

- تجريد للعناصر المشتركة بين عدة مواقف أو أشياء تعطي اسمأً أو عنواناً أو

رمزاً .

- رمز لموقف أو حادثة أو نوع أو جنس أو موضوع من الموضوعات له

خصائص عامة مشتركة .

- تلخيص لمجموعة كبيرة من خبراتنا السابقة ، وهو يعبر عن مجموعة من

الأشياء تشتراك في خصائص عامة معينة.

٣- تعريف المفهوم في الدراسات الاجتماعية :-

قدم علماء المناهج وطرق التدريس " تخصص دراسات اجتماعية " عدة تعريفات

للمفهوم في الدراسات الاجتماعية من ذلك :-

- عبارة عن الصور العقلية التي تنشأ خلال التجريد للعناصر المشتركة أو المتشابهة .

- تصور عقلي مجرد قائم على إدراك العلاقات المشتركة بين عدة مواقف أو حقائق تتعلق بالعوامل السياسية أو الاجتماعية أو الخلقية ، وعادة ما يصاغ في صورة لفظية فيعطي اسمًا أو عنواناً .

- تصور عقلي مجرد ذو طبيعة متغيرة يقوم على إيجاد علاقات بين الأشياء والحقائق والأحداث والمواقف التي تصنف على أساس الصفات المتشابهة وتصاغ في صورة وصفية .

- تصور عقلي يعطي اسمًا أو رمزاً ليدل على ظاهرة أو حدث معين ويتم تكوينه عن طريق تجميع الخصائص المشتركة لأفراد هذه الظاهرة أو لحدث .

- تصورات عقلية تمكن المتعلم من تنظيم وتبسيط الأشياء والأشخاص من خلال تجميع الخصائص المشتركة لها .

- ويعرفها المؤلف بأنها " التصور العقلي المجرد الذي يرسمه الطالب للظاهرات

والأحداث والمواضيعات الجغرافية والتاريخية من خلال تجميع الخصائص والصفات المشتركة بينها وإدراكيهم للعلاقة التي تربطها مع بعضها البعض ، وتنتألف من الاسم ودلاته اللغوية.



ما هي العناصر المشتركة في التعريفات السابقة؟

ومن خلال استعراض التعريفات السابقة يلاحظ ما يلي :-

- إن تعريف المفهوم في الدراسات الاجتماعية لا يختلف عنه كثيراً في المجالات العلمية الأخرى ، إلا أن محتوى المفهوم هو الذي يختلف ، ففي الدراسات الاجتماعية يكون محتوى المفهوم معبراً عن أبعاد هذه المادة .
- لا يوجد تعريف واحد يتفق عليه علماء التربية لمصطلح المفهوم .
- المفاهيم في الدراسات الاجتماعية تتكون نتيجة تجميع لصفات المشتركة بين الأحداث والظواهر والمواضيعات الجغرافية.
- المفاهيم في الدراسات الاجتماعية صور عقلية يكونها الطلاب عن الموضوعات والظاهرات الجغرافية التي يدرسونها وهذه الصور العقلية تتتطور وتتبدل بتطور خبرات الطلاب.
- لتسهيل تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية وتنظيمها يتم تجميعها على

حسب الصفات المشتركة بينها واعطاها اسمًا أو رمزاً تعرف به ويميزها عن

باقي المكونات المعرفية.

- المفهوم في الدراسات الاجتماعية ليس الكلمة وإنما مضمون هذه الكلمة أو

معناها ويصاغ في صورة وصفية.

ما الفرق بين المفهوم كلفظ والمفهوم كمعنى؟



ويمكن توضيح الفرق بين المفهوم كلفظ والمفهوم كمعنى كما يلي :

المفهوم **كلفظ** هو الكلمة التي يجتمع تحتها مجموعة من الخصائص أو الأشياء ،

وغالباً ما تكون في تسلسل هرمي .

أما المفهوم **كمعني** فهو تجريد للعناصر المشتركة والمتتشابهة التي تجتمع فيما

بينها من خلال تصور عقلي لمجموعة من الأشياء والحقائق والأحداث .

ويعرف المؤلف المفهوم بأنه : لفظ يعبر به عن تصور عقلي يقوم على إيجاد

علاقة مشتركة بين الأشياء والحقائق والأحداث .

ثانياً: الفرق بين المفاهيم وكل من المبادئ والتعاليم والحقائق

١. الفرق بين المفاهيم Concepts والمبادئ Principles

يتمثل الفرق بين كل من المفهوم والمبدأ في أن المبدأ - أو القانون أو القاعدة

- هو عبارة عن علاقة بين مفهومين أو أكثر ، يرتبطان فيما بينهما بعلاقة شرطية ، فلابد من وجود هذه العلاقة الشرطية بين المفهومين ليكون المبدأ ، ولتوسيع ذلك تستخدم المثال التالي : مفهوم الوحدة ومفهوم العرب يكونان مفهوماً أكثر دقة وتحديداً هو مفهوم وحدة العرب ، وهذا لا يعني وجود مبدأ Principal ، لأننا لم نربط بينهما بعلاقات شرطية ، فإذا قلنا العرب كوحدة أفضل من العرب متفرقين ، عندئذ يصبح مبدأً وهو يشتمل على مفهومي الوحدة والعرب الذين ارتبطا فيما بينهما بعلاقة شرطية ضمنية .



إعطى من عندك أمثلة على بعض المبادئ في الدراسات الاجتماعية؟

• الفرق بين المفاهيم Generalization و التعميمات Concepts

يتشابه تعريف التعميم Generalization والمبدأ Principal إلى حد كبير ، فالتفهم عبارة عن جملة تعبر عن علاقة بين مفهومين او أكثر ، إلا أن التعميم أكثر اتساعاً وشمولاً ، فالجملة المحددة في التعميم على درجة كبيرة من الثبات وقابلة للتحقيق بشكل أكثر دوماً وتكراراً ، ففي المثال السابق يكون التعميم كما يلي : إذا أتحد العرب ارتفع شأنهم .

وعلي هذا فالفرق بين المفهوم وكل من المبدأ والتعيم هو أن المفهوم كلمة أو عدة كلمات بينما المبدأ أو التعيم يكون جملة تشمل على أكثر من مفهوم يرتبطوا فيما بينهم بعلاقة شرطية .



اعطى من عندك أمثلة على بعض التعيمات في الدراسات الاجتماعية؟

• الفرق بين المفاهيم Concepts والحقائق Facts ..

يتمثل الفرق بينهما في أن الحقيقة هي معلومة أو جزء من معلومة يمكن التحقق منها ، أم المفهوم فهو كلمة مجردة تستخدم لتنظيم الأشياء التي بينها مظاهر مشتركة ، ويمكن توضيح ذلك في المثال التالي :

تبلغ مساحة مصر ١ مليون كم^٢

ويتبين مما سبق أن المفاهيم هي وضع وسط بين الحقائق والتعيمات وكلما اتجهنا إلى الحقائق ازدادت خصوصية المعلومات ، وكلما اتجهنا إلى ناحية التعيمات ازدادت عمومية المعلومات .

نشاط

اعطى من عندك أمثلة على بعض الحقائق في الدراسات الاجتماعية؟

ثالثاً : أهمية تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

تمثل المفاهيم اللعبات الأساسية التي يتكون منها محتوى الدراسات الاجتماعية ، حيث تشكل الهيكل المعرفي للمنهج ، فالمفاهيم تساعده على تنظيم المنهج حول بعض المفاهيم المحورية التي تتناسب مع خصائص المرحلة النمائية للطلاب على اختلاف أعمارهم ، وهي بذلك يمكن اتخاذها محورا في تخطيط مناهج الدراسات الاجتماعية ، وبناء وحدتها واختبار خبرات وموافق أنشطة التعليم والتعلم وتنظيمها ، كما أن ازدحام حجم المعرفة في الدراسات الاجتماعية بصفة مستمرة ، أدى إلى ضرورة التركيز على المفاهيم واعطائها الأهمية البالغة .

ويمكن تحديد أهمية تعلم المفهوم في الدراسات الاجتماعية في أنه " :-

- تعلم المفاهيم أمر ضروري لفهم أساسيات أي علم مثل علم الجغرافيا أو علم التاريخ أو علم الاقتصاد وتحقيق أهدافها مما يجعل المادة الدراسية أكثر شمولا.

- تعلم المفاهيم يؤدي إلى تنظيم جزئيات المعرفة في إطار هيكل (مفاهيمي)
يجعل من الصعب نسيانها.
- تعلم المفاهيم يساعد على اكتساب المهارات العقلية التي تسعى الدراسات الاجتماعية لإنきابها للطلاب مثل التنظيم والتمييز وتحديد الصفات الرئيسية والخصائص المشتركة وهذا يساعد على الارتقاء بمستوى التفكير.
- تساعد تعلم المفاهيم في اكتساب المهارات، فحينما يدرس معلم الجغرافيا طلابه كيفية قراءة الخريطة وفهمها، فهو يعلمهم أولاً المفاهيم الأساسية حول الخريطة (عنوان الخريطة- إطار الخريطة- الاتجاهات- مقياس الرسم- مفتاح الخريطة- دليل الموقع- الرموز والألوان).
- يساعد على حدوث تكامل Integration بين المعلومات الجديدة والمعلومات القديمة في الدراسات الاجتماعية ، حيث إنها تعمل على نقل المعلومات والمهارات المكتسبة من موقف تعليمي إلى آخر .
- يساعد في التقليل من تعدد البيئة ، حيث إنها تلخص وتصنف ما هو موجود في البيئة من أشياء وموافق ، وهذا يسهل على الطالب التعرف على الأشياء الموجودة .
- يقلل تعلم المفاهيم من ضرورة إعادة التعليم ، فعندما يتعلم الطالب مفهوماً ما فإنه يستطيع تطبيقه في مواقف جديدة دون الحاجة لإعادة تعلمه مرة أخرى ،

كما تسهل عملية تعلم المفاهيم التعلم اللاحق فتعلم مفهوم معين يعتبر نقطة

ارتكاز لتعلم مفهوم آخر.

- المساعدة في تسهيل عملية التعليم والتعلم، إذ أن فهم المفاهيم يجعل المادة

الدراسية أكثر شمولاً وسهولة واستيعاباً.

- تسهل عملية اختيار محتوى المنهج الدراسي بالتركيز على الحقائق والموافق

التعليمية التي تسهم في تشكيل المفاهيم واكتسابها.

- تساعد المفاهيم في تطوير وتحسين المناهج المدرسية.

هل ترى أن تدريس المفاهيم يحتاج إلى هذا القدر من



الأهمية؟

رابعاً : السمات المميزة لمفهوم

لعل أهم ما يميز المفاهيم عن غيرها من الحقائق والتعميمات ، أنها تميز

بمجموعة من السمات يمكن توضيحها فيما يلي :-

- التمييز : أي أن المفهوم يصنف الأشياء ، ويميز بينها ويشير إلى الصنف

الذي ينتمي إليه ، فمثلاً مفهوم " المرتفعات " يشير إلى كل ما هو مرتفع عن

سطح الأرض ، وبالتالي فإنه يميز بين ما هو مرتفع عن سطح الأرض وما

هو منخفض عنها .

- **التجريد:** تختلف المفاهيم من حيث درجة تجريدتها فمفاهيم مثل (البركان)

توصف بأنها ذات مستوى منخفض من التجريد، والجبال والهضاب أيضاً ذات

مستوى منخفض من التجريد، وهذه المفاهيم يمكن تحديد خصائصها من خلال

الإدراك الحسي (من خلال الحواس والخبرات المباشرة)، في حين توجد مفاهيم

مثل الديمقراطية تتميز بأنها ذات مستوى تجريد عالي؛ حيث يصعب تحديد

خصائصها من خلال الحواس، ويكون تعليمها أصعب من المفاهيم الحسية.

- **القابلية للنمو:** المفاهيم ليست ثابتة، بل تنمو وتصبح أكثر عمومية، وعمقاً

لدى الأفراد بتقدمهم في السن ويتعدد الخبرات التي يمررون بها، فالكبار أكثر

قدرة من الصغار على فهم المفاهيم المجردة، وكلما ازدادت خبرة الفرد عن

المفهوم وكلما تعرف على أمثلة أخرى له اتضحت صفاته.

- **التعييم :** أي أن المفهوم لا يقتصر على شيء واحد بمفرده ، بل يعم ليشمل

مجموعة من الأشياء تشتراك فيما بينها بصفات محددة ، فمثلاً المفهوم السابق

" المرتفعات " لا يدل على شيئاً واحداً ، بل يعم ليشمل مجموعة من الأشياء (

جبال - هضاب تلال) وهذه الأشياء تشتراك فيما بينها بصفات محددة .

- **الرمزنية :** أي أن المفهوم يرمز في محتواه إلى مجموعة خصائص مجردة ،

فمفهوم " المرتفعات " يرمز في محتواه إلى مجموعة من الخصائص مثل العلو

والارتفاع وخفض درجة الحرارة بمقدار معين .

- الاستدلال : أي أن المفهوم يستدل عينة من خلال خبرات ومفاهيم أخرى

سابقة ، مفهوم " مرتفعات " يستدل عليه من مفهوم سابق هو مفهوم "

" الظاهرات الطبيعية " أو قد يستدل عليه من مفهوم تم تعلمه سابقاً هو مفهوم "

" منخفضات " فإذاك المتعلم لمفهوم " منخفضات " يساعدك على إدراك مفهوم

مرتفعات " .

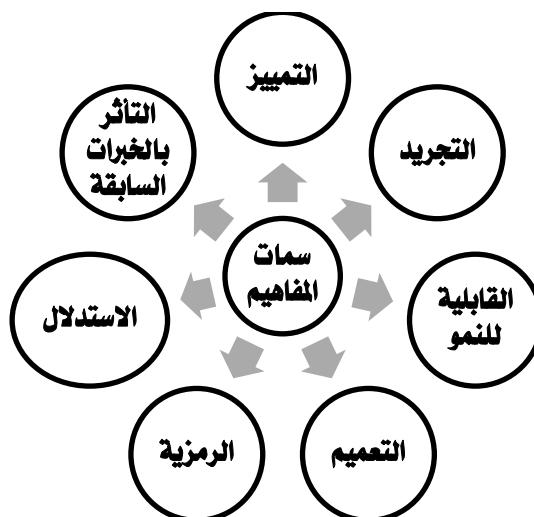
- التأثير بالخبرات السابقة: يعتمد تكوين المفاهيم على خبرة التلاميذ السابقة،

فالللاميذ يكونون مفاهيم عن العالم الطبيعي المحيط بهم من خلال خبراتهم

السابقة، أي أن المفاهيم تكونت لديهم قبل الشروع في تعلمها في المدارس،

مثل إدراك طلاب الأرياف لمفاهيم الترع والمصارف والقنطرات، وطلاب المدن

لمفهوم الصناعة.



شكل(١) سمات المفاهيم

خامساً : مكونات المفهوم في الدراسات الاجتماعية

يتكون المفهوم من عدد من المكونات الأساسية وهي :-

- 1- **اسم المفهوم:** وهو عبارة عن الكلمة أو الرمز الذي يشير إلى الفئة التي ينتمي إليها المفهوم، فعندما نقول كلمة بحر أو بركان أو نهر يستطيع المتعلم أن يرسم صورة ذهنية لهذه الكلمة في عقله.



اختر أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية واستخرج أسماء المفاهيم الواردة في الموضوع

- 2- **أمثلة المفهوم:** ويقصد بها توضيح المفهوم بإعطاء مثال تطبيقي له يوضحه ويدل عليه وتنقسم إلى :

أ- الأمثلة الموجبة للمفهوم: وهي الأمثلة التي تتنمي للمفهوم وتعبر عن جزء منه فمثلاً نهر النيل ونهر المسيسيبي ونهر الأردن ونهر الأمازون أمثلة موجبة على مفهوم نهر، وفيزوف مثال على مفهوم بركان ، والمتوسط والأحمر والميت مثال على مفهوم بحر.

بـ الأمثلة السالبة للمفهوم: وهي التي لا تتنمي إلى المفهوم ولا تعبر عن جزء منه وتسمى اللا أمثلة أو الحالات العكسية للمفهوم، وبالرغم من أنها لا تعبر عن جزء من المفهوم إلا أنها تساعده في توضيحه، فبحيرة فكتوريا وتوركانا وهارون وميتشغان أمثلة

لا تنتهي للنهر أو البحر.

نشاط

اختر خمسة مفاهيم في الدراسات الاجتماعية وحدد لها الأمثلة الموجبة والسلبية.

٣- خصائص وصفات المفهوم: تمثل المظاهر العامة أو الصفات التي تضع الأمثلة في فئة

معينة أو مجموعة محددة وتنقسم إلى قسمين:

أ- الصفات المميزة للمفهوم (الأساسية أو الجوهرية): وهي جملة الصفات التي توجد في الأمثلة المنتمية للمفهوم والتي تميز المفهوم عن باقي العناصر التي تشتراك معه في الفئة نفسها، فالنهر يتميز عن باقي العناصر المائية من بحار ومحيطات وبحيرات في أنه له منبع ومصب وهي الصفة الجوهرية للمفهوم لتميزه باقي المسطحات المائية.

بـ- الصفات غير المميزة للمفهوم (غير أساسية أو غير جوهرية): وهي جملة الصفات التي يشترك فيها المفهوم مع غيره من العناصر أو الأجزاء التي تنتهي إلى الفئة نفسها، فصفات التكوين من الصخور يشترك فيها كل من ينتمي إلى فئة المرتفعات من جبال وتلال وهضاب، وصفة جريان المياه يشترك فيها النهر مع البحر مع المحيط مع السيول والفيضانات ولكنها ليست صفات مميزة.

نشاط

اختر خمسة مفاهيم في الدراسات الاجتماعية وحدد لها الصفات المميزة وغير المميزة.

٤. الدلالة (تعريف المفهوم أو قاعدة المفهوم): تمثل الدلالة التعريف أو العبارة التي تبين الخصائص الأساسية للمفهوم فهي توضح طبيعة المفهوم من خلال الإشارة إلى جميع الخصائص أو الصفات الأساسية وكيفية ارتباط هذه الصفات مع بعضها البعض، فتعريف البحيرة "مساحة من الماء المالح أو العذب يحيط بها اليابس من جميع الجهات"، وتعريف النهر "جري من الماء العذب له منبع وله مصب، وقد يكون سبب جريانه الأمطار الغزيرة أو ذوبان الجليد".

٥. القواعد المنظمة للمفهوم

يقصد بالقواعد المنظمة للمفهوم "الطرق المتعددة التي تنظم بواسطتها صفات المفهوم العلائقية ، فمفهوم (البحيرة) مثلاً له صفات علائقية مثل الموقع والشكل والمحتويات كل هذا وفق قاعدة اقترانيه . أي يجب اقتران هذه الصفات مع بعضها لتشكيل المفهوم .

وحدد براون Broune خمس قواعد أساسية تنظم المفهوم ، يمكن توضيحها

فيما يلي :-

أ- قاعدة الإثبات : Affirmation

وتشير هذه القاعدة إلى إثبات أو تطبيق صفة علائقية على مثير ما ليكون مثلاً للمفهوم ، فمفهوم (المرتفعات) مثلاً يتضمن كل الأشياء المرتفعة مثل الجبال أو الهضاب أو التلال .

بـ القاعدة الاقترانية والتزامنية : Conjunction

تشير إلى وجود صفتين علائقتين أو أكثر يجب اقترانهما على نحو متزامن في المثير للدلالة على المفهوم ، لأن نقول أن الأرضي المنخفضة الضيقة والتي تحيط بها المرتفعات من الجانبين تسمى الأودية، أي أن صفة الانخفاض والإحاطة بالمرتفعات هي التي تحدد الأمثلة على مفهوم الوادي، ومثال أيضاً مفهوم (الديمقراطية) يعني حكم الشعب للشعب ، فإن تحديد أمثلة هذا المفهوم يتطلب توافر صفتين معناهما : الحكم و اختيار الشعب ، فإذا لم تتوافر إحداهما لم يتحقق مفهوم الديمقراطية .

جـ قاعدة التضمين الاقتراني : Inclusive disjunctive

وتشير إلى تطبيق صفات تلاقيه منفصلة إن غير مقتربة على المفهوم لتشكيل أمثلته ، كان نقول في مفهوم (الاستعمار) هو : (احتلال دولة لدولة أخرى عسكرياً) أو (استغلال دولة لدولة أخرى اقتصادياً) : فاستعمار دولة لدولة أخرى يتوقف بما

على احتلالها عسكرياً إن استغلالها اقتصادياً ، كل منها على حدة ، وبالطبع هذا لا يمنع اجتماع هاتين الصفتين معاً ، علي أن وصف الدولة بأنها استعمارية يتوقف على توافر صفة واحدة منها فقط .

د. قاعدة الشرطية :- Conditional

وتشير إلى وجوب توفير صفة علاقية معينة إذا تتوفر صفة علاقية أخرى لتحديد مثال المفهوم، ويمكن إيضاح هذه القاعدة حسب الصيغة الآتية: إذا كان مناخ منطقة ما يمثل مناخ حوض البحر المتوسط، إذن يجب أن تكون أمطارها شتوية ليندرج في فئة مفهوم مناخ البحر المتوسط، غير أن العكس ليس صحيحاً فقد تكون أمطار منطقة ما شتوية ولكن مناخها مختلف، أو مثال آخر من خلال هذه القاعدة بالعبارة التالية: "إذا كان الفرد مواطناً عليه أن يدفع الضريبة، أي أن توافر صفة (المواطنة) يستلزم وجود صفة (دفع الضريبة) لأن المواطن شرط لدفع الضريبة.

هـ. قاعدة الشرط المزدوج Riconditional :-

وتشير إلى شرط تبادلي بين صفتين علائقتين ، بحيث إذا تتوفر إحداهما يجب أن تتتوفر الأخرى حتماً لتحديد أمثلة المفهوم كأن نقول (إذ ندر المطر حدث الجفاف) وتشير هذه العبارة إلى الشرط الثنائي المتبادل بين صفتين ندرة المطر والجفاف فندرة

المطر شرطاً لجفاف . والجفاف نتيجة حتمية لندرة المطر .

ومما هو جدير بالذكر انه على الرغم من أن هذه القواعد لا تصف الاستراتيجيات التي يتبعها الأفراد في تعلم المفاهيم ، إلا أنها قواعد منطقية تصف العلاقات الممكنة القائمة بين الصفات العلائقية للمفاهيم المختلفة .

والتي تتطابق إلى حد كبير مع هذه الاستراتيجيات المستخدمة في تعلم المفاهيم لذا فان وضع هذه القواعد يسهل دراسة وتعلم المفهوم علي نحو موضوعي .

سادساً : مستويات المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

إن المفهوم لا يتوقف عند مستوى معين من المعرفة والادراك ، وإنما يتسع بازدياد خبرة المتعلمين ، والمفاهيم بوجه عام قد تكون بسيطة وقد تكون معقدة وهذا يتوقف على عدد المفاهيم والعلاقات التي تحتويها هذه المفاهيم .

ومستوى المفهوم مرتبط بشكل كبير بمستوى النضج العقلي للمتعلم وخبراته . ولابد أن يتناسب مدلول مفهوم ما مع عدد الخبرات التي اكتسبها المتعلم . فمفهوم (الأمطار) مثلاً يختلف في مدلوله في كل مرحلة تعليمية عن الأخرى . فمدلول الأمطار عند تلميذ المرحلة الابتدائية يختلف عنه عند طالب الجامعة .

ويشير ديفيد رسل David Russel إلى أن مستويات المفاهيم في الدراسات الاجتماعية تتدرج تبعاً لما يلي :-

- من البسيط إلى المعقد
- من المحسوس إلى المجرد
- من المتمركز حول الذات إلى الشعور الاجتماعي.

وهذا التدرج في مستويات المفاهيم يفيد تعليم الدراسات الاجتماعية في المراحل التعليمية المختلفة .

سابعاً : أنواع المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

ان محاولة وضع تصنيف واحد لأنواع المفاهيم لهو امر مضني ، حيث لا يوجد اتفاق حول تقسيم المفاهيم ، فهناك من اقتصر في تقسيمه للمفاهيم الى نوعين ، وهناك من بلغ بهم الى واحد وعشرون نوعا ، ويمكن توضيح ذلك فيما يلي :-

أ- تصنيف جانبيه للمفاهيم

قسم جانبيه المفاهيم إلى نمطين رئيسيين هما:

١- **المفاهيم المحسوسة أو المادية:** وهي التي يمكن تمييزها عن طريق الملاحظة واستخدام الحواس والخبرات المباشرة، أو عن طريق استخدام الوسائل التعليمية، مثل: (جبل - بحيرة - نجم - كوكب - غابة - نهر - جزيرة) وهي أسهل في عملية التعلم وأبقى أثراً.

٢- **المفاهيم المجردة (غير المحسوسة):** وهي مفاهيم أكثر تجريداً وصعوبة في عملية التعلم

من النوع الأول، وتذهب إلى أبعد من الخبرات المباشرة، حيث يتم تعلمها من خلال الخبرات البديلة والأمثلة الرمزية ومنها: مفهوم التلوث، الطاقة الشمسية، التعاون، الديمقراطية، الحرية، الكثافة، الضغط الجوي.



أيهما أصعب في عملية التدريس؟

بـ- التصنيف على أساس العلاقة بين خصائص المفهوم

١- **مفاهيم رابطة** : وهي التي تشتراك فيما بينها بمجموعة خصائص مشابهة مثل مفهوم : (البحيرة) (مساحة من الماء - يحيط بها اليابس - من جميع الجهات).

٢- **مفاهيم فاصلة** : وهي التي يتغير مدلولها من مكان لآخر نسباً لظروف هذا المكان مثل مفهوم (الامية) فهو يعني في الدول النامية عدم معرفة القراءة والكتابة ، بينما يعني في الدول المتقدمة عدم الالامام بثقافة الحاسوب الالى ، أو أو مفهوم (مواطن - استعمار) فالموطن تبعاً للتعريف القاموسي هو الشخص الأصلي أو الذي يحمل جنسية دولة ما ، كما أن لديه الولاء لدولته وحكومتها ولديه من المبررات والقيم التي يدافع عنها ، أو قد ولد في هذه الدولة ، ولكنه في ذات الوقت يختلف من دولة لأخرى.

٣- **مفاهيم علائقية** : وهي التي تتضمن وجود علاقة محددة بين مكوناته ، وقد

ترتبط به عدد من الحالات ، مثل مفهوم (القومية) فهو مفهوم يربط سكان منطقة جغرافية ما ، وبعض الخصائص المشتركة بينهم كاللغة والجنس، ومفهوم الكثافة السكانية التي تتمثل في العلاقة بين المساحة وعدد السكان، ومفهوم الطقس الذي يربط بين عدة عناصر تفاعل فيما بينها وهي الحرارة والضغط والرياح والأمطار.

ج. على أساس أسلوب التعلم

- ٤- ميز فيجوتسيكي بين نوعين من المفاهيم هما:
- ٥- المفاهيم التلقائية أو الشفوية أو العفوية: تتكون وتنمو نتيجة الاحتكاك اليومي المباشر وغير المباشر لفرد بمواصفات الحياة وتعامله مع الظروف المحيطة به، أي دون دراستها بطريقة منهجية أو في ضوء دراسة بناء على هدف مسبق، أي أنها لا تخضع لقوانين التعلم مثل مفهوم المطر أو السحاب أو الشمس كمصدر للطاقة.
- ٦- المفاهيم العلمية: وهي التي تتكون نتيجة تواجد المتعلم في موقف تعليمي معين سواء كان ذلك من جانب المتعلم نفسه، أو مصدر خارجي مثل الرحلات التعليمية والدراسة الميدانية مثل: الخريطة-اشتراكية-قومية.
- د- على أساس وظيفة المفهوم:.

أ- مفاهيم وصفية

وهي المفاهيم التي تعتمد على تقديم وصف للمفاهيم من خلال الخصائص المميزة للمفهوم، وتستهدف تيسير الدراسة ، فالمفهوم هنا عبارة عن مجموعة من المثيرات تجمعها صفات مشتركة وهذه الصفات قد تكون أحداثاً أو أشياء أو ظاهرات أو عمليات معينة. فمفهوم الجزر البركانية يعرف بأنه "مساحة من اليابس يحيط بها الماء من جميع الجهات تكونت بفعل حدوث البراكين أكثر من مرة في قاع البحار والمحيطات، ونتيجة لضغط المياه تم تكوين هذه الجزر .

ب- مفاهيم تعبّر عن قوانين أو علاقات

ويقصد بها تلك المفاهيم التي تعبّر عن علاقة بين شيئين أو حدين أو أكثر وتقرر نوع هذه العلاقة، فمفهوم الكثافة السكانية يعبر عن العلاقة بين عدد السكان ومساحة الأرض في منطقة معينة، ومعدل النمو السكاني يعبر عن العلاقة بين معدلات المواليد والوفيات.

ج- مفاهيم تعبّر عن النظريات والتكتونيات الفرضية:

هي التي تستخدم في تفسير النظريات العلمية مثل نظرية الزحمة القارية، ونظرية الألواح التكتونية وكيف تساهم حركة الصفائح الأرضية في تكوين وتشكيل سطح الأرض.

هـ- تصنيف تامير Tamir للمفاهيم في ضوء مخطط المفاهيم

- ١- مفاهيم عامة مثل : الوحدة العربية .
- ٢- مفاهيم أساسية مثل : الوحدة الجغرافية .
- ٣- مفاهيم رئيسية مثل : وحدة الظاهرات الجغرافية .
- ٤- مفاهيم فرعية مثل : المرتفعات .
- ٥- مفاهيم فرعية مثل : الجبال .



اختر بعض المفاهيم في الدراسات الاجتماعية وقم بتصنيفها وفقاً لتصنيف تامير.

ثامناً : تعليم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

إن تعلم الطلاب للمفاهيم لا يتحقق دفعه واحدة بل على مراحل ويرى كل من تينسون وكوشياريلا إن تعلم المفاهيم عمليه ثنائية بعد تتكون مراحلتين بما :

- ١- تكوين المفهوم .

أما تكوين المفهوم فيقصد به المرحلة التي " يتم من خلالها استخلاص الخواص الشائعة في فئه من المنبهات واكتشاف القواعد التي تربط هذه الخواص".

مراحل تكوين المفهوم

١- مرحلة الادراك الحسي (الملاحظة المباشرة)

في هذا المرحلة يقوم المتعلم أو الطفل بملحوظة ما يحيط به من أشياء وأشخاص وأحداث ، وهنا تلعب عملية التعميم والتمييز دور كبير في اكتساب المفهوم، فالطفل يرى في كل رجل أباه وإذا رأى مسطح مائي وسمعنا نطق عليه نهر فإنه يرى كل مسطح مائي نهر ، وهذا تعميم ساذج في البداية، ولكنه يتعلم بعد ذلك من خلال التدريم الاجتماعي وتقديم الخبرات أن يميز بين هذه الأشياء بعد أن يلاحظ مابينها من فوارق ، ولكل ي يصل إلى مستوى التعميم الدقيق يتعين عليه أن يقوم بعملية موازنة.

٢- مرحلة الموازنة

في الموازنة يقارن الطفل بين ما يراه من مسطحات مائية مختلفة الأشكال والأحجام والأبعاد، كما يقارن بين البحر والنهر والبحيرة والمستنقع وغيرها من المسطحات المائية، ومن هذه الموازنة يدرك أن البحار لها صفات مشتركة تجعلها مخالفة لأنهار والبحيرات والمستنقعات.

٣- مرحلة التجريد

وفي هذه المرحلة يقوم المتعلم بعزل أو انتزاع بعض الصفات المشتركة بين

أفراد صنف من الأشياء وتوجيه الانتباه إلى هذه الصفات المنتزعه دون غيرها ويسمى هذا تجريداً، فالطفل وهو يتعلم معنى جبل لابد أن يقوم بملحوظة صفات الجبل ويسمعنا نسميه جبل، لكنه بعد ذلك يسمع كلمة جبل تقترن بجبل آخر يختلف في ظاهره عن الجبل الأول الذي شاهده من حيث الارتفاع واللون والحجم ونوع الصخور والشجيرات التي تغطيه، وبناء عليه يستطيع الطفل انتزاع الصفات المشتركة التي يراها في كل جبل ويوجه انتباذه اليها دون غيرها من الصفات العرضية، وهذه عملية تجريد، فالتجريد عبارة عن تحليل وفصل واختبار وانتباه.

٤- مرحلة التعميم

إذا الطفل رأى بعد ذلك جبل آخر لم نسمه في حضوره ، واستطاع أن يقول أنه جبل، فلابد أنه لاحظ أنه يشتراك في شيء مع الجبال الأخرى التي رآها، وتسمى هذه العملية التي يصل بها إلى فكرة عامة(حكم عام) من خبارت سابقة (عملية تعميم).

ويري بروونر أن عملية تكوين المفاهيم تتكون من النشاطات التالية:

- **ماذا تشاهد؟** تؤدي الإجابة عن هذا السؤال إلى تحديد الأشياء (جمع المعلومات).
- **كيف تصنف الأشياء المتشابهة؟ وكيف تربطها بعضها؟** تؤدي الإجابة عن

هذه الاسئلة إلى جمع الاشياء وتوزيعها في فئات حسب عناصر

تشابهها (تصنيف المعلومات)

▪ ما الاسم الذي يمكن أن نطلقه على الاشياء المتشابهة والمتميزة عن غيرها

من المجموعات؟ تؤدي الاجابة عن هذا السؤال إلى تحديد اسم المفهوم أو

تكوين المفهوم.

ومتى تم اكتساب مفهوم انصب في قالب (كلمة أو رمز) حتى يمكن الاحتفاظ

به والافادة منه، وهذه الكلمة أو هذا الرمز ليس المفهوم ذاته ولكن المفهوم هو

مضمون هذه الكلمة ودلالة هذا الرمز في ذهن المتعلم، فالنهر ليست مفهوم إنما اسم

لهذا المفهوم وأن الصورة الذهنية التي تتكون من خصائص الأنهر جميعاً هي المفهوم

أو مضمون الكلمة.

الأسس التي تقوم عليها عملية تكوين المفاهيم

• المفاهيم لاتعطى جاهزة للطفل وإنما عليه أن يستخلصها من خبراته

الذاتية، ولذا يجب تزويد المتعلم بالخبرات المناسبة.

• تكون المفاهيم كنتيجة لعملية نمو مستمرة، فكثرة الخبرات التي يمر بها

الفرد وتتنوعها يساعدان في تعميق معنى المفهوم.

• يكون المفهوم مفيداً إذا أمكن ربطه بالبناء الكلى الكبير الذى هو جزء من

موضوعه.

- تنمو المفاهيم وتنسع بتتوال الخبرات وليس بالتكرار ، ولهذا علينا أن نتوسيع في الأنشطة التي تقود إلى الاستكشاف.
- يعتمد المستوى الذي يقدم فيه المفهوم على قدرة واستعداد المتعلم ، لذا يجب أن نأخذ في الاعتبار الفروق الفردية بين المتعلمين.
- تتكون المفاهيم على نحو أفضل إذا عمل التلميذ بفاعلية ضمن بيئته الخاصة من خلال الاعتماد على الخبرات العملية.

٢-تنمية المفهوم

أما تنمية المفهوم فهو مرحلة لاحقة للتكوين، وتعنى التعمق في دراسة المفهوم والتلوّس في خصائصه، وهي تعتمد على تدرج الخبرات التي يكتسبها المتعلم . ويرى البعض أن توافر سلسلة من الخبرات المشابهة والمتابعة شرط ضروري لتكوين المفهوم وتنميته .

نشاط

اختر أحد المفاهيم في الدراسات الاجتماعية وبين كيفية تكوينه ثم كيفية تنميته.

تاسعاً: أساليب تعلم المفاهيم في الدراسات الاجتماعية

يكاد يجمع المهتمون بهذا المجال على أن تعلم المفاهيم يتم من خلال أسلوبين

- **الأسلوب الاستقرائي:** يبدأ بالجزئيات المحسوسة (الأمثلة) وينتهي بالكليات المجردة (المفهوم).

مثال: مفهوم الصناعات التقليدية

يمكن للمعلم أن يعرض على التلاميذ أمثلة موجبة للمفهوم مثل زي شعبى مطرز بالإبرة وحقائب جلدية يدوية الصنع، وبعض المشغولات اليدوية، وأمثلة سالبة مثل ملابس جاهزة ومستوردة، ويطلب منهم استخلاص الخصائص والصفات المشتركة بين الصناعات اليدوية، مثل أنها متوارثة عبر الأجيال وتعتمد على مهارات الأيدي العاملة، ومن خلال الخصائص يتم صياغة تعريف لمفهوم الصناعات اليدوية.

- **الأسلوب الاستباطى:** يبدأ بالكليات المجردة (المفهوم) وينتهي بالجزئيات المحسوسة (الأمثلة).

مثال: الجزيرة

يقدم المعلم للطلاب مفهوم الجزيرة يتضمن خصائصها الجوهرية وغير الجوهرية، ثم يعرض على الطالب أمثلة ويطلب من الطالب تطبيق الخصائص والصفات الواردة في التعريف على الأمثلة، والمثال الذي تطبق عليه يعتبر مثال

موجب للمفهوم، والذى لا تتطبق عليه الخصائص يعتبر مثال سالب للمفهوم، ثم يطلب من الطالب إعطاء أمثلة موجبة وسالبة جديدة لمفهوم الجزيرة.

الاستقراء هو الطريق نحو تكوين المفهوم، والاستبطاط هو الطريق نحو تأكيد المفهوم وتميته والتدريب على استخدامه فى عمليات التصنيف والتمييز والتفسير.

ويندرج تحت هذين الأسلوبين عدة طرق ونماذج تدريسية وسيعرض بعضها بالتفصيل بعد الحديث عن نظريات تعلم المفاهيم .

عاشرًا : تعلم المفاهيم مدارس علم النفس التعليمي

اتخذ علماء علم النفس اتجاهات مختلفة في تقسيم تعلم المفهوم وذلك طبقاً لاتجاهات نظريات علم النفس التعليمي والتي يمكن إيجازها فيما يلى :-

١- الاتجاه السلوكي

ويرى أصحاب هذا الاتجاه أن تعلم مفهوم لا يختلف عن أي عملية أولية من عمليات التعلم ، وإن تعلم المفهوم شبيه بتعلم التميز ، حيث تقدم سلسلة من الشواهد (المثيرات) يطوي كل منها على صفات علائقية و أخرى غير علائقية ، وعلى المتعلم أن يصنف هذه الشواهد تبعاً لارتباطهما بالمفهوم أو عدمه (استجابة) ثم بعد ذلك يتلقى المتعلم التغیر المناسب وبهذا يتكون المفهوم .

٢- الاتجاه المعرفي

ويشير أصحاب هذا الاتجاه إلى أن تعلم المفهوم ليس مقيداً بخصائص البيئة المثيرة فقط : كما يقول السلوكيون - بل لابد من العمليات الداخلية المتمثلة في النشاط المعرفي من قبل المتعلم ويرى أصحاب هذا الاتجاه ، أن عملية تعلم المفهوم تتسم بخصائص معينة منها ما يتعلق بالمتعلم نفسه ، ومنها ما يتعلق بالمفهوم .

ويمكن القول بأن الاتجاه المعرفي قد ضم علماء كثرين ، وضعوا نظرياتهم حول تعلم المفاهيم ، ولعل أشهر هؤلاء العلماء هو جان بياجه (١٨٩٦ - ١٩٨٠) ، صاحب نظرية النمو المعرفي والتي تعتبر من النظريات الهامة فيتعلم المفاهيم وتلخص هذه النظرية في أن المتعلم عندما يتعرض لموقف جديد (مفهوم) فان المعلومات المتضمنة في هذا الموقف تثير إدراكه وتجعله في حالة من عدم الإتزان المؤقت ، مما يدفعه إلى القيام بعدة أنشطة ليتمكن من المعلومات الجديدة ، ومن ثم تعود إلى حالة الإتزان ، وعلى ذلك فتكوين المفهوم هنا يعتمد هنا على إدراك الفرد للعلاقة بين ما لديه من مفاهيم سابقة وبين المفهوم الجديد ، وما بينهما من تشابه أو اختلاف .

٣- اتجاه تجهيز المعلومات :

ويركز أصحاب هذا الاتجاه علي افتراض وجود تشابه بين العمليات المعرفية التي يمارسها الإنسان في تعلم المفهوم ، والعمليات التي يقوم بها الحاسوب الآلي في

معالجة البيانات . ويرى أصحاب هذا الاتجاه أن تعلم المفهوم شبيه بسلسلة متعاقبة من اتخاذ القرارات ، تقوم على توليد الفرضيات وممارستها من قبل المتعلم عند مواجهته لمهما تعلم المفهوم.

حادي عشر : نماذج تدريس المفاهيم

نظراً للمكانة الهامة التي تحثها المفاهيم في التعليم ، فقد ظهر العديد من النماذج العلمية التي تسعى إلى تحديد أفضل أسلوب لتدريس المفهوم، ويمكن توضيح ذلك فيما يلي :-

١. نموذج دوسيسكيو:-

حدد دي سيسكيو De-cecco الخطوات التالية لتدريس المفهوم :-

- وصف الأداء المتوقع من الطالب بعد تعلمهم للمفهوم .
- تحديد عدد الخواص التي يتضمنها المفهوم مع إظهار المميزة له .
- إعطاء الأمثلة الموجبة والسلبية للمفهوم .
- تقديم الأمثلة بشكل متتابع في آن واحد.
- تقديم أمثلة جديدة موجبة للمفهوم مع التحقق منها من قبل الطالب.
- التأكد من أن الطالب قد تعلموا المفهوم.
- إعادة العرض للطلاب لكي يعززوا استنتاجهم.

نشاط

عزيزي الطالب: اختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية

تدريسه بنموذج دي سيسكو

٢- نموذج غالبرن : Galparin .

حدد غالبرن Galparyn الخطوات التالية لتدريس المفهوم:-

- تحديد الشروط الازمة لتعلم المفهوم.
- استخدام الأمثلة المادية وشبه المادية، من ٥ الى ٨ أمثلة للمفهوم.
- شرح المفهوم بألفاظ منطقية أو مكتوبة.
- التعامل مع المعلومات والحقائق من قبل المتعلم.
- ترميز المفهوم أي اعطاؤه رمزا او لفظا يستدل به على مدلوله.

نشاط

عزيز الطالب: اختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية

تدريسه بنموذج غالبرن .

٣- نموذج جانيه Gagne .:

حدد جانيه Gagne الخطوات التالية لتدريس المفهوم:-

- أن يتعرف الطالب على اسم المفهوم.
- أن يحدد الطالب الاختلافات بين الأمثلة الموجبة والأمثلة السالبة للمفهوم.
- أن يميز الطالب بين الأمثلة الموجبة والأمثلة السالبة للمفهوم.
- أن يحدد الطالب اسم المفهوم عند عرض حالات ومواصفات جديدة عليهم.



الطالب: اختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية تدريسه

بنموذج جانيه

٤- نموذج كلوزمایر Klausmeier,sv .:

حدد كلوزمایر Klausmeier,s الخطوات التالية لتدريس المفهوم:-

- تعريف المفهوم.
- تحديد الخواص المتعلقة وغير المتعلقة بالمفهوم.

- تحديد الأمثلة الموجبة والسلبية للمفهوم.
- تحديد التصنيف الذي يشكل المفهوم جزءاً منه.
- تحديد القواعد التي يتم استخدام المفهوم من خلالها.
- تحديد الكلمات المناسبة لخصائص المفهوم.

نشاط

اختر أحد المفاهيم في الدراسات الاجتماعية ووضح خطوات

تدريسه بنموذج كلوزمایر

٥- نموذج بروونر : Bruner

حدد بروونر Bruner الخطوات التالية لتدرис المفهوم:-

- عرض الأمثلة الموجبة للمفهوم على التلميذ على التلاميذ مقترنة بكلمة (نعم) والأمثلة السلبية مقترنة بكلمة (لا).
- تكليف التلاميذ بمعرفة ما الذي تهدف اليه كلمة (نعم) وكلمة (لا) على أن يحتفظ كل تلميذ بما توصل اليه في نفسه ولا يصرح به.
- عرض أمثلة أخرى على التلاميذ، وتلقيفهم بأن يضعوا أمام كل مثال كلمة (نعم) أو كلمة (لا).

- تكليف بعض التلاميذ بذكر امثلة اخرى للمفهوم وتخليف البعض الاخر من التلاميذ بتصنيف هذه الامثلة لنعم او لا.
- تكلف التلاميذ بالكشف عن المفهوم الذي توصلا اليه وكتابته علي السبورة.
- تكليف التلاميذ بتحديد السمات الجوهرية وغير الجوهرية للمفهوم
- تكليف التلاميذ بتعريف المفهوم.

نشاط

عزيزي الطالب : اختر أحد المفاهيم في الدراسات الاجتماعية ووضح خطوات تدريسه بنموذج برونز

٦- نموذج ميرل وتينيسون Merrill & Tennyson's

حدد كل من ميرل وتينيسون Merrill & Tennyson's الخطوات التالية لتدريس

المفهوم :-

- تعريف المفهوم من حيث اسمه وتعريفه .
- تحديد الأمثلة الموجبة والسلبية للمفهوم .
- إظهار الصفات الأساسية للمفهوم .

- العرض الإستقصائي أي عرض الأمثلة وتكليف التلاميذ بتمثيلها .
- تقويم التلاميذ في اكتسابهم للمفهوم .



عزيزي الطالب : أختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية تدريسه بنموذج مير وتنسيون .

٧- نموذج هيلدا تابا Hilda Taba's

- حددت نموذج هيلدا تابا Hilda Taba's الخطوات التالية لتدريس المفهوم :
- عرض الأمثلة الموجبة والسلبية للمفهوم ، وتكليف التلاميذ بتصنيفها.
 - مناقشة المعلم للتلاميذ في خصائص المفهوم .
 - عرض أمثلة أخرى للمفهوم، وتكليف التلاميذ بتصنيفها إلى سالبة وموجبة.
 - تكليف التلاميذ بتعريف المفهوم .



عزيزي الطالب : أختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية تدريسه بنموذج هيلدا تابا .

٨. نموذج دسكينسون Dickinson's

حدد دسكينسون Dickinson's الخطوات التالية لتدريس المفهوم :-

- عرض أمثلة المفهوم ، ومناقشة الطالب فيها .
- توسيع أمثلة المفهوم .
- إظهار خصائص المفهوم وصفاته .
- تعريف المفهوم وتحليله .



عزيزي الطالب : أختر أحد مفاهيم الدراسات الاجتماعية ووضح كيفية

تدريسه بنموذج دسكينسون .

ومما يجدر ذكره أنه يجب أن يراعي المعلم عند تدريسه للمفاهيم عدة اعتبارات أساسية هي

-:-

- اختيار مستوى المفهوم المناسب لمستوى التلميذ .

- تحديد الناتج النهائي من تعليم المفهوم.

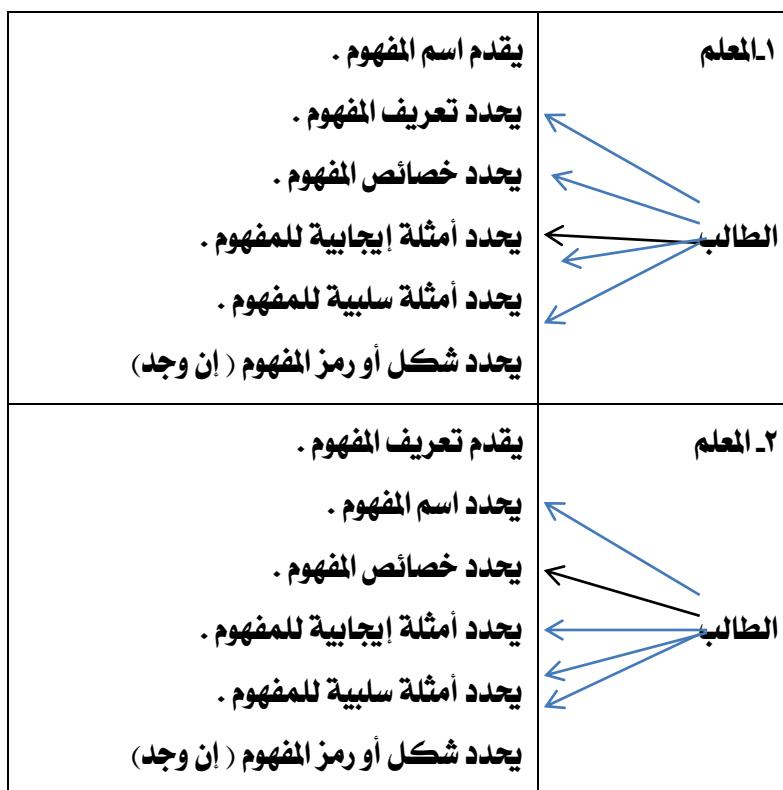
- الإكثار من الأمثلة الإيجابية والسلبية للمفهوم .

- تقويم التلاميذ في المفهوم .

ثاني عشر : قياس تعلم المفاهيم

يتم قياس تعلم الطلاب للمفاهيم ، بطريقة تبادلية بين المعلم والطلاب ، فالمعلم يحدد أحد محاور قياس تعلم المفاهيم في سؤاله ، ثم يحدد للطلاب ما يريد من بقية محاور قياس تعلم المفاهيم .

ويمكن توضيح ذلك في الشكل التالي :-



<p>يقدم خصائص المفهوم .</p> <p>يحدد اسم المفهوم .</p> <p>يحدد تعريف المفهوم .</p> <p>يحدد أمثلة ايجابية للمفهوم .</p> <p>يحدد أمثلة سلبية للمفهوم .</p> <p>يحدد شكل أو رمز المفهوم (إن وجد)</p>	<p>٣- المعلم</p>
<p>يقدم رمز أو شكل المفهوم .</p> <p>يحدد اسم المفهوم .</p> <p>يحدد خصائص المفهوم .</p> <p>يحدد أمثلة ايجابية للمفهوم .</p> <p>يحدد أمثلة سلبية للمفهوم .</p>	<p>٤- المعلم</p>
<p>يحدد أمثلة ايجابية للمفهوم .</p> <p>يحدد اسم المفهوم .</p> <p>يحدد تعريف المفهوم .</p> <p>يحدد خصائص المفهوم .</p> <p>يحدد شكل أو رمز للمفهوم (إن وجد)</p>	<p>٥- المعلم</p>

للمزيد من المفاهيم يمكنك مشاهدة شرح الفيديوهات على الروابط التالية:

 **تدريس المفاهيم**

<https://www.youtube.com/watch?v=eQfoAARUbVE>

 **نماذج تدريس المفاهيم**

<https://www.youtube.com/watch?v=RNul1VPw1e8>

كيف ندرس المفاهيم العلمية ونقيسها؟



https://www.youtube.com/watch?v=ZIIA2pZZ_1g

بناء المفاهيم الجغرافية باستخدام الطريقة الاستقرائية أو الاستنباطية



<https://www.youtube.com/watch?v=cyzpsy3owrY>

العلاقة بين المفاهيم



<https://www.youtube.com/watch?v=bgUxp4cdjlC>

طائق تدريس الجغرافية (المفاهيم الجغرافية)



<https://www.youtube.com/watch?v=MnENLrFIUkw>

تدريس المفاهيم الجغرافية و أهميتها



<https://kenanaonline.com/users/drkhaledomran/posts/208700>

الفصل الثاني

التعلم الذانى ونديرس الدراسات الاجتماعيه



يتناول هذا الفصل التعلم وتدريس الذاتي في الدراسات الاجتماعية من حيث:

- أولاً: مفهوم التعلم الذاتي
- ثانياً: أهمية التعلم الذاتي
- ثالثاً: أهداف التعلم الذاتي
- رابعاً: الفرق بين التعلم التقليدي والتعلم الذاتي
- خامساً: العوامل التي تؤثر في التعلم الذاتي
- سادساً: أسس التعلم الذاتي
- سابعاً: أدوار المعلم في تدريس الدراسات الاجتماعية باستخدام التعلم الذاتي
- ثامناً: خطوات التدريس باستخدام التعلم الذاتي في الدراسات الاجتماعية
- تاسعاً: مهارات التعلم الذاتي
- عاشرًا: متطلبات تطبيق التعلم الذاتي في المدارس
- حادي عشر: أساليب التعلم الذاتي (الفردي)



الفصل الثاني

التعلم الذاتي وتدریس الدراسات الاجتماعية

أولاً: مفهوم التعلم الذاتي

هو التعلم الذي يحدث نتيجة تعليم الفرد نفسه بنفسه عن طريق تفاعل المتعلم مع بيئته في مواقف مختلفة يجد فيها إشباعاً لدفعة الذاتية.

ويرى البعض أن التعلم الذاتي هو الاستمرار في اكتساب المعلومات والمهارات خارج الصف والمدرسة والجامعة ، معتمدين على أنفسنا (دون معلم) ليس لأجل النجاح والشهادة بل لتحقيق أغراض شخصية كالاجابة على سؤال أو حل مشكلة أو البحث عن عمل.

التعلم الذاتي هو تعلم مستقل، يشير إلى طريقة التعلم بمراعاة الفروق الفردية بين المتعلمين، اعتماداً على مداخل تعليمية مختلفة تتماشى مع حاجات المتعلمين المتباعدة دون الاعتماد الكلي على المعلم. وهذا ما دعت إليه المناهج التربوية الحديثة التي تأخذ بعين الاعتبار الفروقات الفردية كهدف أساسي للوصول للاستقلالية الذاتية والاجتماعية عند المتعلم.

هو التعلم مدى الحياة وهو البحث عن المعرفة لأسباب شخصية أو مهنية، وهو تعلم اختياري ونابع من الذات يتم طيلة الحياة ولا ينحصر في مرحلة معينة أو في

الفصل أو المدرسة، وذلك لأن التطورات التكنولوجية ومستجداتها أصبح لها تأثير كبير في الحاجات التعليمية وأنماط التعلم.

هو النشاط الوعي للفرد الذي يستمد حركته ووجهته من الانبعاث الذاتي والاقتناع الداخلي والتنظيم الذاتي يهدف تغييره لشخصيته نحو مستويات أفضل من النماء والارتقاء، وهو مقدرة الفرد على استخدام مهاراته في إنجاز عملية التعلم.

ويعرفه البعض بأنه "النشاط التعليمي الذي يقوم به المتعلم مدفوعاً بِرغبته الذاتية بهدف تمية استعداداته وإمكاناته وقدراته؛ مستجبياً لميوله واهتماماته بما يحقق تمية شخصيته وتكاملها، والتفاعل الناتج مع مجتمعه عن طريق الاعتماد على نفسه، والثقة بقدراته في عملية التعليم والتعلم، وفيه نعلم المتعلم كيف يتعلم، ومن أين يحصل على مصادر التعلم".

كما يعرف بأنه "النشاط التعليمي الذي يقوم به المتعلم مدفوعاً بِرغبته الذاتية في التعلم، من خلال مجموعة المواقف و الأنشطة التي يمر بها، من أجل تحقيق الأهداف المرسومة؛ سواءً أكان ذلك من خلال توظيف تكنولوجيا التعليم والتعلم، أو من خلال المواقف النظرية التي يتعرض لها الطالب؛ لاكتساب الخبرات والمهارات والمعلومات المتضمنة في الأنشطة التعليمية، ويكون دور المعلم في هذا الإطار مرشدًا وَمُوجهاً للعملية التعليمية التعلمية".



ما العناصر المشتركة بين التعريفات السابقة؟

ومما سبق يمكن تعريف التعلم الذاتي بأنه "هو نمط من أنماط التعليم المخطط له والموجه فردياً يعتمد على نشاط المتعلم حيث يمر المتعلم ببعض المواقف التعليمية ويكتسب المعرف والمهارات بما يتوافق مع سرعته وقدراته الخاصة، ويمكن أن يستخدم المتعلم ما أسفرت عنه التكنولوجيا من مواد مبرمجة ووسائل تعليمية متعددة بهدف تحقيق أهداف تعليمية منشودة.

ثانياً: أهمية التعلم الذاتي

تتمثل أهمية التعلم الذاتي في:

- إن التعلم الذاتي كان وما زال يلقى اهتماماً كبيراً من علماء النفس وال التربية ، باعتباره أسلوب التعلم الأفضل ، لأنّه يحقق لكل متعلم تعلمًا يتناسب مع قدراته وسرعته الذاتية في التعلم ويعتمد على دافعيته للتعلم .
- يأخذ المتعلم دوراً إيجابياً ونشيطاً في التعلم .
- يمكن التعلم الذاتي للمتعلم من إتقان المهارات الأساسية الازمة لمواصلة تعليم نفسه بنفسه ويستمر معه مدى الحياة .
- إعداد الأبناء للمستقبل وتعويذهم تحمل مسؤولية تعلمهم بأنفسهم .
- تدريب التلاميذ على حل المشكلات ، وايجاد بيئة خصبة للإبداع .

- إن العالم يشهد انفجارات معرفياً متطرفةً باستمرار لا تستوعبه نظم التعلم وطراقيها مما يحتم وجود إستراتيجية تمكن المتعلم من إتقان مهارات التعلم الذاتي ليستمر التعلم معه خارج المدرسة وحتى مدى الحياة.

وفي الإجابة على سؤال لماذا التعلم الذاتي؟ يجيب البعض بأن التعلم الذاتي:

- أكثر قدرة على تحقيق أهداف التعلم وغاياته وترسيخ الخبرات التعليمية المكتسبة.
- يساهم في تفاعل الفرد بصورة أفضل مع العلمية التربوية.
- أكثر توافقاً مع النظرة الإنسانية للتعلم التي تقول : إن الفرد مسؤول عن تعلمه في كل المراحل العمرية التي يمر بها.
- يعزز في المتعلم روح الاستقلال ومن أبرز وجهاتها أن يتعلم كيف يتعلم.
- ينمي لدى المتعلمين القدرة على اتخاذ القرارات المصيرية بشأن مستقبلهم.

 هل أنت من المؤيدين للتعلم الذاتي أم المعارضين؟ ولماذا؟

ثالثاً: أهداف التعلم الذاتي

تتمثل أهداف التعلم الذاتي في النقاط التالية:

- اكتساب المتعلم مهارات وعادات التعلم المستمر لمواصلة تعلمه الذاتي بنفسه.

- يتحمل المتعلم مسؤولية تعليم نفسه بنفسه.

- المساهمة في عملية التجديد الذاتي للمجتمع.

- بناء مجتمع دائم التعلم.

- تحقيق التنمية المهنية للمعلم.

- تنوع وتعدد البدائل في التعلم.

رابعاً: الفرق بين التعلم التقليدي والتعلم الذاتي

التعلم الذاتي	التعلم التقليدي	مجال المقارنة
محور فعال	متلقي سلبي	المتعلم
يشجع الابتكار والابداع	ملقن للمعرفة في أغلب أوقات النشاط	المعلم
متعددة ومتنوعة وتناسب الفروق الفردية	واحدة لكل المتعلمين	الطرائق
متعددة ومتنوعة وتناسب الفروق الفردية	سمعية بصرية لكل المتعلمين	الوسائل

مجال المقارنة	التعلم التقليدي	التعلم الذاتي
الهدف	وسيلة لعمليات ومتطلبات	التفاعل مع متطلبات العصر
التفويم	يقوم به المعلم	يقوم به المتعلم والمعلم

خامساً: العوامل التي تؤثر في التعلم الذاتي

١-عوامل أكاديمية : مثل عدد المتعلمين (سواء كانوا طلاب أو طالبات) وخلفياتهم المعرفية، ومستويات الذكاء وقدرة كل منهم على التعلم الذاتي بمفرده.

٢-عوامل اجتماعية: تتضمن العمر والنضج ومدة الانتباه والمواهب والقدرات الخاصة، والمعوقات الجسدية والوجودانية، والأوضاع الاجتماعية والاقتصادية للمتعلمين.

٣-ظروف التعلم وتتضمن

البيئة الوجودانية للمتعلم : وتشتمل على دافعية المتعلم والمثابرة في العمل وتحمل المسئولية.

البيئة الاجتماعية: وتشتمل على تفضيلات المتعلم للعمل سواء بمفرده أو مع مجموعة صغيرة من المتعلمين، واستجابة المتعلم للمعلم.

العوامل الفسيولوجية: وتشتمل على نواحي القوة والضعف في الحواس.

سادساً: أسس التعلم الذاتي

١- مراعاة الفروق الفردية

وذلك عن طريق التشخيص الدقيق للخصائص المميزة لكل متعلم، سواء أكان ذلك من معلوماته السابقة أو في خصائصه النفسية.

كل موقف من مواقف التعلم الذاتي يحتوى على مواقف اختبارية قبلية يتحدد من خلالها مستوى المهارات والمعلومات الموجودة لدى كل متعلم، بحيث يساعد ذلك على تحديد نقطة البدء التي يمكن أن يبدأ منها كل متعلم في دراسته، ثم تقديم بدائل متعددة من الاساليب والوسائل التي يختار من بينها ما يناسبه.

يسمح التعلم الذاتي لكل متعلم بتحديد المسار الذي يناسبه في سعيه لتحقيق الأهداف الموضوعة، وكل هدف مجموعة من الانشطة التعليمية والمسارات التي يستطيع المتعلم أن يختار من بينها يناسبه

٢- اتقان المادة التعليمية

يرى بلوم وبلوك أن غالبية المتعلمين من الصفوف الدراسية المختلفة يستطيعون الوصول إلى درجة الاتقان إذا توافرت الشروط والظروف الآتية:

- ✓ تقديم المادة التعليمية في صورة خطوات منظمة، ومسارات يسير فيها المتعلم بحيث ينتقل من خطوة إلى أخرى إلا بعد الانتهاء من الخطوة الأولى.

✓ تشخيص خصائص المتعلم للتعرف على خلفيته السابقة عن الموضوع المقبل

على دراسته، وعلى أساليب التعلم التي يفضلها.

✓ تقديم أنشطة وبدائل متنوعة تراعي خصائص المتعلمين.

✓ تقديم المساعدة الالزمة للمتعلم عندما يواجه صعوبات تعوق تقدمه.

✓ اتاحة الوقت الكافى لتمكين المتعلمين من الوصول الى درجة الاتقان

المطلوبة.

✓ فى التعلم الذاتى حيث لا ينتقل المتعلم فيه من مستوى تعليمى الى مستوى

آخر الا بعد اتقانه لل المستوى الاول.

٣- إيجابية وتفاعل المتعلم

من مبادئ التعلم الجيد إيجابية ونشاط ومشاركة المتعلم فى علمية التعلم، والمتعلم فى

التعلم الذاتى يقوم بتعليم نفسه بطريقة ذاتية من خلال التفاعل مع المادة التعليمية

والقيام بالأنشطة والوسائل والرجوع الى المصادر المختلفة للحصول على المعلومات

والاجابة على الاختبارات القلبية والبعدية.

من أمثلة تفاعل وايجابية المتعلم:

• التفاعل بين المتعلم والبرنامج التعليمي: بحيث يمكنه تلقى تغذية راجعة فورية

عن مدى صحة استجابته وعن مدى التقدم الذى يحرزه بما يؤدى الى تتميمه

داعيته الذاتية لتحقيق أهداف معينة.

- التفاعل بين المتعلم وغيره من المتعلمين: في مجموعات صغيرة بما يؤدي إلى تنمية إحساسه بالمشاركة والمسؤولية الاجتماعية وزيادة ثقته في نفسه.
- التفاعل بين المتعلم والمعلم: من خلال ما يتلقاه من توجيهات وإرشادات تمكنه من تحليل المواقف واتخاذ القرارات.

٤. التوجيه الذاتي للمتعلم

التعلم الذاتي يوفر الفرص التي تساعد على اتخاذ معايره من قرارات نحو اختيار أساليب وطرق تعلمه، كما يتيح له الاختيار من بين الأنشطة والبدائل المتاحة للتعلم بما يتاسب واهدافه وأمكانياته.

كما يتيح التعلم الذاتي للمتعلم تحديد نقطة البدء في التعلم أى من أين يبدأ وأى الوسائل والأنشطة يختار.

٥. التقويم الذاتي للمتعلم

في ظل أسلوب التعلم الذاتي يقوم المتعلم بتقويم نفسه بطريقة ذاتية، حيث يتضمن التقويم في التعلم الذاتي :

- اختبارات قبلية: تحدد وضع المتعلم ومدى استعداده للدراسة ومستوى بدايته.
- اختبارات تتبعية: لمعرفة مدى نمو المتعلم وقدرته على دراسة مكونات المادة

التعليمية، كما تمده بالتجذير الراجعة الفورية عن مستوى اتقانه لما تعلم.

٠ اختبارات نهائية: الغرض منها الحكم على مدى إتقان المتعلم وتحقيقه

للاهداف الموضوعة.

سابعاً: أدوار المعلم في تدريس الدراسات الاجتماعية باستخدام التعلم الذاتي

▪ التعرف على قدرات المتعلمين وميولهم واتجاهاتهم من خلال الملاحظة

المباشرة والاختبارات التقويمية البنائية والختامية والتشخيصية ، وتقديم العون

للتعلم في تطوير قدراته وتنمية ميوله واتجاهاته .

▪ إعداد المواد التعليمية الازمة مثل الحقائب التعليمية ، مصادر التعلم ،

وتوظيف التقنيات الحديثة كالانترنت ، الأفلام التعليمية، وموقع الفيديوهات

التعليمية ، والحاسوب في التعلم الذاتي .

▪ توجيه الطلبة لاختيار أهداف تتناسب مع نقطة البدء التي حددتها الاختبار

التشخيصي .

▪ تدريب الطلبة على المهارات المكتبية وتشمل : مهارة الوصول إلى المعلومات

والمعارف ومصادر التعلم ومهارة الاستخدام العلمي للمصادر ، ومهارات

استخدام الوسائل التربوية المتوفرة في مكتبة المدرسة أو خارجها.

▪ وضع الخطط العلاجية التي تمكن الطالب من سد الثغرات واستكمال الخبرات

. الازمة له .

- القيام بدور المستشار المتعاون مع المتعلمين في كل مراحل التعلم في التخطيط والتنفيذ والتقويم .

 هل هناك أدوار أخرى للمعلم بجانب الأدوار السابقة؟ ماهي؟

ويجب على معلم الدراسات الاجتماعية الاهتمام بتربية تلاميذه على التعلم الذاتى من خلال:

١. تشجيعهم على إثارة الأسئلة المفتوحة أثناء دروس الدراسات الاجتماعية.
٢. تشجيعهم على التفكير الناقد وإصدار الأحكام على المواقف والأحداث والشخصيات التاريخية .
٣. تنمية مهاراتهم في القراءة والتدريب على التفكير فيما يقرأون واستخلاص المعاني ثم تنظيمها وترجمتها إلى مادة مكتوبة أو العكس.
٤. ربط تعلم دروس الدراسات الاجتماعية بالحياة وجعل المواقف الحياتية هي السياق الذي يتم فيه التعلم .
٥. إيجاد الجو المشجع على التوجيه الذاتي والاستقصاء ، وتوفير المصادر (مراجع وخرائط وأطلال وموسوعات) والفرص لممارسة الاستقصاء الذاتي.

٦. تشجيع المتعلم على كسب الثقة بالذات وبالقدرات على التعلم .

٧. طرح مشكلات حياتية واقعية للنقاش .

ثامناً: خطوات التدريس باستخدام التعلم الذاتي في الدراسات الاجتماعية

▪ التحليل: من حيث تحديد أنماط السلوك النهائية ، ثم تحديد الأهداف السلوكية

ومستوى الأداء والمعايير الخاصة به .

▪ التركيب: وهو تحليل كفايات المتعلم ، وحصر المواد التعليمية المناسبة ،

وتحديد نوعيتها، وإعداد التجهيزات الالزمة لعملية التعلم.

▪ العمليات: وتشمل التدريس والتقويم والتغذية الراجعة ، حيث يؤكد هذا النموذج

على تحديد موقع المتعلم في برنامجه ، من حيث اختيار الأهداف وطريقة

التدريس ، وأسلوب التعلم المناسب.

تاسعاً: مهارات التعلم الذاتي

لابد من تزويذ المتعلم بالمهارات الضرورية للتعلم الذاتي أي تعليمه كيف يتعلم

ومن هذه المهارات :

■ المحافظة على صحته الشخصية وعادات التغذية السليمة .

■ المساهمة في الأمور التي تتصل بما يتعلمها الشخص في مجتمعه الذي يعيش

فيه ، ودوره في ذلك.

- الحوار والنقاش وتقدير وجهات النظر المختلفة.
- التعديل المستمر للد الواقع الشخصية للمتعلم.
- القدرة على تحقيق التواصل مع الآخرين والتعايش معهم .
- الابتكار والإبداع واتخاذ القرارات المناسبة التي تحقق النجاح .
- تنمية شعور الفرد بقيمة الذاتية و التكيف مع الظروف المتغيرة.
- تشجيع التفكير الناقد ، وإصدار الأحكام ومشاركة الرأي.
- ربط التعلم بالحياة، وجعل المواقف الحياتية سياقا يتم فيها التعلم.
- تشجيع المتعلم على كسب الثقة بالذات، والقدرة على التعلم.
- مهارة التقويم الذاتي، والتغذية الراجعة والتقدير للتعاون .
- الاستفادة من التسهيلات المتوفرة في البيئة المحلية .
- الاستعداد للتعلم وإنباع أسلوب المتعلمين عند ممارسته للسلوك في المجتمع الذي يعيش فيه.
- مهارات جمع وفهم وتدوين وتنظيم المعلومات من مختلف المصادر.

عاشرًا: متطلبات تطبيق التعلم الذاتي في المدارس

- ١-متطلبات المكان : مقاعد فردية سهلة الحركة – نقط كهربائية – أجهزة معينة – خزانة ملفات.

٢-متطلبات إنتاجية : أدوات رسم - شفافيات وأقلام - آلة طباعة وكمبيوتر كتابة - لوحات عرض وورق قلاب.

٣-المكتبة : تزويدها بالكتب الازمة - إعداد ركن لإنتاج المواد التعليمية الازمة - إعداد البطاقات للمواد التعليمية المختلفة - توفير أدلة العمل للتعلم الذاتي.

حادي عشر: أساليب التعلم الذاتي (الفردي)

١. التعليم المبرمج

التعلم المبرمج يقوم على أساس تقسيم المادة العلمية المراد تعلمه إلى أجزاء صغيرة ترتتب ترتيباً منطقياً، وتقدم إلى المتعلم في صورة برنامج مكون من خطوات (عبارة عن إطارات أو شاشات) تعرض بواسطة كتاب مبرمج أو آلة تعليمية، ويتم فيه التفاعل بين المتعلم والبرنامج التعليمي بدون تدخل من المعلم، ويسير هذا النوع من التعلم وفق خطوات محددة كل خطوة منها تبني على الأخرى، ويتوفر لكل خطوة دقة عوامل ضبط الاستجابة المطلوبة مما يؤدي إلى التمكن من المادة التعليمية.

عبارة عن طريقة تدريس تقسم فيها المادة الدراسية بطريقة منطقية إلى خطوات صغيرة منظمة في تتابع تتطلب كل خطوة منها استجابة إيجابية من التلميذ.

مكونات التعلم المبرمج

أ- الإطارات

وهي الوحدة الأساسية التي يتكون منها البرنامج وتسمى خطوة، ويتم تعلم هذه الخطوات بدرج متزايد في الصعوبة ويتسلل منطقى، حيث ترابط المعلومات فيما بينها وتسمح للمتعلم بالتقدم بحيث لا ينتقل إلى الخطوة الجديدة إلا اذا استوعب الخطوة السابقة.

ب- المثيرات

عبارة عن مجموعة من المعلومات والأسئلة الموجودة بالوحدة أو موضوع الدرس الذي يتم تقديمها من خلال التعلم المبرمج، ويتم ترتيب هذه المعلومات وتركيبها بحيث يمكن للمتعلم إنشاء جوابه الصحيح عن السؤال الذي يعطى له في نهاية كل معلومة من المعلومات.

ج- الاستجابات

وهي عبارة عن الإجابات التي تصدر عن المتعلمين أثناء التعامل مع البرنامج التعليمي، مثل أن يقوم المتعلم بملء فراغ أو اختيار إجابة من عدة أجوبة، ويجب أن تكون هذه الاستجابة ظاهرة، أى يكتبها المتعلم أو يسجلها بطريقة ما على شريط التسجيل.

د- التعزيز

وهو عبارة عن تقويم البرنامج التعليمي لاستجابات الطالب وتعزيزها أو تصويبها، وهي لا تظهر أمام المتعلم إلا بعد قيامه بالاستجابة.

أنواع التعليم المبرمج

أ- البرمجة الخطية

برنامج أحادى التسلسل أو المسار حيث يتبع المتعلم فيه مسار محدد ويتم ذلك إما بطريقة رأسية أو بطريقة أفقية، ويتم تنظيم المادة التعليمية كما يلى:

- تقسيم المادة التعليمية إلى مجموعة من الخطوات الصغيرة والمترابطة تسمى إطارات.
- يعرض كل إطار معلومة صغيرة على المتعلم ويطلب منه أن يستجيب استجابة ظاهرة، عادة ما تكون مكتوبة.
- عندما يستجيب المتعلم نقدم له فوراً الإجابة الصحيحة لكي يقارنها بإجابته.
- تكتب المادة التعليمية بطريقة معينة بحيث تعطى المتعلم فرصة كبيرة لكي يستجيب على نحو صحيح، وهذه العملية تسمى تشكيل السلوك، أى بناء السلوك المنشود عن طريق تعزيز سلسلة من الاستجابات المتتالية والمحذارة

بدقة، كل منها يعمل على تطوير أداء المتعلم إلى أن يتحقق الهدف النهائي.

بـ البرمجة التفريعية

ويسمى البرنامج متعدد المسارات ويتألف البرنامج هنا من عدة مسارات ويسير المتعلم فيها من خطوة إلى أخرى من التعامل مع الإطار الذي يضم الخطوة الأولى والذي قد يحتوى على جزء من موضوع الدرس ويتضمن سؤال معين يقوم الطالب بالإجابة عليه وفق دراسته لمحظى هذا الجزء فإذا كانت الإجابة صحيحة ينتقل إلى الإطار الذي يليه، أما إذا كانت الإجابة خاطئة فإنه يتوقف إلى إطار فرعى يسمى الإطار العلاجى لمعالجة الخطأ، يوضح له لماذا كانت الإجابة خاطئة وينقله إلى إطار آخر به سؤال لتكرار المحاولة.

مبادئ التعليم المبرمج

- **مبدأ الخطوة القصيرة أو الخطوة خطوة:** أى يتم تقسيم المادة إلى أجزاء صغيرة ذات معنى.
- **مبدأ التغذية الراجعة / التأكيد الفورى:** حيث يتم تزويد المتعلم بنتيجة تعلمه فى كل خطوة، لأنها بحاجة إلى التعرف على استجابته الصحيحة.
- **مبدأ النشاط أو الاستجابة الفعلية:** حيث يقوم المتعلم بدراسة الجزء الصغيرة للمادة التي تعد كثيرة تتطلب استجابة.

- **مبدأ السرعة الذاتية:** حيث يسير المتعلم في البرنامج حسب سرعته الخاصة وقدراته وإمكاناته.
- **مبدأ التقويم الذاتي:** أي أن المعلم يستطيع من خلال تقدم المتعلم في البرنامج تحديد نقاط الضعف لدى المتعلمين وتعديلها.
- **مبدأ النجاح:** حيث يتم تصميم أجزاء البرنامج بصورة واضحة سهلة لضمان اختيار المتعلم لها بنجاح ويسر، مما يشجعه على الاستمرار.
- **مبدأ الأهداف السلوكية:** حيث يتم صياغة الأهداف في التعليم المبرمج على هيئة عبارات سلوكية توضح وتحدد السلوك الذي ينبغي على المتعلم القيام به لتحقيق الهدف.

خصائص التعلم المبرمج

- تصاغ المادة التعليمية في خطوات صغيرة ومتسلسة منطقياً.
- ترتبط جميع الخطوات بعضها ويتبع كل خطوة تعزيز لإجابة المتعلم.
- يؤكّد على وصول المتعلم لمستوى الانتقام، حيث لا يستطيع الانتقال من خطوة إلى خطوة دون انتقام الخطوة الأولى.
- يتعلم كل متعلم بمفردة ذاتياً.
- يراعي التعلم المبرمج القدرة الفردية لدى المتعلمين.

- يرتكز النشاط في التعلم البرنامجي حول المتعلم الذي يتحمل كل المسئولية.
- يقوم البرنامج بقيادة المتعلم وتوجيهه نحو السلوك المنشود.
- يوفر التعزيز المناسب لإثارة السلوك المرغوب.

عيوب التعلم المبرمج

- سيطرة الألفاظ على المادة التعليمية، وبالتالي قد يصعب فهمها من قبل المتعلمين في بعض الأحيان.
- انعدام التفاعل بين الفرد والجامعة.
- تقديم خبرة واحدة لجميع المتعلمين، دون مراعاة الفروق الفردية بينهم.
- عدم إتاحة الفرصة لظهور الابتكارية لدى المتعلمين.
- يصعب معه تحقيق الأهداف الوجدانية.
- يحتاج إلى مجهود كبير في إعداد وبرمجة المادة العلمية.
- التعليم بالكمبيوتر .

تنعدد مجالات استخدام الكمبيوتر في التعلم الذاتي مثل:

- التمرين والممارسة: يعتمد هذا النوع على قيام الكمبيوتر بتقديم مجموعة من الأمثلة للمتعلم على المفاهيم التي تعلمها مع تقديم التعزيز المستمر لكل إجابة صحيحة.

- البرامج التعليمية: يتم فيها تقديم الموضوع على هيئة وحدات صغيرة ويتبع كل وحدة سؤال يجيب عنه الطالب ثم يحل الحاسب إجابة الطالب ويوازن بينها وبين الإجابة التي وضعها المؤلف لهذا السؤال ويقدم تغذية راجعة.
- برامج الألعاب التعليمية: ويعتمد على تنمية مهارات التعلم والمعارف والمعلومات من خلال الألعاب التعليمية المحوسبة.
- برامج المحاكاة: يتم فيها تقليد ظاهرة طبيعية يصعب توافرها لدرتها أو خطورتها مثل البراكين والكسوف والكسوف والتجارب النووية.

٣. الحقائب التعليمية

مفهوم الحقائب التعليمية

الحقيقة التعليمية: عبارة عن برنامج محكم التنظيم ؛ يقترح مجموعة من الأنشطة والبدائل التعليمية التي تساعد في تحقيق أهداف محددة ، معتمدة على مبادئ التعلم الذاتي الذي يمكن للمتعلم من التفاعل مع المادة حسب قدرته باتباع مسار معين في التعلم ، ويحتوي هذا البرنامج على مواد تعليمية منظمة ومتربطة مطبوعة أو مصورة ، وتحتوي الحقيقة على عدد من العناصر .

الحقيقة التعليمية: برنامج تعليمي يتكون من مجموعة من المواد التعليمية المتكاملة والمتربطة يشتمل على وحدة أو أكثر من المادة التعليمية المنظمة بحيث

تتضمن كل وحدة صغيرة مجموعة من الأهداف والمحتوى والمصادر التعليمية والأدوات والوسائل والاختبارات القبلية والبعدية ونماذج الاجابة والتغذية الراجعة بقصد تحقيق أهداف محددة والوصول إلى مستوى الاتقان.

فوائد استخدام الحقائب التعليمية في تدريس الدراسات الاجتماعية

١. تراعي الفروق الفردية ما بين المتعلمين من خلال توفير البدائل وفتح الزمن أمام المتعلمين ، بحيث تحول الفروق في القدرات إلى فروق في الزمن .
٢. تسمح للمتعلم بالتعلم حسب سرعته الذاتية في الوقت الذي يناسبه والمكان الذي يريده .
٣. توفر حق التعلم لكل فرد بغض النظر عن العمر أو الجنس أو العرق بما يناسب احتياجاته وقدراته .
٤. تتمي استقلالية المتعلم في تفكيره وعمله وتولد لديه الدافعية للتعلم من خلال تنوع مصادر المعرفة وتنوعها.
٥. تشجع المتعلم على الإبداع والابتكار من خلال المواقف الاستقصائية والبحثية التي تحتويها الحقائب التعليمية.
٦. تساعد على حل مشكلة تزايد أعداد الطلبة مع قلة المعلمين المؤهلين.
٧. إيصال المعرفة الجديدة إلى كل فرد بالطريقة التي تناسب قدراته واحتياجاته.

مكونات الحقيقة التعليمية

- صفحة العنوان .
- صفحة الفكرة العامة . (مقدمة الحقيقة)
- فهرس الحقيقة التعليمية .
- صفحة الإرشادات التعليمية .
- خريطة التدفق . (توضيح خطوات السير في التعلم باستخدام الحقيقة)
- أهداف الحقيقة .
- الاختبار القبلي للحقيقة + دليل الاجابة(مفتاح تصحيح الاختبار).
- جوانب التعلم المتضمنة بالحقيقة(مفاهيم-تعليمات-مهارات)
- الأنشطة والبدائل التعليمية .
- التقويم ويشمل اختبارات التقويم الذاتي (التغذية الراجعة) .
- الاختبار البعدي.
- مصادر الحقيقة التعليمية

نشاط

أختار أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية وقم بتصميم حقيقة تعليمية
لهذا الموضوع

للمزيد عن التعلم الذاتي يمكنك زيارة الروابط التالية:

استراتيجية التعلم الذاتي - رخصة المعلم المهنية

<https://www.youtube.com/watch?v=ayftWBKKIgQ>

ما هو التعليم الذاتي و الدراسة عن بعد؟

<https://www.youtube.com/watch?v=XEHViuDJvws>

التعلم الذاتي (تعريفه - اسسه - اساليبه)

<https://www.youtube.com/watch?v=8UpZUGYeLdw>

اساليب التعلم الذاتي

https://www.youtube.com/watch?v=3q_ykEieUVg

مفهوم التعلم الذاتي و مبرراته و خطواته

<https://www.youtube.com/watch?v=jEmbmQVc2vE>

الحقائب التعليمية

<https://www.youtube.com/watch?v=UpZwKMIKD0Q>

كيفية عمل أو تصميم الحقيقة التعليمية الإلكترونية

<https://www.youtube.com/watch?v=8kLg2i8llww>

التعلم الذاتي

ما هو التعلم الذاتي

الفصل الثالث

النقوي و إعدام الأخبارات في الدراسات الاجتماعية

يتناول هذا الفصل التقويم وإعداد الاختبارات في الدراسات الاجتماعية من حيث:

أولاً: وظائف التقويم

ثانياً: أهداف التقويم التربوي

ثالثاً: الفرق بين القياس والتقييم والتقويم

رابعاً: أهمية التقويم التربوي

خامساً: أغراض التقويم

سادساً: أنواع التقويم

سابعاً: أسس التقويم الجيد

ثامناً: مجالات تقويم المتعلم

تاسعاً: أدوات التقويم في الدراسات الاجتماعية

عاشرًا: مواصفات الاختبار التحصيلي الجيد

حادي عشر: مواصفات الورقة الامتحانية

الفصل الثالث

التقويم واعداد الاختبارات في الدراسات الاجتماعية

أ- مقدمة

التقويم عملية هامة ليس فقط في مجال التربية ولكن في جميع مجالات الحياة لأن أي إنسان يقوم بأي عمل من الأعمال يجب أن يعرف الأخطاء التي وقع فيها حتى لا يكررها وبذلك يستطيع التوصل إلى الأداء الأفضل .

والتقويم هو العملية التي يقوم بها الفرد أو الجماعة لمعرفة مدى النجاح أو الفشل في بلوغ الأهداف العامة التي يتضمنها المنهج وكذلك نقاط القوة والضعف به حتى يمكن بلوغ الأهداف المنشودة بأحسن صورة ممكنة .

وفي التعليم يمكن أن يعرف التقويم بأنه عملية تشخيصية علاجية يقوم بها الفرد أو الجماعة لمعرفة نواحي القوة والضعف في العملية التربوية ومحاولة علاجها ، ومعنى ذلك أن التقويم ليس غاية في حد ذاته وإنما هو وسيلة هدفها تحسين العملية التعليمية وتعديل المسار نحو بلوغ الأهداف المنشودة .

أولاً:- وظائف التقويم

بما أن التقويم هو العملية التي يمكن في ضوئها الحكم على مدى بلوغ عمليتي التعليم والتعلم لأهدافها واقتراح الوسائل لعلاج أي قصور قد يظهر ، وبالتالي

نستطيع أن نقول أن التقويم عملية تشخيصية تستهدف الكشف عن نقاط الضعف ،
كما انه عملية علاجية في نفس الوقت حيث يستهدف تحسين عملية التعليم وتطويرها
، وعلى ذلك يمكن تلخيص وظائف التقويم في :-

أ- معرفة مدى بلوغ الأهداف .

ب- الكشف عن الدارسين الموهوبين والمتاخرين دراسياً .

ج- اكتشاف نواحي القوة والضعف لدى المتعلم .

د- المساعدة في تنظيم الدارسين في صفوف أو مجموعات متGANسة.

هـ- اكتشاف نواحي القوة والضعف في البرنامج الدراسي.

و - يعد أداة يتعرف من خلالها المعلم على نتائج جهوده التي يبذلها أثناء
القيام بالتدريس سواء على مستوى العام الدراسي أو على مستوى الدرس
اليومي .

ثانياً: أهداف التقويم التربوي

١- **تقدير المعلم**: من حيث الحكم على قدراتهم واستعداداتهم التحصيلية في
المقررات المختلفة التي يدرسوها، حتى يمكن اتخاذ القرارات المختلفة التي تعينهم على
التحصيل الجيد، ومن حيث الانتقال إلى المراحل الأعلى وتوجيههم إلى مجالات

الدراسة المناسبة أو مجالات النشاط أو الهوايات.

٢- **تقدير اداء المعلمين:** من خلال التعرف على مدى كفاءتهم في شرح المقرر الدراسي وتوصيل المعلومات للطلاب بشكل سلسل واستخدامهم للوسائل التعليمية والأنشطة التعليمية وتقدير الطلاب.

٣- **تقدير المنهج الدراسي:** من خلال التعرف على مدى جدارته وجدواه و المناسبة لتحقيق الأهداف التربوية المنشودة.

٤- **تقدير الكتب المدرسية:** من حيث جودتها ووضوحاها وطريقة عرضها للمعلومات ومحنتيها، و المناسبة هذه للمحتويات للفئة العمرية التي تقدم لها والإخراج النهائي لها ومدى جودة طباعتها.

٥- **تقدير طرق التدريس:** من حيث حداثتها وارتباطها بأهداف المحتوى الدراسي ووضوح خطواتها ومساهمتها في تحقيق التعلم الفعال وجذب انتباه المتعلمين وزيادة دافعيته للتعلم.

ثالثاً: الفرق بين القياس والتقييم والتقويم

- **القياس :** عبارة عن العملية التي يقدر بها أداء المتعلم بالنسبة لخاصية معينة باستخدام أداة قياس مناسبة، مثل حصول الطالب على درجات في الاختبار تقييم مستوى التحصيل لديهم.

- التقييم: عبارة عن العملية التي يتم من خلالها إصدار حكم على درجات

القياس اذا كانت مقبولة أو متوسطة أو جيدة أو عالية أو منخفضة أو ضعيفة

في ضوء معايير معينة.

- التقويم: عملية تشخيصية علاجية الهدف منها التعرف على مواطن الضعف

والخل واصلاحها، وتنقيحه وتدعم جوانب القوة من أجل الارتفاع بأداء الطالب

في نقاط القوة وتنميتها.

رابعاً: أهمية التقويم التربوي

أ-وسيلة لتحفيز التلاميذ على الدراسة والعمل

ونذلك لأن التقويم يعمل على تقديم تغذية راجعة واقعية للطالب عن مستوى

تحصيلهم، وجوانب القوة والضعف لديهم مما يدفعهم إلى محاولة تعزيز جوانب

القوة وتنمية قدراتهم ومواجهة جوانب الضعف من أجل تحسين مستوياتهم الدراسية

داخل المدرسة.

ب-وسيلة للتشخيص والعلاج والوقاية

توفر نتائج التقويم معلومات ومؤشرات هامة ذات علاقة بنواحي القصور والقوة

ليس فقط في مستوى التلاميذ ومجالات نومهم وإنما في مكونات منظومة المنهج

ككل، وهذا يساعد على تحديد العوامل والمعوقات المؤثرة على تحقيق أهداف

المنهج، ومن ثم تحديد الاساليب والوسائل المناسبة التي يمكن من خلالها مواجهة وعلاج مثل هذه العوامل أو المعوقات، مما يوفر رؤية عن كيفية تقادى مثل هذه المعوقات في المستقبل.

ج-يساعد التقويم على تحقيق الأهداف

تنصب عملية التقويم على تقويم مدى تحقق الأهداف، وتتوفر نتائج التقويم معلومات قيمة حول نوعية الأهداف التي تحققت بالفعل بنجاح، وتلك التي لم تتحقق بعد ومن ثم العمل على تحقيقها.

د-يساعد المعلم على تعرف تلاميذه وحسن توجيههم

حيث يستطيع المعلم من خلال نتائج التقويم التعرف على قدرات واستعدادات وميول واتجاهات تلاميذه، مما يساعدك على توجيه المتعلمين ومساعدتهم نحو تطوير قدراتهم في ضوء إمكاناتهم.

ه-يساهم التقويم في تطوير المناهج وتحديثها

بما أن التقويم يحدد نواحي الضعف والقصور التي تعيق تحقيق الاهداف، بالإضافة الى باقى المكونات من طرق تدريس وأنشطة ووسائل، فإنه من الممكن البدء في تطوير منظومة المنهج وتحديثها للتغلب على هذه المعوقات.

خامساً: أغراض التقويم

- **التشخيص:** أى تحديد مستويات التلاميذ قبل البدء فى التعليم والتعلم يجب أن يكون موضوعياً وصادقاً.

- **المسح:** أى جمع معلومات وبيانات عن ظاهرة أو واقع لدراسة من أجل اتخاذ قرارات لتطويرها وتحسينها.

- **التنبؤ:** بمعنى إمكان الكشف عن درجة استعداد التلميذ وقدراته على النجاح في مجال الدراسة مستقبلاً.

سادساً: أنواع التقويم

١- التقويم المبدئي أو القبلي

يتم قبل تعلم المتعلمين لمحتوى أى منظومة تدريسية (مقرر أو وحدة أو درس) لتحديد ما يتوفر لدى المتعلم من خصائص معينة أو معارف أو مهارات أو قيم أو اتجاهات ترتبط بموضوع التعلم، بهدف الكشف عن حاجة المتعلم إلى تعلم مهارات أو متطلبات قبل البدء في دراسة موضوع ما ويطلق عليه التقويم التشخيصي.

تتمثل أهمية هذا النوع من التقويم بالنسبة للمعلم قبل أن يبدأ التدريس حين يريد أن يقف على النقطة التي يبدأ منها عمله فيتسائل، هل يعرف طلابي ما اعتقادهم بعرفونه؟ بمعنى هل يملكون الحقائق والمفاهيم والمهارات التي تمثل متطلبات سابقة

للموضوع الدراسي الجديد؟

أ-أهمية التقويم القبلي

- تساعد البيانات التي يوفرها التقويم القبلي المعلم في اتخاذ القرار التعليمي المناسب ، الذي قد يكون إقرار خطة وسيناريو التدريس أو تعديلهما أو مراجعة بعض المعرف الساقية أو توجيه المتعلمين إلى قراءات محددة في إطار العمل على توفير المتطلبات السابقة لديهم.
 - يساهم التقويم القبلي في مساعدة المعلم على معرفة مدى توافر متطلبات دراسة وحدة معينة أو موضوع معين لدى المتعلمين، وبالتالي يساعد المعلم في تكييف أنشطة التدريس بحيث تأخذ في حسبانها مدى استعداد المتعلم للدراسة.
 - يهدف التقويم القبلي في توزيع المتعلمين في مستويات مختلفة على حسب مستوى تحصيلهم.
 - يساعد التقويم القبلي المعلم في التعرف على الخلفية المعرفية السابقة الموجودة لدى المتعلمين، ومن ثم البناء عليها سواء في بداية المقرر أو الوحدة أو موضوع الدرس.
- ٢- التقويم (المرحلى أو التكينى أو التتابعى أو المستمر)

يشير التقويم التكينى إلى العملية المستمرة التي يشغل بها الطلاب والمعلمون

عندما:

- يركزون على أهداف التعلم.
- يرصدون موقع الفعل الحالى بالنسبة للهدف.
- يتخدون إجراء ليصبحوا أقرب إلى الهدف.

هو عملية مستمرة يتم فيها تقويم الفرد لمدى تمكنه من المحتوى والمهارات بحثاً واستطلاعاً لخطوات لاحقة تسير به قدمًا نحو هدف، هذا الهدف يمكن أن يكون أحد الأهداف في الدرس أو في وحدة دراسية، ولكن عندما يشغل الطلاب في عملهم ويلاحظون ويراقبون مدى تقدمهم، ويفهمون ما يتعلمون وكيف يتعلمون يصبحون عندئذ شركاء في التقويم التكويني والتعلم الحقيقي.

ويستخدم أثناء عملية التدريس ويسمى التقويم المستمر لأنه يستمر طوال عملية التدريس ، ويستهدف تحديد مدى تقدم المتعلمين نحو الأهداف التعليمية المنشودة وتقديم تغذية راجعة، للمعلم عن سير المتعلمين في عملية التعلم، بهدف إعطاء مزيد من الاهتمام إلى تعديل في أداء المتعلم ويضم ثلاثة مراحل هي جمع البيانات وتحليلها ثم المراجعة والتقييم خلال التغذية الراجعة.

أ-أهمية التقويم التكويني

- يعمل على رفع مستوى التحصيل والدافعية لدى الطالب.

- يساهم التقويم التكيني في معرفة ما يتمكن منه الطالب بمساعدة وما يتمكنون منه باستقلالية.
- التقويم التكيني يشغل الطالب في تعلم فاعل ويلزمه بالمهام المطلوبة ويووجههم نحو أهداف التعلم.
- التقويم التكيني يتيح للطالب نتائج التغذية الراجعة حول ما هم بحاجة إليه للتحسين من خلال ارشادهم إلى ماعليهم القيام به لتحسين مستواهم.
- عملية التقويم التكيني عملية اتصال بين المعلم والطالب يحتاج فيها الطالب أن يعرفوا ماذا تعنى أيها المعلم بتعييناتك وتغذيتكم الراجعة؟ وأنتم تحتاجوا إلى أن تفهم تصورات طلابكم ومفاهيمهم الخطأ وميلهم واتجاهاتهم وقيمهم.

بـ-التغذية الراجعة والتقويم التكيني

التغذية الراجعة لابد أن تكون غايتها إعلامية وأكثر تحديداً وليس إصدار أحكاماً، فالنحوية الراجعة لابد أن تصف ولا تصدر احكاماً، والوصف يكون للعمل وليس للطالب، فبدلاً من أن تقول عمل الطالب جيد أو ضعيف تكلم عن لماذا العمل جيد أو ضعيف.

التغذية الراجعة الجيدة تكون واضحة ومحددة وتقترب الخطوات التي يفترض أن يتبعها الطالب حتى يتحسن.

مبادئ التغذية الراجعة الجيدة

- تصف وتخبر (لا تصدر أحكام) من خلال وصف العمل وليس الطالب وتجنب كلمات تعبّر عن حكم سئ مثل "العمل ضعيف" ولو استخدمت لفظ "العمل حسن" وضح ما هو الحسن في العمل.
- تكون محددة قدر الامكان من خلال استخدام مفردات محددة والتحدث عن جوانب معينة في العمل.
- توصى معلومات واضحة للطالب من خلال استخدام لغة بسيطة في التعليمات والارشادات.
- تقترن على الطالب الخطوات التالية لتحقيق التحسين من خلال اقتراح استراتيجية أو نشاط تدريبياً يمكن أن يساعد الطالب في الوصول إلى الهدف التالي.

ج- صفات التعيينات التعليمية الجيدة

- يجب أن تسير بمحاذاة معايير التعليم المعتمدة وأهداف المنهج.
- توضح النتائج الذي سوف يصل إليها الطالب من عملية التعلم بحيث يراه الطالب بكل وضوح ويخططون له.
- التعيينات الجيدة يتم مطابقتها بكل عناية مع المحتوى والعمليات المعرفية التي

تتطلبها أهداف التعلم، فمحتوى التعلم يشمل حقائق ومفاهيم واستراتيجيات تفكير والعمليات المعرفية تتضمن الذكر والفهم والتطبيق والتحليل والتركيب والتقويم ، فإذا كان هدف التعلم يعني أن الطالب سوف يكون قادر على استعمال المعلومات(مثال: ليس فقط أن يستوعب مفهوماً عن الطقس بل يستخدمه في التوقع بالطقس) إذن يفترض في التعيين أن يتقصى ذلك.

- التعيينات الجيدة ذات بنية واضحة وتقرب بتعليمات واضحة للطالب.
- التعيينات الجيدة وسيلة اتصال فعال يستطيع الطالب من خلالها فهم المطلوب منه القيام به.
- التعيينات الجيدة تخبر الطالب بالأسس التي ستقوم أعمالهم بموجبها، وهذا يساعدهم في فهم ما يسعون إليه.

يمكن أن نستخلص معلومات التقويم التكويني من خلال العديد من الأساليب مثل مناقشة الطلاب ومن خلال أعمال الطلاب مثل (اختبارات قصيرة ، تعيينات ، واجبات منزلية ، أعمال كتابية ، مشروعات ، ملفات الانجاز) أو من الملاحظة المباشرة أثناء قيام الطلاب بأعمالهم.

د- العلاقة بين التقويم التكويني والتقويم الخاتمي

التقويم التكويني والختامي كلاهما يخدم نفس أهداف التعلم، فأفعال التقويم

التي يمارسها الطلاب فيما هم يتظرون ويتدرّبون ويتعلّمون يجب أن تبني على نفس المعرفة والمهارات التي في النهاية سيعبّرون عنها للحصول على درجة.

عملية التقويم التكيني تزود المعلم بمعلومات عن كم يستمر في التكوين؟

ومتى يكون التقويم الختامي؟ فبعض الطلاب بكل بساطة يحتاجون إلى أن يتدرّبوا أكثر من آخرين حتى يتمكّنوا من معرفة أو مهارة ، فإذا كانت المعلومات في التقويم التكيني تتبّع بأن أداء الطالب قريب من هدف التعلم، فمن الواضح أن هؤلاء الطلاب لا يحتاجون الكثير من التدريب ولديهم الاستعداد للتعبير عن تحصيلهم في تقويم ختامي.

٣- التقويم الختامي أو النهائي

يجري التقويم النهائي بعد الانتهاء من تدريس جزء من المقرر الدراسي ، ليتمثل نقطة نهاية ونقطة بداية جديدة أيضاً لتدريس الجزء التالي، وهو قد يكون في نهاية وحدة أو مجموعة وحدات دراسية أو بعد الانتهاء من تدريس المقرر الدراسي.

يهدف التقويم النهائي إلى الوقوف على مدى نجاحنا في تحقيق الأهداف التعليمية المنوط بها جانب المقرر الدراسي الذي ينصب عليه التقويم، ومن خلال المعلومات التي يقدمها هذا النوع من التقويم نستطيع أن نقدر أداء المتعلمين ودرجاتهم واتخاذ القرارات المناسبة بشأن أوضاعهم الدراسية.

سابعاً: أساس التقويم الجيد

- أن يكون التقويم شاملًا لكل أنواع ومستويات الأهداف التعليمية ولكل عناصر العملية التعليمية والعوامل المؤثرة فيها.
- أن تكون عملية تقويم مستمرة لمدى ما يحققه البرنامج التربوي من الأهداف المرسومة لعلمية التعليم.
- أن يكون التقويم متكاملاً بمعنى أن يكون هناك ترابط وتكامل وتنسق بين الأدوات المتعددة المستخدمة في التقويم.
- أن يتم التقويم بطريقة تعاونية يشارك فيها كل من يؤثر في العملية التعليمية ويتأثر بها.
- أن يبني التقويم على أساس علمي بمعنى أن تتوافق في الأدوات المستخدمة فيه مجموعة من الخصائص كالصدق والثبات والموضوعية والتمييز.
- أن يميز التقويم بين مستويات الاداء المختلفة ويكشف عن الفروق والقدرات المتنوعة للطلاب.
- أن يكون التقويم تشخيصياً وعلاجياً أى أن يصف نواحي القوة ونواحي الضعف في عمليات الاداء وفي نتائج الاداء.
- أن يكون التقويم وظيفياً بمعنى أن يستفاد منه في تحسين العملية التعليمية

وفي إحداث تغييرات إيجابية في جميع عناصرها.

- أن يراعى التقويم النواحي الإنسانية بمعنى أن يترك أثراً طيباً في نفس

الתלמיד.

- أن يكون التقويم اقتصادياً يعمل على توفير الوقت والجهد والمال.

ثامناً: مجالات تقويم المتعلم

● النواحي المعرفية : الاختبارات (تحريرية - شفوية - عملية)

● النواحي المهارية: بطاقات الملاحظة - تطبيقات عملية - مقاييس التقدير

المدرج

● النواحي الوجدانية: مقاييس التقدير الذاتي - اختبارات المواقف الموضوعية

تاسعاً: أدوات التقويم في الدراسات الاجتماعية

١- الاختبارات

يعرف الاختبار بأنه عبارة عن مجموعة من الاسئلة التي يجب عنها بطريقة

معينة على حسب كل سؤال.

أنواع الاختبارات

أ- الاختبارات الشفوية .

وهي عبارة عن الاسئلة التي يجب عنها المتعلم بصورة شفهية من خلال الكلام

واستخدام التعبيرات والجمل المناسبة.

- مميزات الاختبارات الشفهية

- تعطى صورة دقيقة عن قدرة المتعلم على القراءة الصحيحة والنطق السليم.
- يمكن من خلالها الكشف عن أخطاء المتعلمين وتصحيحها في الحال وتقييد فی اختبارات النطق والقراءة والتعبير الشفوي
- ضرورية لاصحاب الحالات الخاصة من المكفوفين وضعاف النظر ولللاميدين في السنوات الاولى من المرحلة الابتدائية.
- تستخدم للتاكيد من صدق الاختبارات الأخرى فإذا حصل طالب على درجة عالية في اختبار تحريري ويشك المعلم في نتائجه فالاختبار الشفوي يبين للمعلم هل الطالب يستحق الدرجة أم لا.
- تدفع التلاميذ إلى بذل جهد أكبر في عملية استذكار الدروس حتى لا يخطئوا أمام بقية زملائهم.

- عيوب الاختبارات الشفهية

- نقل فيها الموضوعية فهي تسمح بالأثر الذاتي للمعلم.
- لا تكون متساوية في الصعوبة ولذلك يجب عدم التسرع في إصدار الحكم

على مستوى المتعلم الا بعد عدد كبير من الأسئلة الشفوية.

- تتأثر نتائجها بعوامل أخرى مثل (خجل المتعلم - عوائق التعبير الشفوي- الخوف والارتباك-عدم القدرة على التعبير).
- تحتاج إلى وقت طويل وجهد كبير خاصة اذا كان عدد الطالب كبير.

بدالاختبارات التحريرية

وهي الأسئلة التي يجيب عنها المتعلم بطريقة كتابية أو تحريرية على حسب نوع السؤال والمطلوب في كل سؤال، وتتضمن الاختبارات التحريرية أنواع من الأسئلة منها:

- ١ - **الأسئلة المقالية:** وتنقسم إلى
 - **مقالية قصيرة:** والتي تكون فيها الإجابات محددة في جمل قصيرة مثل أسئلة بما تفترس وتعريف المفاهيم والمصطلحات العلمية مثل ما المقصود بالعلمة؟ أو اذكر الأسباب التي دفعت نابليون للاستيلاء على مصر؟
 - **مقالية طويلة:** يعطى فيها المتعلم الحرية في تحديد شكل و مجال الإجابة و تظهر قدرته على التنظيم والتركيب والتأليف مثل فسر مع الرسم كيفية حدوث ظاهرة نسيم الجبل ونسيم الوادي؟.

مقررات لتحسين صياغة وتصحيح الأسئلة المقالية

- أن تكون جميع أسئلة الاختبار اجبارية حتى يمكن المقارنة بين أداء الطلاب.
- ضع إجابة نموذجية لكل سؤال وقسم إجابة كل سؤال إلى عناصر وحدد لكل عنصر درجة.
- إقرأ عدد من إجابات الطالب قبل التصحيح للتأكد من أن السؤال كان مفهوماً من قبل الطالب.
- صح كل سؤال على انفراد ولجميع الطالب ثم السؤال الثاني وهذا.
- حاول الا تنظر إلى اسم الطالب أثناء التصحيح.
- عدم إعطاء درجة للطالب الذى لا يجيب عن المطلوب فقط ويكتب كل ما يعرف عن الموضوع.
- كتابة عدد الاطءاء فى الاجابات والملاحظات بعد التصحيح.

نشاط

اختر أحد الموضوعات فى الدراسات الاجتماعية وضع له ثلاثة أسئلة
مقالى قصير وثلاث أسئلة مقالى طويل.

٢- الأسئلة الموضوعية

سميت بهذا الاسم لأنها موضوعية لا تتدخل فيها ذاتية المصحح حتى ولو قام بالتصحيح أكثر من شخص فالدرجة لن تختلف من مصحح إلى آخر، وتتقسم الأسئلة الموضوعية إلى:

أ-أسئلة الصواب والخطأ

تسمى أسئلة البديلين ويطلب من التلميذ أن يبدي رأيه في عبارة معينة بالاشارة () أو () أو وضع نعم أو لا أو توضع العلامتان و الكلمتان ويطلب من التلميذ وضع دائرة حول العلامتين أو الكلمتين، وتقيس نواتج التعلم التميزي البسيط كالفهم وعلاقات السبب والاثر والحقائق والآفكار البسيطة.

عند كتابة هذا النوع من الأسئلة يجب على المعلم مراعاة الشروط التالية:

☞ تأكد من أن العبارة في صياغتها النهائية لاشك أو لبس في صحتها أو

خطئها.

☞ تجنب استخدام كلمات التعميم أو التخصيص.

☞ يجب أن تتضمن العبارة فكرة واحدة فقط.

☞ تجنب استخدام النفي أو نفي النفي.

أن يكون طول العبارات مناسب ومتقارب في العبارات الصواب أو الخطأ.

اذا احتوت العبارة على وجهات نظر ما فيجب أن تتسب وجهة النظر إلى أصحابها.

تجنب الاسهاب في التفاصيل التافهة.

توزيع الفقرات الصائبة والخطأ عشوائياً وبدون ترتيب أو تسائل معين.

أن يكون عدد العبارات الخطأ والصواب متقارب ليس متساوي.

أن تكون العبارات مستقلة عن بعضها البعض فلا تعتمد إجابة عبارة على عبارة أخرى وألا تكون في إحدى العبارات تلميحات لعبارة أخرى في الإجابة.

نشاط

اختر أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية وضع له ١٥ نقطة من نوع أسئلة الصواب والخطأ.

ب- أسئلة الاختيار من متعدد

يتكون سؤال الاختيار من متعدد من جزئين

- مقدمة السؤال وهي عبارة عن جملة تحمل الصيغة الاستفهامية أو عبارة عن جملة ناقصة تحتاج إلى الامداد من خلال البدائل المعطاة.

- بداول الإجابة الصحيحة وتحتوى على بديل واحد صحيح.

عند صياغة المعلم لهذا النوع من الأسئلة يجب أن يتبع مجموعة من الشروط هي

- يجب أن تكون مقدمة السؤال تطرح مشكلة واضحة ومحددة.
- تأكيد من أن هناك إجابة واحدة صحيحة في البداول.
- تأكيد من أن البداول من الممكن أن تكون إجابات محتملة للسؤال.
- تجنب التلميحات اللغوية في رأس السؤال التي أوحى بالإجابة الصحيحة في البداول.
- تجنب استخدام النفي أو نفي النفي.
- تجنب استخدام البديل جميع ماسبق أو كل ماسبق أو جميع ما ذكر.
- عدم إعطاء مؤشراً للاحتجابة الصحيحة، مع تساوى طول البداول.
- لا يقل عدد البداول عن ٤ بداول ولا يزيد عن ٦ بداول.
- توزيع الإجابات بشكل عشوائي.

- اختار أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية وضع له ١٥

نقطة من نوع أسئلة الاختيار من متعدد.

ج- أسئلة المقابلة أو المطابقة أو التوصيل

يراعى عند صياغة اسئلة المطابقة أو المزاوجة أو التوصيل

- أن تكون التعليمات واضحة في بيان عملية الربط بين القائمين.
- الاشارة إلى إذا ما كان البديل سيستخدم مرة أو أكثر.
- بفضل ترتيب الاستجابات ترتيباً منطقياً أبجدياً أو عددياً.
- أن تكون القوائم متجانسة.
- زيادة البدائل في القائمة الثانية عن القائمة الأولى.
- يفضل ألا يزيد عدد البدائل عن ست أو سبع بدائل.
- أن يكون البديل في القائمة الأولى يرتبط ببديل واحد فقط في القائمة الثانية.
- يجب أن يكون سؤال المطابقة كاملاً في نفس الصفحة.

نشاط

اختر أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية وضع له سؤال من نوع
أسئلة المطابقة.

د- أسئلة الأكمال

عند صياغة هذا النوع من الأسئلة يجب على المعلم أن يراعى الشروط التالية

- ٩ أن لا تحتوى عبارات الأكمال على أكثر من فراغين.

❸ يفضل أن يكون الفراغ في نهاية الجملة أو قريب من النهاية.

❹ أن تكون الإجابة المطلوبة متقد على صحتها.

❺ أن تكون الكلمة الناقصة كلمة مؤثرة في الحملة وليس كلمة هامشية.

❻ أن يكون طول الفراغات متساو بقدر الامكان.

❽ عدم ذكر كلمات توحى بالاجابة.

❾ الابتعاد على الاقتباس الحرفى من الكتاب.

❿ أن تكون العبارات واضحة ودقيقة الصياغة.

نشاط

اختر أحد الموضوعات في الدراسات الاجتماعية وضع له ١٥ نقطة

من نوع أسئلة الإكمال.

عاشرًا: مواصفات الاختبار التحصيلي الجيد

• **الصدق:** ويعنى أن يقيس الاختبار ما وضع لقياسه، بمعنى اذا كان الاختبار

يقيس تحصيل الطالب في التاريخ أو الجغرافيا يجب أن ينصب الاختبار على

قياس التحصيل وليس الاتجاهات مثلًا.

- **الثبات:** بمعنى أن الاختبار يعطى نفس النتائج تقريباً إذا ما أعيد تطبيقه على نفس العينة بعد فترة زمنية من تطبيقه للمرة الأولى، أو بمعنى آخر استقرار النتائج عند تكرار تطبيق الاختبار على المجموعة نفسها من الأفراد.
- **الموضوعية:** ويقصد به عدم تأثر نتائج المفحوص بذاتية المصحح، ويستدل على درجة الموضوعية من اتفاق المصححين على نتيجة معينة.
- **الشموليّة:** ويقصد بها أن يكون الاختبار شاملًا لجميع الأهداف التدريسية المراد قياسها، أو أن يمثل الاختبار جميع العناصر المكونة لموضوع الاختبار، وحتى تأتي نتائج الاختبار صادقة يجب أن تمثل فقراته المحتوى الدراسي.
- **وضوح التعليمات:** تحدد تعليمات الاختبار معالم الاجابة عنه وتبعد الطالب عن الحيرة، وتساعده على الاستفادة من الوقت المتاح.
- **الاعتدالية:** وتتضمن الاعتدالية أن يكون مستوى صعوبة الاختبار أو سهولته معقولاً.
- **مفتاح التصحيح:** يضمن مفتاح التصحيح الموضوعية لأنه يوجد المرجعية وخاصة عندما يوجد أكثر من مصحح.

حادي عشر: مواصفات الورقة الامتحانية

١. من حيث الشكل

- مطبوعة طباعة جيدة ومقرؤة
- خالية من الاخطاء اللغوية
- خالية من الاخطاء المطبعية
- تعليمات الاختبار واضحة ومحددة.
- الاسئلة واضحة ومحددة
- كل سؤال بأكمله في صفحة
- الزمن المتاح كاف لقراءة الاسئلة وفهمها والاجابة عنها.

٢. من حيث المضمون

- ارتباط الاسئلة بأهداف المقرر الدراسي
- شمولية الامتحان لمحتوى المقرر
- تمثيل أسئلة الامتحان للمستويات المختلفة
- التوازن في المجالات والمستويات
- تنوع الاسئلة.
- تقاؤت الاسئلة في درجة صعوبتها

روابط التقويم التربوي

التقويم التربوي: أهميته ، أنواعه وأساليبه ، خصائصه والفرق بين التقويم

والتقدير



<https://www.youtube.com/watch?v=7pvq4cBLrgM>

التقويم التربوي: تعريفه ، آلياته ، خصائصه إيجابياته ، مراحله



<https://www.youtube.com/watch?v=E-QwabXj334>

الفرق بين التقويم والتقدير والقياس



<https://www.youtube.com/watch?v=DHf66iWGskg>

التقويم التربوي الجزء الأول



<https://www.youtube.com/watch?v=WeyUBfqZbeY>

الفرق بين التقييم والتقويم - التقويم التشخيصي - التقويم التكويني -

التقويم الاجمالي

<https://www.youtube.com/watch?v=VvpEuSArQlw>

أدوات التقويم التربوي



<https://www.youtube.com/watch?v=j2Shkc5dH9U>

الاتجاهات الحديثة في التقويم التربوي



<https://www.youtube.com/watch?v=hA4RHvjgMD8>

الاختبارات التحصيلية



<https://www.youtube.com/watch?v=36qN6kwNgIA>

روابط لواقع انترنت



أهمية التقويم التربوي في العملية التعليمية

أساليب التقويم التربوي

مفهوم التقويم التربوي وأدواته

التقويم التربوي: مفهومه أهميته أهدافه وظيفته



الفصل الرابع

المهارات في تدريس الدراسات الاجتماعية

يتناول هذا الفصل بعض المهارات في الدراسات الاجتماعية من حيث:

أولاً: مهارات استخدام الخرائط الجغرافية والتاريخية

ثانياً: الخريطة الزمنية واستخدامها في تدريس الدراسات الاجتماعية

ثالثاً: خرائط المفاهيم وتدريس الدراسات الاجتماعية

رابعاً: مهارات استخدام مجسم الكرة الأرضية

خامساً : مهارة استخدام الجداول

سادساً: مهارات استخدام الاشكال

سابعاً: مهارات الرسوم البيانية

ثامناً : مهارات استخدام الصور

الفصل الرابع

المهارات في تدريس الدراسات الاجتماعية

تستهدف عملية التربية جملة نمو الفرد ، نمواً شاملاً متكاماً وهذا معناه أن يكون التعامل مع الفرد ، مستنداً إلى نظرة كلية تؤدي في النهاية إلى سلوك يعتمد على خلفيات راسخة ، ممثلة في رصيد معرفي ، ووجوداني ، يمثل أساس بناء السلوك المرغوب فيه ، بمعنى أن ما يتعلمته التلاميذ من معارف وحقائق في أي مجال من المجالات المعرفية يجب أن يكون البداية وليس النهاية والوسيلة وليس الهدف .

ولذلك فإذا أردنا أن نعلم التلاميذ مهارات معينة فإن هذا يعني أن المادة العلمية ، وسيلة لتعليم تلك المهارات وتعلمها وبالتالي لابد من تزويدهم بقدر مناسب منها يكون له قوة التأثير ما يترك بصماته على وجданهم سواء من ناحية الميول والاهتمامات ومن حيث الاتجاهات والقيم والتقدير ، وعندئذ تصبح الممارسة الفعلية هي المجال العلمي لتعليم المهارة ، وبذلك فإن التلميذ سيشعر أنه يملك قدرًا مناسباً من المعارف وتكون لديه بنية وجدانية متينة تساند مهاراته.

وللمهارات أهمية وقيمة في حياتنا اليومية ولذلك فإنها يجب أن تكون من
محاور الاهتمام في كل مادة دراسية خاصة الدراسات الاجتماعية حيث تعد مجالا
خصباً لتعليم وتعلم العديد منها بشكل طبيعي ، يتحقق مع طبيعتها واساليب الدراسة فيها
، ولذا يجب التخطيط لتعليم المهارات منذ بداية السلم التعليمي ، حتى يستطيع التلميذ

الوصول الى مستوى مناسب من التمكين من المهارات السياسية ، ذات الصلة المباشرة بمجال الدراسات الاجتماعية حيث التفاعل مع الحياة اليومية .

وتعد أشكال الخرائط التي تستخدم في تدريس الدراسات الاجتماعية مثل الخرائط الجغرافية والتاريخية، وخرائط المفاهيم ، والخرائط الزمنية والتي تستعرضها فيما يلى:

أولاً: مهارات استخدام الخرائط الجغرافية والتاريخية

تعتبر خرائط مقوما اساسيا من مقومات التدريس الجيد للدراسات الاجتماعية اذ انها تمثل (ظاهرات السطح ومن بينها من علاقات مكانيه و زمانيه باعتبارها المحور الرئيسي الذي تدور حوله تعليم الدراسات الاجتماعية وتعلمها ثم رسمها بمقاييس رسم معين وبمسقط معين ورموز متقد علىها .

وتبغ المكانة المتميزة للخريطة من أنها تعبر عن الظواهر الطبيعية والبشرية التي لا يستطيع المتعلم مشاهدتها بصورة مباشره فتجعل أي ظاهرة يراها التلميذ ممثلة على الخريطة كما لو كانت بين يديه ، فعلى الرغم من أهمية الخبرات المباشرة في التعلم وما تؤديه من فاعليه وتأثير إلا أن الإعتماد عليها يعتبر من الأمور الصعبه غالباً لتعلق الدراسات الاجتماعية بالبعدين الزمانى والمكاني بالتغيير الاجتماعي والاقتصادي السياسي وتعليله ، وعدم المقدرة على نقل الدافع بجميع جوانبه إلى

الתלמיד.

أ- أهمية الخريطة في تدريس الدراسات الاجتماعية

١- الخريطة والبيئة

تهدف المدرسة الحديثة إلى اتصال التلميذ بالبيئة سواء أكانت مادية أو اجتماعية أو فكرية ، وقد صاحب ذلك اختلاف المناهج باختلاف البيئات لذلك أصبح من الضروري بمكان أن تبدأ من دراسة الدراسات الاجتماعية من البيئة المحلية ليتعرف التلاميذ على هذه البيئة واستغلال ما بها من خامات ، ومن هنا يأتي دور الخريطة اذا يستطيع التلميذ أن يرسم خريطة لما في مدینته أو قريته ويتوجيه من المعلم ، ثم يقوم المعلم بمناقشة التلاميذ في محتويات كل خريطة رسمت وما بها من رموز وأفكار بطريقه سهلة وميسرة، وبعد أن يتعرف التلاميذ على بيئتهم المحلية يصبح فكرهم أكثر نضجا حيث يمكنهم بعد ذلك تعرف بيئات أخرى أكثر اتساعاً وتتنوعاً باستخدام الخريطة وفي هذا اثراء لخبراتهم .

٢- الخريطة والتفكير

تؤدي الخريطة دوراً حيوياً في تتميمه قدرة التلميذ على التفكير والتعليل والاستدلال والاستبطاط ، إذ يستطيع المعلم أن يقدم لللاميذ خريطة للضغط والرياح ويناقشهم فيها، مما يجعلهم يدركون العلاقة بينهما ويستنتجون أماكن سقوط المطر و

كمياته وبالتالي تأثير ذلك على النشاط البشري.

٣- الخريطة والإيجابية وأثره الاهتمام

تعتبر الخريطة من أكثر الوسائل جانبية وإثارة للاهتمام ، فاستخدام المعلم للخريطة أثناء الدرس يجذب انتباه التلاميذ للدرس ويبثير اهتمامهم به ، ويحثهم على مشاركه الفعالة فيه من خلال ما يثار من مناقشات حول موضوع الدرس .

٤- الخريطة وتعلم المفاهيم

تحتوي الدراسات الاجتماعية على العديد من المفاهيم والمصطلحات التي تحتاج للتفسير والتوضيح ، فإذا اعتمد المعلم على лلفظية فقط فغالباً ما يضيع جهده ، ولكنه يستطيع تجنب ذلك باستخدام خريطة أو رسم بياني لتوضيح ما يريد توضيحه من مفاهيم ، فالخريطة لغة ومفسر لما تقدمه من معلومات حيث تصورها وتشرحها .

فاجتماع بعدي الزمان والمكان من الصعوبات التي تفرد بها درس الاجتماعية ، وذلك راجع لطبيعتها فالمعارك الحربية مثلاً التي وقعت في مكان معين ، وزمان معين اذا استطعنا نقل التلاميذ إلى مكان الواقعه التاريخية فمن المستحيل أن نعيد الزمان الذي وقعت فيه تلك الواقعه التاريخية ، ومن هنا يجب على المعلم أن يستخدم وسائل ملموسة تساعده في عملية التدريس وترفع من مستوى الدافعية لدى تلاميذه ، ومن هذه الوسائل التعليمية الخريطة الزمنية التي تساعده على تعلم وتنمية المفاهيم

الجغرافية والتاريخية بصفه عامه .

٥- الخرائط والحقائق والمعلومات

تظهر الخريطة حقائق ومعلومات خاصة بالإنسان وعلاقاته بالبيئة وبالمنطقة التي تمثلها الخريطة كالموقع والاتجاه والمساحات والمسافات والحقائق الخاصة بالظاهرات الطبيعية والبشرية وما يصاحبها من تغييرات جغرافية واقتصادية وسياسية واجتماعية وحربية وغيرها .

٦- الخريطة والخبرة

تعتبر الخرائط مصدرا للخبرات البديلة، فالخريطة بالنسبة للتلميذ هي دعوة للتنقل للرؤية وللتعلم والفهم حيث تمكنه من تخطى حدود الزمان والمكان ، فعندما يتحدث المعلم عن مظاهر السطح في دولة ما أو عن أحداث تاريخية في فترة زمنية ما، نجد التلميذ لا يستطيع أن يكون تصوراً عقلياً عن موقع هذه المظاهر وأشكالها ، من خلال العبارات التي يقدمها المعلم له ، كما أن المعلم لا يمكنه اصطحاب التلاميذ في رحله كي يشاهدو تلك الظاهرات على الطبيعة ، ومعرفة موقع الأحداث ، أما إذا استخدم المعلم خريطة طبيعية لهذه الدولة وخريطة توضح الأحداث التاريخية في فترة زمنية ما أثناء الدرس ، فان ذلك يساعد التلميذ على تكوين تصور عقلي واضح لكل منها مما يؤدي إلى الفهم الجيد والقدرة على التعبير الذاتي عن تلك الظاهرات والأحداث .

٧- الخريطة وتلخيص المعلومات

تعتبر الخريطة من أنجح وسائل تلخيص المعلومات ، حيث تسجل المعلومات وتجمعها في مكان واحد أمام التلميذ ، ثم إنها برموزها والوانها تجمع في المكان الواحد أمام التلميذ عدة ظاهرات طبيعية وبشرية ، يستطيع التلميذ بسهولة أن يقوما بدراسة علاقه هذه الظاهرات بعضها ببعض ، فالخرائط تحول الكثير من المعلومات إلى معلومات مركزة أكثر وضوحاً ، وأقرب إلى الفهم.

٨- الخريطة والدراسة الميدانية

تعتبر الدراسة الميدانية إحدى وسائل اكتساب المعلومات الجغرافية وذلك عن طريق الملاحظة الدقيقة المسجلة للظاهرات الجغرافية، فعند التخطيط لزيارة منطقة ما وعمل دراسات مسحية لها يحتاج الدارس إلى خريطة تفصيلية لها ليتعرف من خلالها على المنطقة وطبيعتها ووسيلة الوصول إليها ، كما يستخدمها في تحديد خطوات السير فيها .

٩- الخريطة والتقويم

تسهم الخريطة في تقويم ما تعلمه التلاميذ من معلومات و المعارف و مفاهيم في ميدان الدراسات الاجتماعية، فعند دراسة المناخ على الخريطة يستطيع المعلم أن يتعرف على مدى فهم التلاميذ للعلاقة بين الحرارة والضغط والرياح ، وكذلك دراسة

خريطة للفتوحات الإسلامية في عهد دولة ما ، يستطيع المعلم أن يتعرف على مدى فهم التلميذ لسياسة الدولة وأسباب هذه الفتوحات ونتائجها وأثر ذلك على الدولة سياسياً واقتصادياً واجتماعياً .

ومما سبق نرى أن الخريطة مصدراً رئيسياً من مصادر التعلم وعنصراً مهما في حياة الإنسان فهي وسيلة عالمية للتعبير والتفاهم تتخطى الحاجز اللغوية .

بـ أنواع الخرائط

لا توجد قاعدة واحدة تصف الخرائط على أساسها، ومع ذلك من الممكن تصنيفها في أربع مجموعات تشمل :

١- شكل الخريطة والمادة المرسومة عليها :

أكثر هذه الأنواع شيوعاً يتمثل في :

- الخرائط المchorة التي تستخدم الصور لتعبر عن مختلف المعلومات
- الخرائط الاحصائية المصورة التي تستخدم أشكالاً عن كمية المحاصيل .
- الخرائط الصماء التي تستخدم أثناء الدرس لتتموّل معلومات مع سير الدرس ومنها سبوري وغير سبوري .
- خرائط الحائط ذات المساحة الكبيرة .
- الأطلس وتكون خرائطه ذات مساحات مختلفة ومحتوياتها متعددة .

• الخرائط البارزة التي تظهر الظواهر الطبيعية كالارتفاعات والانخفاضات

. الخ

• خرائط جوية لسطح الكرة الأرضية .

• خرائط الكتاب المدرسي .

• خرائط مرسومة على ورق .

• خرائط مرسومة على القماش .

٢- من حيث رسم الخريطة

• خرائط رسمت بمقاييس رسم دقيق ومحدد .

• خرائط ملونة كثيرة الألوان وقليلة الألوان .

• خرائط كنторية تبين المرتفعات أو الارتفاعات المتساوية .

• خرائط مظللة لتبرز علاقات معينة وتوزيعات معينة .

٣- من حيث الهدف من رسم الخريطة :

أي من حيث المعلومات التي تبينها لأن هذه المعلومات مختلفة وكثيرة ، ورغم

ذلك التقسيم فالخرائط تتدخل بعضها وتكمل كل منها الأخرى وأهمها : -

- خرائط طبيعية ، وخرائط تضاريسية ، وهي التي تبين أقسام السطح من جبال

وهضاب وتلال وأنهار ومسطحات مائية الخ .

- خرائط مناخية تبين خطوط الحرارة ، والضغط المتساوية أو اتجاه الرياح ،

كميات المطر ... الخ .

- خرائط النباتات بأنواعها . - خرائط سياسية واقتصادية .

- خرائط تجمع بين النواحي السياسية والطبيعية .

- خرائط تاريخية تحدد الحدود في فترة زمنية معينة أو تحدد موقع أو غزوات أو

أثار مهمة الخ .

٤. من حيث كمية ما تحتويه من معلومات

- خرائط تبين معلومات وبيانات كثيرة قد تكون مزدوجة لدرجة تذرع التلاميذ

علي الاستفادة منها .

- خرائط ذات معلومات قليلة واضحة .

- خرائط توضح ظاهرة أو ظاهرتين متعلقتين ببعضهما .

- خرائط صماء خالية من البيانات ليملأها الدارس بنفسه .

والخريطة ليست صورة كما أنها ليست الواقع ذاته ولكنها تمثل رمزي له ، فهي

ترود المتعلم بالرموز والألوان والعلامات التي تساعده علي التقسيير والاستنتاج

والتطبيق ، وهي أيضاً لغة اتصال لمن يستطيع فهمها بقراءة رموزها ومعرفة معانيها ،

لذا يعد تعلم مهارات الخرائط هدفاً من أهداف تدريس الدراسات الاجتماعية .

جـ. مهارات استخدام الخرائط الجغرافية والتاريخية في تدريس الدراسات الاجتماعية

تتضمن هذا المهارات ست مهارات هي:

١- مهارة اختيار الخريطة .

٢- مهارة عرض الخريطة .

٣- مهارة فهم الخريطة .

٤- مهارة استخدام الخريطة في التقويم .

٥- مهارة صيانة الخريطة .

٦- مهارة توجيه الخريطة .

ويلاحظ أن كل مهارة من هذه المهارات الرئيسية يندرج تحتها عدد من المهارات الفرعية، وبعض هذه المهارات يمارسها المعلم داخل الفصل أثناء التدريس، والبعض الآخر يمارسها خارج الفصل حينما يستعد للدرس أو حينما يقوم بنشاط مدرسي مصاحب لمناهج الدراسات الاجتماعية بالاشتراك مع التلاميذ، وبعد الانتهاء من الدرس، وهذه المهارات ليست منفصلة عن بعضها بل هي مهارات متصلة ومتداخلة فيما بينها، بل هناك مهارات عديدة تعتمد على بعضها البعض، وفيما يلي توضيح لهذه المهارات:

١- مهارة اختيار الخريطة

وتعني اختيار المعلم للخريطة المناسبة للدرس من بين النوعيات المختلفة والمتنوعة من الخرائط، وتشمل هذه المهارة المهارات الفرعية التالية:

- ١- اختيار خريطة متصلة بموضوع الدرس والاهداف المحددة له.
- ٢- اختيار خريطة ذات مقاييس رسم مناسب لموضوع الدرس، فإذا كان الدرس يعني بتوضيح بعض الظواهر الطبيعية في مصر، فالمعلم هنا مطالب باختيار خريطة مقاييس رسماها كبير لظهور تلك الظواهر على نحو أفضل وأوضح مما لو كانت الخريطة ذات مقاييس رسم صغير.
- ٣- اختيار خريطة مناسبة لمستويات التلاميذ، بمعنى أن تكون لغة الخريطة ورموزها مناسبة للتلاميذ حتى يسهل التعامل معها وقراءتها، وهذا يتطلب البعد عن الخرائط المعقدة التي تحوي كثير من الظاهرات وأن تمثل الظاهرات التي يعالجها الدرس بكل وضوح.
- ٤- اختيار خريطة حديثة المعلومات ودقة من النهاية العلمية، فالدراسات الاجتماعية مجال دائم التغير لتأثيره بالاحداث الجارية، وهذا ينعكس بدوره على الخرائط وما تمثله من بيانات ومعلومات، لذا يجب أن يراعي المعلم حداثة الخريطة وحداثة البيانات والمعلومات الموضحة بها، ودقتها وسلامتها من

الناحية العلمية وعدم تناقضها مع الكتاب المدرسي.

٥- اختيار خريطة طباعتها ودليل رموزها واضح: فالخريطة واضحة المعالم

تساعد على اثارة اهتمام التلاميذ وهذا يقتضي أن تكون طباعتها واضحة

بحيث تظهر الرموز والعلامات والكلمات والألوان ومستويات تدرجها والأرقام

بصورة واضحة، فدليل الخريطة الواضح لا يعرض التلاميذ لأي نوع من

الغموض عن قراءاته لمدلولات الرموز وتفسيرها.

٦- اختيار خريطة الكتاب المدرسي المتصلة بموضوع الدرس: فالكتاب المدرسي

هو الاداة الرئيسية التي يستخدمها التلاميذ جميعهم سواء في المدرسة أو

المنزل، وهو يحتوي على عديد من الخرائط المتصلة بموضوعات الكتاب

ولذلك فإن إغفال المعلم لهذه الخرائط في التدريس يحرم التلاميذ من فرض

الإفادة منها.

وفي هذا الصدد يمكن عرض سمات الخريطة الجيدة بأنها:

• صدق المعلومات والألوان والمساحات والارتفاعات ومقاييس الرسم.

• حداثة المعلومات وموضوعيتها.

• وضوح مفتاح الخريطة.

• قوة الخريطة ومتانتها وجمال الوانها.

- سهولة قراءة الخريطة نتيجة وضوح الكتابة عليها.
- عدم ازدحام الخريطة بالمصطلحات والمعلومات.
- ارتباط الخريطة بموضوع الدرس.
- مراعاة مستوى الطالب والمرحلة التي تستخدم فيها.

٢- مهارة عرض الخريطة

لا يكفي أن يختار المعلم الخريطة المناسبة، وإنما يجب أن يرتبط بذلك الاسلوب الجيد لعرضها، وتضم مهارة عرض الخريطة ثلات مهارات هي:

أ-الاعداد لعرض الخريطة: ويتمثل ذلك في:

- وضع الخريطة في مكان يراه التلميذ كلهم بوضوح.
- وضع الخريطة في مكان جيد الاضاءة وتنبيتها جيدا.
- توافر أدوات استخدام الخريطة مثل المؤشر والطباشير الملون في الرسم على الخريطة السبورية الصماء، وخاصة اذا ما شعر بحاجة التلاميذ الي مزيد من التقسيير لظاهرة ما علي الخريطة، وهنا يجب مراعاة تمايز الوان الخريطة مع ما يرسم علي السبورة حتى لا تتكون مدركات خاطئة لدى التلاميذ.
- استخدام التلاميذ خريطة مماثلة لخريطة المعلم، فقد يحتوي الكتاب المدرسي والاطلس علي خريطة مماثلة لخريطة الحائط التي يستخدمها المعلم في

التدريس، وفي هذه الحالة يجب ملاحظة وجود هذه الخريطة المماثلة بين يدي

كل تلميذ في أثناء التدريس للفحص والمتابعة والمراجعة مما يؤدي إلى تحقيق

اهداف الدرس.

بـ اختيار التوقيت المناسب لعرض الخريطة

ويرتبط بذلك ادراك المعلم للهدف من استخدام الخريطة، فقد يستخدمها في مرحلة

لإثارة مشكلة ما ولمراجعة للتأكد من إدراك التلاميذ العلاقة بين ظاهرتين أو غير ذلك.

والعلم في اختياره للتوقيت المناسب لعرض الخريطة يجب أن يراعي ما يلي:

- عرض الخريطة في التوقيت المناسب لإثارة انتباه تلاميذه الأمر الذي يجعلهم

أكثر انتباهاً وارتباطاً بموضوع الدرس وما يتطلبه من عمليات التفسير

والاستنتاج والمقارنة وغيرها من العمليات العقلية الأساسية مع مراعاة الا يزيد

اهتمام المعلم بالخريطة بقدر يفوق طبيعة الدرس وحدوده، ولا يتاسب مع ما

حدد له من اهدافه.

جـ تقديم الخريطة

في هذه المرحلة يبدأ التلاميذ في تعرف مجال الخريطة من خلال قراءة عنوان

الخريطة لمعرفة نوعها وطبيعتها ومحتها، وكذلك توضيح الهدف من استخدامها حتى

يستطيع التلاميذ معرفة الأسباب التي من أجلها يستخدم المعلم الخريطة مما يساعدهم

علي متابعة المعلم في توضيحه للدرس.

ـ اختيار الأسلوب المناسب لملء بيانات الخريطة الصماء

تعتبر الخريطة الصماء من الوسائل الفعالة في تدريس الدراسات الاجتماعية

حيث تعتمد على العديد من الأنشطة التي يمارسها المعلم مع التلاميذ، بهدف توزيع

ظاهرة معينة على الخريطة الخالية من المعلومات الا من الحدود السياسية والانهار

الرئيسية للمنطقة التي تمثلها، ويستخدم في ذلك خريطة حائط صماء بنفس

المواصفات للتلاميذ، ويتطبق الاستخدام الفعال للخريطة ما يلي:

- تحديد الأسلوب الكارتوجرافي الذي يستخدمه المعلم لتوزيع الظاهرات والظواهر

على الخريطة بمحاطة التلاميذ سواء كانت توزيعات نوعية أو كمية.

- اختيار الرمز المناسب لتمثيل الظاهرات على الخريطة وتصميم دليلها بعد أن

يحدد المعلم الأسلوب المناسب لتوزيع الظاهرات يختار المعلم الرمز في صورة

خط أو في صورة تظليل أو نقطة ثم يقوم المعلم بتصميم دليل الخريطة ووضع

الرمز المستخدم في توزيع الظاهرات في هذا الدليل ثم كتابة المدلول على

الخريطة باستخدام الرمز ثم بعد تحديد الرمز ووضعه في دليل الخريطة يبدأ

المعلم في وضع الرمز في منطقة انتشار الظاهرات على الخريطة الصماء التي

أمامه، وإذا كان هناك أكثر من ظاهرة موزعة يبدأ في تحديد رمز آخر ثم

يوضحها على الخريطة، وفي الوقت نفسه تعطي الفرصة للتلاميذ لمتابعة ذلك على خرائطهم.

٣- مهارة قراءة وفهم الخريطة

ويقصد بها القدرة على قراءة الخريطة وتحليل ما تحتويه من ظاهرات وتفسيرها واستنتاج المعلومات منها وتنطلب تنمية هذه المهارة المرور بخبرات مرتبية تتوافر فيها عناصر التوجيه والإرشاد والتدريب والممارسة والاستمرارية وت تكون هذه المهارة من المهارات التالية:

أ- قراءة الخريطة

وهي من المهارات الرئيسية التي تعتمد عليها مهارة تحليل الخريطة وتفسيرها واستنتاج ما تتضمنه من علاقات التأثير والتاثير بين الظاهرات لذا فهي تعتمد على البيانات المعروضة على الخريطة والممثلة في المقياس والرموز وتشمل هذه المهارة على المهارات الفرعية التالية:

- تبدأ الخريطة بملحوظة عنوانها واسمها، فالعنوان يخبر القارئ بمحتوى الخريطة ومثال ذلك: افريقيا الوحدات السياسية، والمتوسط السنوي لامطار، وتوزيع السكان في العالم، فالعنوان جزء مهم وبالتالي فالتمهيد للتدريس يقضي بمعرفة مضمون الخريطة، الأمر الذي يوضح للتلاميذ علاقة الخريطة

بالدرس.

- تحديد الاتجاه: باستخدام خطوط الطول ودوائر العرض حيث تعين خطوط

الطول الاتجاه الشمالي الجنوبي، بينما تعين دوائر العرض الاتجاه الشرقي

الغربي، وأحياناً يرسم سهم على الخريطة ليشير إلى اتجاه الشمال الجغرافي أو

الشمال الحقيقي، والآخر إلى الشمال المغناطيسي، ويتم تعين اتجاه الشمال

المغناطيسي باستخدام البوصلة المغناطيسية أما الشمال الحقيقي فيتم تعينه

بواسطة الشمس وقت الزوال أو بواسطة النجم القطبي.

- تحديد الموقع: ويتم باستخدام خطوط الطول ودوائر العرض حيث تحدد

خطوط الطول بعد المكان شرقاً أو غرباً بالنسبة لخط جرينيتش، بينما دوائر

العرض تحدد بعد المكان شمالاً أو جنوباً بالنسبة لخط الاستواء، وهنا يجب أن

يكون التلميذ قادراً على تحديد الجهات الأصلية والفرعية واستخدامها في هذا

الغرض وباستخدام شبكة الاحداثيات، وهي صورة بديلة لخطوط الطول ودوائر

العرض، أي تحل محلها على المستوى الاقليمي وهي ضرورية في الخرائط

القصصية المحلية التي لا يظهر الفرق بين أماكنها كلها في داخل دائرة عرض

واحدة أو داخل خط طول واحد.

- بعض هذه الرموز يمثل أشياء موجودة على الطبيعة كالحدود السياسية

وخطوط التساوي، والدليل أمر لازم في الخرائط لأنه يشرح ما تعنيه الرموز

المختلفة والمستخدمة في رسم الخريطة.

- استخدام مقياس الرسم: لكي يتمكن التلميذ من القراءة الصحيحة للخريطة

يجب أن يكون قادراً على إدراك العلاقة بين الأبعاد الممثلة على الخريطة

ونظائرها على الطبيعية، ويستخدم مقياس الرسم في قياس المسافات بين

نقطتين على الخريطة لمعرفة المسافات الحقيقية على الطبيعية، ويستخدم في

تحديد المسافات المسطرة أو الخيط أو الفرجار أو عجلة القياس، ويستخدم في

حساب المساحات على الخريطة لتعريف التلاميذ بالمساحات الحقيقية التي

تمثلها الخريطة.

بـ تحليل الخريطة

تتطلب هذه المهارة قدرات ذات مستوى أعلى من المهارات التي تتطلبها قراءة

الخريطة، وهي ضرورية لمعلم الدراسات الاجتماعية، لأن الخريطة ما هي إلا عرض

للظاهرات التي تتناولها الدراسات الاجتماعية، وحينما يفتقد المعلم هذه المهارة فإنه لا

يستطيع غالباً أن يعرض درسه باستخدامها وبالصورة المرغوب فيها وت تكون هذه

المهارة من المهارات الآتية:

- توزيع الظاهرات ووصفها: لمعرفة مدى تركزها وانتشارها في كل منطقة، وهذا

يتطلب أن يكون المعلم على وعي بمكونات الدرس الذي يقوم بتدريسه ومدى

ارتباط الظاهرات الممثلة على الخريطة بالدرس.

- ادراك العلاقات بين الظاهرات والربط بينها: بحيث يصل التلميذ في النهاية

إلي ادراك كامل لطبيعة هذه العلاقات و يصل إلي أن كل ظاهرة لا توجد

معزول عن الظاهرات الأخرى وإنما هناك علاقات تأثير متبادل بينها جميعاً.

- عقد المقارنات: وتتمثل في قدرة المعلم علي إدراك أوجه التشابه والاختلاف

بين ظاهرتين أو أكثر علي خريطة أو علي خريطتين أو مقارنة ما تمثله

الخريطة بمعلومات التلاميذ السابقة، ومن خلال ذلك يمكن الخروج بعميم ما

ثم يقوم بتطبيقه علي ظاهرات مختلفة علي الخريطة.

ج- تفسير الخريطة

وتتضمن هذه المهارة ما يلي:

- تفسير توزيع الظاهرات: وهنا يبين المعلم السبب في توزيع مختلف الظاهرات

التي تحتويها الخريطة، معنى أنه يركز علي توضيح العوامل المسئولة عن

وجود الظاهرة ومدى تركزها وانتشارها في مكان واحتفائها في مكان آخر رغم

توافر الظروف التي تهيئ وجودها.

د- الاستنتاج من الخريطة

ويقصد بها قدرة المعلم علي ترجمة المعلومات الممثلة علي الخريطة وتقسيمها

بالإضافة إلى القدرة على الخروج ببعض النتائج الخاصة بالمنطقة التي تمثلها الخريطة سواء كانت هذه النتائج قائمة فعلاً، أي استنتاجات قائمة أو استنتاجات حديثة في الماضي أو استنتاجات مستقبلية يتتبّع المعلم بإمكانية تواجدها.

كـ: مهارة استخدام الخريطة في التقويم

يحاول المعلم في نهاية الدرس التواصل إلى مدى نجاح التلاميذ في بلوغ ما حدده من أهداف لدرسه ، وقد يلجأ في ذلك إلى الأسئلة الشفوية والتحريرية و استخدام بطاقات ملاحظة الأداء وغير ذلك من أساليب التقويم ، وتعتبر الخريطة من أهم الأساليب التي لا غنى عنها في تقويم التلاميذ في دروس الدراسات الاجتماعية ويسخدمها المعلم عادة فيما يلي :

- توجيه أسئلة حول عناصر الدرس والخريطة : وهنا قد يوجه المعلم سؤال حول إحدى فقرات الكتاب المدرسي والمتعلقة بالدرس ويطلب من أحد التلاميذ أن يستخدم الخريطة في إجابته، وقد يوجه السؤال حول إحدى الظاهرات التي تحتويها الخريطة ويطلب من أحد التلاميذ أن يقوم بتقسيمها.
- توجيه أسئلة حول العلاقات الموجودة بين الظاهرات التي تمثلها الخريطة.
- توجيه أسئلة حول الاستنتاجات وقد تكون تلك الاستنتاجات مفاهيم أساسية . وفي هذا النوع أيضاً من الأسئلة يركز فيه المعلم على ما يمكن أن يستتبعه

التلميذ من تنبؤات بمعنى أن السؤال يحتوي عادة على متغيرين أو أكثر ويكون على التلميذ أن يعبر عن رأيه وتنبؤاته من خلال ما يجرى من تفاعلات وتأثيرات في المتغيرات .

- توجيه أسئلة حول بعض المقارنات : لأن يطلب من التلميذ المقارنة بين دولتين من حيث ظروفها الطبيعية، وأثر ذلك على النشاط البشري في كل منهما أو المقارنة بين الفتوحات الإسلامية في عهد كل من الخلفاء الراشدين والدولة الإسلامية باستخدام الخريطة إلى غير ذلك من المقارنات.
- توجيه أسئلة للحكم على دور الخريطة في تحقيق أهداف الدرس ومدى استفادة التلميذ منها في توضيح الدرس .

٥- مهارة صيانة الخريطة

ويقصد بها تناول الخريطة واستخدامها بحرص بحيث لا تشوه معالمها وبحيث يمكن الاستفادة منها في التدريس لأطول فترة ممكنة وللحفاظ على الخريطة وصيانتها يتطلب مراعاة ما يلي :

- عدم استخدام الطباشير والأقلام في الكتابة على الخريطة ، حتى لا يؤدي ذلك إلى طمس معالم الخريطة أو جزء منها على الأقل ، ولذلك يجب أن يحرص المعلم عن استخدام المؤشر وتوجيه التلميذ إلى استخدامه في التعامل مع

الخريطة سواء خرائط الكتاب المدرسي أو خرائط الأطلس وفي حاله استخدامها

الخرائط الصماء فيجب تنظيف ما رسم وكتب عقب استخدامها .

- وضع الخريطة في مكانها المخصص لها عقب الدرس وعدم تركها في الفصل

بعد الانتهاء من التدريس حتى لا تتعرض للإهمال .

- مراعاة تثبيت التلاميذ خرائطهم الصماء في كراساتهم عندما يقوم المعلم بتوزيع

الظاهرات على خريطته الصماء يقوم التلاميذ بالعملية نفسها في خرائطهم

الصماء المطبوعة عادة والتي تمثل عنصراً رئيسياً من عناصر الدرس لذا

يجب أن يتأكد المعلم من أن كل تلميذ قد ثبت على خريطته الصماء في

مكانها وبطريقة مناسبة .

- مشاركة التلاميذ في صيانة الخريطة ، بما يكسبهم اتجاهات نحو الدقة

والحرص والعمل اليدوي مما يؤثر في سلوكهم داخل الفصل وخارجـه.

- فهرسة الخرائط وعمل دليل لها : يقوم على التصنيف السليم حسب الشكل

المضمن أو التاريخ أو النوع.

٦- مهاره توجيه الخريطة

يعني توجيه الخريطة ووضعها بحيث تتطبق اتجاهات الظاهرات الموضحة عليها

مع نظائرها على الطبيعة، أي يصبح اتجاه الشمال على الخريطة مطابقة لاتجاه

الشمال على الطبيعة ، ويفيد توجيه الخريطة في الدراسات الميدانية كما أن كلا من المعلم والتلميذ قد يحتاجون إلى توجيه الخريطة في الحياة اليومية وهناك طرائق متعددة لتوجيه الخريطة منها :

الطريقة الأولى

مطابقة الجهات الأصلية على الخريطة مع نظائرها على الطبيعة وذلك عن طريق :

- تحديد الشمال الجغرافي استخدام البوصلة أو أي وسيلة أخرى.
- تحديد اتجاه الشمال على الخريطة باستخدام خطوط الطول .
- مطابقة الشمال الخريطة على الشمال الجغرافي للطبيعة .
- تحديد موقع على الطبيعة من قراءة الخريطة ،بالنظر إلى الظاهرات الموضحة على الخريطة والظاهرات المقابلة على الطبيعة يمكن أن تعرف الظاهرة وموقعها على الطبيعة كما تحديد خطوط السير إلى أي مكان يحدد على الخريطة.

ثانياً: الخريطة الزمنية واستخدامها في تدريس الدراسات الاجتماعية

تعتمد دراسة الدراسات الاجتماعية بوجه عام على المعالجة الشاملة والكلية ومن ثم فان دراسة هذه المواد لابد وأن تعتمد على جهد المعلم بإبراز الأبعاد المكانية والزمانية معا وبشكل طبيعي دون افتعال، وهذا يعني أن تدريس أي

موضوع في الجغرافيا والتاريخ يجب أن تتضح فيه هذه الأبعاد حتى تقترب الصورة إلى أذهان التلاميذ، وذلك لأن المشكلة الأساسية في الدراسات الاجتماعية هي تجرد الكثير من جوانبها ، ولذلك فهي في حاجه إلى استخدام العديد من الوسائل التعليمية ومن بينها الخرائط الزمنية سواء كانت في شكل خط أو دائرة وغيرها ، والمهم هنا هو أن يرى التلاميذ ذلك التتابع التاريخي بين الأحداث في أماكن معينة ، فنحن حينما نقول أن هذه المعركة و تلك الحادثة وقعت عام كذا فان هذا يعد على درجه كبيره من الغموض بل وقد لا يعني شيئاً على الاطلاق بالنسبة للتلاميذ وقد ينجلب هذا الغموض إذا شاهد التلاميذ خريطة زمنية تجعل لهذا التاريخ معنى حيث يبين ما قبله وما بعده ، أي أنها تظهر موقع ما حدث هنا أو هناك مساحه زمنية معينه والحقيقة أننا كنا نود توضيح قيمة هذه الوسيلة وأهميتها في تدريس الدراسات الاجتماعية عامة فهي أكثر أهميه بالنسبة لتدريس التاريخ بأي صف من الصفوف.

مفهوم الخريطة الزمنية

الخريطة الزمنية في أبسط صورها عبارة عن خط أفقي يكتب على طرفيه تاريخ حديث هامين وتقسم المسافة بينهما إلى أقسام زمنية متساوية يكتب في كل قسم منها الأحداث والظاهرات والتطورات التي وقعت في هذه الفترة.

هي أداة تستخدم في التعبير عن تسلسل الأحداث التاريخية وذلك بغرض عقد المقارنات وربط العلاقات وترتيبها زمنياً كما تستخدم في وضع الأحداث في تعاقب زمني وربط التواریخ بالأحداث والشخصيات إلى جانب تسمية الحقب التاريخية.

أنواع الخرائط الزمنية

١- الخط الزمني

قد يصعب على التلميذ تصور فكرة ما كفكرة قبل الميلاد أو التاريخ الهجري والميلادي والعلاقة بينهما ، ومن ثم يأتي الخط الزمني لتوضيح ذلك برسم خط وتحدد عليه نقطة يكتب عليها (الميلاد) ، ويكتب على طرفه اليسير (الآن) ، ثم يقسم قسماه إلى أبعاد متساوية تمثل كل منها مائة سنة ويببدأ بالتدريج من الميلاد متوجهًا إلى اليمين لقرون ما قبل الميلاد ومنه متوجهًا إلى اليسار لقرون ما بعد الميلاد توضع ٣٠ سنه قبل الميلاد في موضعها ٥٠٠ سنه قبل الميلاد في موضعها فيتضح أمام التلاميذ فكرة ما قبل وما بعد ويفسر له كيف أن ٥٠٠ سنه قبل الميلاد سابقة لسنة ٣٠ قبل الميلاد وأبعد منها قياساً على الحاضر .

٢- شجرة الأعمار

قد يرسم التلميذ شجرة أسرته لتوضيح العلاقات الزمنية بين ميلاد أفرادها ، فيرى تعاقب الأجيال، كما يرى فكرة أكبر وأصغر فكرة الأسبقية الزمنية وفكرة المعاصرة كما

يبين فروق الاعمار بين أفراد الاسرة، وهنا تتضح فكرة البعد الزمني الممتد إلى قرن من الزمن ومتى اتضح تصور قرن أمكن للللميد أن يتصور القرنين لأنها ستكون ١٠٠ سنة + ١٠٠ سنة ويتضاعف التصور بمضاعفة القرون.

٣- الملف الزمني :

وهو وسيلة لجعل التلميذ يشعرون بمرور الزمن ويتم اعداد هذا الملف بلصق شرائط من الورق عرض كل منها ١٠ سم حتى يكون شريط طوله متر ونصف أو متراً ثم يلصق أحد طرفي علي العصا كلمة (الان) وفي الطرف الآخر من الشريط يكتب أقدم تاريخ ورد في المقرر الذي يدرسه التلميذ ، ويدون هذا التاريخ وكلمه (الان) وفي الطرف الآخر من الشريط يقسم الى مسافات كل منها يمثل خمس سنوات أو عشر سنوات أو مائة سنة تبعاً لمقتضيات المقرر وامتداده الزمني ، ثم يدون على كل شريط بالتدريج التواريخ المهمة في من سياق الدراسة ، ومع كل تاريخ اسم الحادثة ، ويلف الشريط حول العصا بحيث يستطيع التلميذ أن يجذب طرفه الآخر فتتعاقب أجزاءه من الماضي إلى الحاضر ، وتعاقب التواريخ والحوادث أمام نظره بالترتيب الذي حدثت به ، ويمكن أن يشجع المعلم التلميذ على عمل الملف وفي هذه الحالة يجب أن نحدد الأبعاد والمسافات والأطوال ويعطي التلميذ تعليمات واضحة تقيدهم في إعداد الملفات الزمنية .

أهمية الخرائط الزمنية في تدريس الدراسات الاجتماعية

- ربط العلاقات الزمنية بين الأحداث والظاهرات التاريخية.
 - عقد المقارنات بين فترات زمنية معينة.
 - ترتيب الأحداث التاريخية زمنياً.
 - نمو الحاسة الزمنية عند الطالب من حيث تنظيم الأحداث والوقائع وترتيبها حسب الزمن.
 - تمكين المتعلم من تنمية قدرات الملاحظة والتحليل والمقارنة والتركيب
- هذا ويمكن أن تستخدم الخريطة الزمنية للتوضيح حادثة بعينها أيضاً اذا كانت الحادثة كثيرة التفاصيل ومثال ذلك الثورة الفرنسية والثورة المصرية ، وكل منها رغم كونها حادثة واحدة الا أن كلا منها كان لها نتائج عديدة غيرت وجه الحياة في حولها ، لذا يمكن أن يجعل حوادث كل منها في خريطة زمنية تقربها من ذهن التلميذ .

ومن أمثله الخرائط الزمنية المقارنة أيضاً ، رسم خريطة للتاريخ القديم تجمع بين حوادث تاريخ الامم القديمة لمصر والجزيرة العربية والهند والصين ، لتبيين للتلמיד أن مصر الاسبق الامم جمیعاً إلى الحضارة والمدنية.

وأفضل الخرائط الزمنية هي التي يعدها التلاميذ أنفسهم في سياق دراستهم فهم

يخططونها ويمثلون أعمدتها تدريجياً كلما درسوا حادثة وصادفوا تاريخاً على أن يتم ذلك تحت اشراف المعلم الذي تقع عليه مسؤولية إرشادهم إلى الأهمية النسبية للحوادث فلا تزدحم بالأحداث فتتعذر فائدتها التوضيحية وتصبح عاملًا تشويقياً وإثارة للتلاميذ.

ثالثاً: خرائط المفاهيم وتدريس الدراسات الاجتماعية

١- الفلسفة التي تقوم عليها خرائط المفاهيم

عقل المتعلم بناءً معرفي منظم يتكون من أبنية معرفية منظمة من المفاهيم والأفكار الكبرى تترتب في هذه الأبنية بشكل هرمي، حيث تحتل الأفكار الكبرى والمفاهيم العريضة رأس الهرم، وبالنزول إلى قاعدة الهرم تدرج المفاهيم من الأكبر إلى الأصغر، ويمثل كل بناء منها وحدة تطور معرفي تبرز ما لدى المتعلم من استعدادات وخبرات وأفكار، وتنتأثر قدرة الفرد على تعلم المفاهيم الجديدة بشكل كبير على المفاهيم التي تعلّمها مسبقاً والتي تكون ذات علاقة بالمفهوم الجديد، ويجب أن ترتبط المعرفة الجديدة بالسابقة حتى تكون ذات معنى.

٢- مفهوم خرائط المفاهيم

عبارة عن شكل تخطيطي يربط المفاهيم ببعضها البعض بحيث توضع المفاهيم الأكثر عمومية عند قمة الخريطة ثم المفاهيم الأقل عمومية ويتم الربط بينها عن طريق خطوط أو أسهم يكتب عليها كلمات أو عبارات تعرف بكلمات الربط تبين

العلاقة بين مفهوم وأخر.

٣-أهمية خرائط المفاهيم

- تساعد على تحسين أداءه التدريسي والتخلى عن الطرق المعتاده فى التدريس.
- تسمح للمعلمين والمتعلمين بتبادل وجهات النظر والمناقشة وال الحوار حول المفاهيم وإيجاد الروابط بينها مما يساعد على تحقيق تعلم مثمر وفعال.
- تقدم المادة التعليمية فى صورة شبکية مفاهيمية مما يساعد المتعلم على فهمها بسهولة ويسر.
- تتميـة الاتجاهات الايجابية نحو دراسة المواد التي تعتمـد على اللفظـية مثل التاريخ والفلسفة وعلم النفس والمنطق وعلم الاجتماع.
- تساعد في تـمية المهـارات المختلفة مثل التحلـيل والتركيب والتقويم لدى الطـاب.
- تقلـل من الـلغـظـية فى التـدرـيس وتبـرـز العـلـاقـة بين المـفـاهـيم الرـئـيـسـهـ وـالـفـرعـيـهـ.

رابعاً: مهارات استخدام مجسم الكرة الأرضية

تـظهـرـ أهمـيـةـ الـكـراتـ الـأـرـضـيـةـ فيـ تـدـريـسـ الـمـوـادـ الـاجـتمـاعـيـةـ كـأـحـدـ الـوسـائـلـ التعليمـيـةـ،ـ وـذـلـكـ لـعـدـةـ عـوـاـمـلـ مـنـهـاـ:

- أن هناك فرق كبير في مشاهدة التلاميذ خريطة العالم مع لوحة مسطحة ومشاهدتهم نموذج للكرة الأرضية، فنموذج الكرة الأرضية في الواقع هو أكثر الخرائط دقة لتوضيح سطح كوكبنا الذي نعيش فيه، ولا غنى لمدرس الجغرافية.
- هو أساس لفهم التلاميذ شكل مساحات اليابس والماء، وخطوط المواصلات، وبخاصة الحيوية منها واقتاعهم باختلافات الوقت من منطقة إلى أخرى وغير ذلك، ولكن مع مراعاة عدم التقليل من قيمة الخريطة المسطحة كوسيلة لتدريس الدراسات الاجتماعية.
- استخدام نموذج الكرة الأرضية في المدارس التعليمية عامة يساعد المدرسين على توضيح مفاهيم خطوط الطول والعرض وحساب الزمن ، وشرح دوران الأرض ، وتعاقب الليل والنهار ، وفصل السنة ، ومساحات القارات ومقارنتها بعضها ببعض ، وعظم المساحة التي تغطيها المياه ونموذج الكرة الأرضية له أنواع متعددة منها ما يكون نموذج لونه أسود فقط يحدد سواحل القارات والبحار والمحيطات وهذا يمكن الكتابة عليه بالطبashir عند تفسير أي جزء ، وهناك كرات أرضية مصنوعة من المطاط حتى لا تكسر وبها قليل من المعلومات حتى يمكن فهمها ، وكرات أخرى متنوعة تعد الشفافة أحدها ،

فهي أدق أنواع الكرة الأرضية وأحدثها استخداماً كنموذج لكرات أرضية .

بعض المشكلات عند استخدام الخرائط وكيف تواجه

إن استخدام الوسائل التعليمية عامة والخرائط بخاصة في تدريس المواد

الاجتماعية على وجه التحديد لا يخلو من العيوب والمشكلات ما يلي :

- الخريطة المسطحة لا تعتبر عن الحقيقة كما تعتبر عنها الخريطة المرسومة

على الكرة الأرضية ، والخريطة المسطحة على لوح خشب أو ورق مرسومة

على السبورة ، لذلك يجب أن تقارن الخريطة المرسومة بالخرائط المرسومة على

نموذج الكرة الأرضية أمام التلاميذ كي يساعد على إدراك التلاميذ لمفهوم

الخريطة المسطحة .

- بعض الخرائط يكون الرسم المسطح عليها مشوهاً للواقع إلى حد ما وغير

مطابق له تماماً في كثير من أرجاء الأرض من حيث الأبعاد والمساحات

وذلك بسبب استخدام مقياس رسم معين هو الذي يؤدي إلى هذا التشويه في

المسافات ، ولذا ينبغي أن يعرف الطلاب أسباب هذا التشويه .

- صغر الخريطة بالنسبة لما يرسم عليها ، وما تمثله من مساحات فلذلك فهي

توقع الصغار من المتعلمين في خطأ خاصة ومن هذه الأخطاء أن بعض

اللاميذ يعتقدون أنهم يستطيعون مشاهدة جميع قمم آية سلسلة جبلية علي

سبيل المثال حين يقفون بالقرب منها ، وفي أي مكان منها ، ولذلك يجب أن يلفت المدرس نظر التلاميذ إلى أنهم إذا وقفوا في أية جهة مهما كانت مكشوفة فإنهم لا يرون إلا مساحة محدودة وصغيرة جداً نسبياً.

- ازدحام الخريطة بالرموز والبيانات نتيجة لصغر حجمها مما يصعب على التلاميذ دراستها وتتبع ما بها ، وربما نتيجة لهذا الازدحام تعفل الخريطة كثير من الحقائق والبيانات التي قد يحتاجها المتعلم فلا يجدها عند حاجته إليها ، لذلك يجب أن ترسم خرائط تقتصر على المعلومات التي يحتاجها التلاميذ ، كما تستخدم عند الحاجة خرائط تفصيلية للمناطق المهمة الصغيرة وللبيانات المحلية على الأخص.

- الخرائط لا تعطي فكرة واضحة للطلاب عن شكل المرتفعات والمنخفضات في الطبيعة ، لذلك يحسن أن تكون هناك خرائط توضح التضاريس عليها على الألا تبالغ في توضيح المرتفعات والمنخفضات عليها .

- قد تعطي الخرائط السورية فكرة خاطئة للتلاميذ عن الشمال والجنوب فيستخدمون كلمتي (فوق وتحت) بدلاً من كلمتي (الشمال والجنوب) ، ولذلك يحسن مع المبتدئين من التلاميذ أن نضع الخرائط على منضدة أو فوق الأرض بحيث يكون شمالها ناحية الشمال ، وينبغي أن نلفت نظر التلاميذ في جميع مراحل الدراسة إلى الخطأ في استخدام كلمتي فوق وتحت .

- إن اللون الأخضر يمثل ارتفاعاً معيناً في خرائط السطح يضلل كثير من التلاميذ ، إذ يظنون أنه يمثل الأراضي الزراعية ، ولذلك يجب أن يهتم المدرس بتفهيم التلاميذ مفتاح الخريطة ودلائلها ، وبخاصة دليل الألوان .

خامساً : مهارة استخدام الجداول

الجدول له لغة ويمكن قراءته واستنتاج علاقات منه ، وتفسير أرقام وعلاقات وترجمته إلى مقال ، واستخدام الجداول في تدريس الدراسات الاجتماعية هو تنمية طاقات وامكانيات عقل التلميذ وقدراته المعرفية واتاحة الفرص لها للانطلاق وفتح آفاق تزيد المادة الدراسية عمقاً ومعنى وثراء ، وعلى ذلك فإن الجدول مثل الخريطة له اتصال وله مبادئ في استخدامه، فقد ينظر إليه التلميذ نظرة عفوية بلا هدف ، وهنا يجب أن نلاحظ أن نظرة التلميذ إلى الجدول يجب أن تكون موضوعيه تحت إشراف المعلم ، ولأهداف معينة ومن المفضل في هذا الشأن أن ينظر التلميذ في الجداول وفي يده عدد أسئلة يقدمها إليه المعلم وتوصل إليها التلاميذ من خلال مناقشه المعلم ومن ثم تكون قراءه الجدول ودراسته هادفة وليس جهداً ضائعاً ، وربما يكون من المفيد أن نورد هنا بعض الأسئلة التي يمكن للمعلم أن يوجهها إلى تلاميذه حول الجدول مثل:

- ما عنوان الجدول ؟

- ماذا تتوقع أن تجد في هذا الجدول؟

- ما المعلومات الأساسية التي يمكن الخروج بها من هذا الجدول؟

- هل هناك علاقه بين رقم الوارد في والرقم والوارد في؟

- ماذا تتوقع أن يكون حجم الانتاج من هذا المحصول في الدولة س ؟

- على أي أساس كان توقعك هذا ؟

على أن هذه الأسئلة ليست الأسئلة الوحيدة التي يمكن توجيهها إلى التلميذ في كينونه الجدول، ولكن هناك أسئلة عديده يمكن توجيهها إليهم في ضوء طبيعة الجدول ، ونظرة المعلم إليه ، ومستويات التلاميذ ومدى تعودهم على استخدام الجداول في دراسة الدراسات الاجتماعية.

ويرتبط بهذا الامر مسألة مهمه جدا وهي أن المعلم يجب أن يعلم تلاميذه كيفيه كتابه صفحه مثلا ، ونصف صفحه عن محتوى الجداول أو المعلومات الأساسية فيه، وفي هذا تدريب لهم علي تحويل معرفة منظمة بشكل ما الي شكل آخر تتعكس فيه قدرات الفرد وإمكاناته، وقد يلجا المعلم إلي عكس هذه العملية أيضا فيقدم لهم مقالا مفيدة ويطلب منهم وضع البيانات الواردة فيه في صورة جدول وربما رسم بياني، وغير ذلك من الصور والاشكال المعروفة التي ينظر إليها باعتبارها من اجتهاد وابتكار التلميذ.

ومن وظائف الجداول أيضا أنها يمكن أن تستخدم في التخمين وهذه مشكلة قد يعاني

منها نسبة كبيرة من التلاميذ ولذلك يلجئون إلى الكتب الخارجية والمخلصات، والذي نقصده هنا هو إلا يلجأ التلاميذ إلى ملخصات جاهزة، ولكن من المفضل أن يقوم كل تلميذ بإعداد ملخص خاص به، وقد يكون ذلك معتمداً على الجداول، والمهم أن يشعر التلميذ أن هذا الجهد هو جهده هو، وهو الذي قام به، ومن ثم يكون أكثر فهماً ووعياً بمضمونه، كما سيكون أكثر حرصاً على الاعتماد عليه في الدراسة دون غيرها من الملخصات والكتب الخارجية.

وبناءً على ذلك فإن الجداول لها معنى، فهي تضفي أبعاد عديدة لمعاني المادة العلمية الواردة في الكتاب المدرسي، ومن ثم فإن إهمال المعلم وعدم اهتمامه بها اهتماماً كافياً يعد تقسيراً في فهم دور هذه الوسيلة التعليمية في دراسة الدراسات الاجتماعية، ويستطيع المعلم الناجح أن يساعد تلاميذه على ترجمة الجدول إلى رسم بياني والعكس، وفي هذا إعمال لفكرة التلاميذ وتوجيهها لهم نحو إبداء الرأي وإصدار القرار العلمي بشأن ما يدرسونه من معارف.

سادساً: مهارات استخدام الأشكال

تعد الأشكال إحدى الوسائل التعليمية التي يستعان بها في تدريس الدراسات الاجتماعية، إذ أنه يصعب أن تدرس الكثير من الظواهر الجغرافية والتاريخية من خلال الخبرات المباشرة، ولذلك تستخدم بدلاً عنها الأشكال وهي في الحقيقة لا تمثل

الواقع ولكنها تقدم صورة مبسطة أقرب ما تكون إلى الواقع، وبالتالي فهي تقدم لللهميد صورة شبه حقيقة للمدراكات، وهو ما يصعب تحقيقه من خلال التدريس المعتاد الذي يعتمد على الالفاظ المحددة، ويلاحظ أن الكتاب المدرسي يشتمل على العديد من الأشكال المناسبة لتدريس دروس كثيرة، وبالتالي فلا ينبغي تدريس تلك الدروس بمعزل عن الأشكال وكيفية استخدامها فقد يكون من التكليفات التي يكلف بها تلاميذه بعد نهاية الدرس، وعلى ذلك يجب على معلم الدراسات الاجتماعية عند استخدامه للأشكال أن يسبقه تحضير لأسئلة تثير التفكير وتدفع إلى المزيد من البحث والدراسات وعلى سبيل المثال ما يلي:

- الفكرة الأساسية لهذا الشكل؟
- ماذا نستنتج من هذا الشكل؟
- ما الفرق بين هذا الشكل وغيره؟
- اكتب خمسة أسطر تصف فيها هذا الشكل.
- ما الظاهرات المتربطة علي العلاقة بين كذا وكذا في هذا الشكل؟

ومن الأمور المفيدة في هذا المجال استخدام تلاميذه لمجموعة من الاشكال، وقد يكون ذلك في شكل لوحات رسوم يعدها التلاميذ بحيث تظهر المعانى العلمية ولا تطغى عليها النواحي الجمالية والفنية.

سابعاً: مهارات الرسوم البيانية

تعتبر الرسوم البيانية لغة اتصال شأنها في ذلك شأن الخرائط والجداول، لذا يجب أن يكون الاتصال مثماً وفعلاً، ويستطيع معلم الدراسات الاجتماعية الناجح أن يستغل العديد من العمليات المعرفية التي يمكن لللابناء في هذه المرحلة ممارستها، ومثال ذلك مهارة تحليل الرسم البياني التي تتضح فيها العلاقات، ويترجم فيها الرموز فيقرأ الرسم وتستنتج المعانٍ ، وهذا كلّه لا يحدث من تقاء نفسه وب مجرد النظر في الرسم البياني ولكن يمكن البدء بتساؤلات تثير التفكير تعتمد بدورها على الخبرات السابقة للتلاميذ فيستطيع كل تلميذ أن يكتب ما يراه في الرسم البياني وربط ذلك بمادة الدرس فيزيد عمقاً وثراءً، كما يستطيع في مرحلة تالية أن يربط الرسم البياني وخرائط التوزيعات مما يضفي معانٍ جديدة على المادة العلمية، ولعلنا نلاحظ أن من الأمور المفيدة في هذا الشأن أن يقدم المعلم لتلاميذه مادة علمية قد تكون في شكل أرقام أو نسب ويطلب منهم استخدام تلك المادة في إعداد رسوم بيانية وذلك لتكون تلك الرسوم بدايات لمناقشات ويحتوي الكتاب المدرسي العديد من الرسوم البيانية التي يمكن استخدامها لتنمية مهارات استخدام الرسوم البيانية وإعدادها لدى التلاميذ.

ثامناً : مهارات استخدام الصور

تعد الصور خبرات غير مباشرة ومع ذلك تعبّر بدرجة كبيرة عن الصور

الحقيقية التي توجد بها محتويات في الطبيعة، فالدراسات الاجتماعية تعتمد في كثير من المواقف على هذا النوع من الخبرات باعتبارها مادة دراسية تعنى بدراسة العديد من الظاهرات التي يصعب على انسان إدراكتها مباشرة بحواسه ولذا فإن المعلم حينما يخطط لتدريس درس ما ينظر حوله وفي بيئته لمعرفة مدى توافر خبرة غير مباشرة ومن بين تلك الخبرات الصور.

والصورة التي يستخدمها معلم الدراسات الاجتماعية، تخضع لاعتبارات كثيرة عند اختيارها واستخدامها بحيث تساعده على إثراء الموقف التعليمي وإضفاء بعد يجعل الكلمة المقرؤة والمنطقية معنى، ومن هذه الشروط الخاصة بالاختيار، أن تكون واضحة ومعبرة وملونة ومرتبطة بموضوع الدرس وتضيف شيئاً إلى مادة الكتاب ووسائله، وأن تكون حديثة ومرتبطة بالحقيقة والواقع، واستخدامها في الوقت المناسب، واستخدامها في المناقشة، وحل المشكلات وكمصدر للمعرفة وكمهد لنشاط مستقبلي يقوم به التلميذ.

وفي الاحوال جميعها يلاحظ أن عمليتي الاختيار والاستخدام عملية مشتركة بين المعلم والتلميذ، وأن القاعدة هي البحث دائماً عن الصور الغريبة غير المألوفة في دوائر المعارف والمجلات والدوريات ومن خلال مركز المعلومات ومن خلال المراسلات والجرائد وغيرها، والصورة اذا ما أحسن اختيارها واستخدامها تؤدي إلى

ن Kovin المفهوم السليم ، ولعلنا نلاحظ أن ما ذكره أمام التلاميذ عن برج إيفل وغيرها من المعالم الشهيرة، يظل الأمر يحيطه الغموض اذا لم يدعم ذلك بصورة فوتوغرافية، ويطلب استخدام الصور نوعاً من التخطيط قبل بداية الدرس، فقد يكون ذلك عن طريق إعداد مجموعة من الأسئلة الشفوية التي يوجهها المعلم للتلاميذ مثل: الان انظر إلى الصورة رقم..... ص والتي يمثل الشتاء في شمال ايطاليا فيمكن تكليف التلاميذ دراسة هذه الصور ثم توجيه الأسئلة التالية:

- ماذا تشاهد في هذه الصورة؟
- ما الذي يدل عليه اللون الأبيض فوق الجبل المقابل؟
- قارن بين الشتاء في مصر وما تراه في الصورة؟
- ما الذي ورد في الكتاب المدرسي حول هذه الصورة؟



الفصل الخامس

التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية

يتناول هذا الفصل خصائص وصفات المعلم الناجح من حيث:

أولاً: مقدمه

ثانياً: تعريف المعلم

ثالثاً: خصائص وصفات المعلم الكفاء عند ريتتشي Richey

رابعاً: التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية

أولاً: مقدمة

تتضمن أركان العلمية التعليمية العديد من العناصر مثل المعلم والمتعلم والمادة التعليمية وبيئة التعلم، كما يتضمن الموقف التدريسي العديد من العناصر مثل المعلم والطالب والمحظى العلمي والأهداف والاستراتيجية والتقويم والوسائل والأنشطة، ويعد المعلم هو الركن الأساسي والفعال لانه المسئول الاول عن عملية التعلم، فهو يستطيع أن ينقل الطالب من دوره السلبي المستهلك للمعرفة إلى دوره الإيجابي المنتج للمعرفة من خلال إتاحة الفرصة له لممارسة الأنشطة التعليمية المختلفة من إجراء التجارب والملحوظة والاستنتاج والتساؤل وإبداء الرأي وإصدار الأحكام، كما انه له دور بارز في تعليم الطلاب كيفية التفكير فيما يتعلموه من خلال قيامهم بتطبيق مايتعلموه في حياتهم العملية.

ثانياً: تعريف المعلم

المعلم هو: من يمارس مهنة تعليم التلاميذ والطلاب في المعاهد. (المعجم الوسيط)

مُعَلِّم صِبْيَانٍ : مَنْ يُعْلِمُ الْقِرَاءَةَ وَالْكِتَابَةَ فِي الْكُتَّابِ وَالْمَدَارِسِ الْابْتِدَائِيَّةِ .

فِمْ لِمُعَلِّمٍ وَفِيهِ التَّبَحِيلَا ... كَادَ الْمُعَلِّمُ أَنْ يَكُونَ رَسُولاً (أحمد شوقي)

المُعَلِّم : هُوَ مَنْ يَمْتَلِكُ قَدْرًا مِنَ الْعِلْمِ وَالْمَعْرِفَةِ وَيَقْوُمُ بِإِيصالِهَا (نَفْهَاهَا) إِلَى الْآخِرِينَ.

ويشمل هذا التعريف العام؛ جميع أنواع المُعلِّمين.

المُعلّم: الشخص المسؤول عن توزيع المعرفة، وعن تزويد الطالب بها، وتيسير المعلومة وتبسيطها لهم، ولا يقتصر دور المعلمين على تزويد الطالب بالمعرفة بل هم قادة فكريون يخلقون فرصةً للطالب لترسيخ ما تعلموه وتطبيقه في حياتهم العملية.

المعلم الكفاء: هو الذي يستطيع بسلوكه وعاداته واتجاهاته أن يؤثر في تلاميذه وأن يستثمر الامكانيات المتاحة إلى أقصى حد ممكن ، ويجدد ويبتكر في مجالات عمله التربوي.

ثالثاً: خصائص وصفات المعلم الكفاء عند ريتتشي Richey

قسم ريتتشي خصائص وصفات المعلم الكفاء إلى مجموعة من الفئات ومن هذا الفئات الخصائص التي ترتبط بالتدريس للمعلم الكفاء وهي:

- يختار وينظم المواد التعليمية مع تعريفه للهدف.
- متواافق مع المقرر الذي يقوم بتدريسه.
- لديه خطط للدروس اليومية معده بذكاء ووضوح.
- على وعي بأهمية الدافعية في علمية التعلم.
- يستخدم خبرات التلاميذ لاثراء المحتوى وإعطائه معنى.
- يستخدم استراتيجيات متنوعة لبلوغ الغايات المنشودة.
- يخلق الاستعداد للتعلم.

- يستخدم استجابات التلاميذ كعامل مساعد في تدريسه.
- يقبل مسؤوليته في تحسين الاتجاهات وعادات العمل والمهارات.
- يستخدم اللغة بقواعدها الصحيحة وبدقة.
- يقيم العمل بإنتظام ويعيد التدريس عن الحاجة.
- يعرض المواد التعليمية بطريقة تستثير رغبة الطلاب في التعلم.

رابعاً: التنمية المهنية لمعلم الدراسات الاجتماعية

أ-مفهوم التنمية المهنية للمعلم

التنمية المهنية للمعلم هي عبارة عن عملية تحسين مستمرة من أجل النهوض بالجانب العلمي للمعلم، حتى نصل للمعايير الخاصة للجودة ، ونتمكن من رفع قدرات السعي نحو التعلم لدى جميع فئات المجتمع، ومن خلالها يتم ارتقاض المستوى المعرفي وتنمية المهارات الفردية والقيم الأخلاقية للمعلم، لتحقيق أكبر قدر من النتائج الفعالة الإيجابية نحو الطلاب.

التنمية المهنية هي العملية التي تهدف إلى إضافة معرفة مهنية جديدة للعاملين في مجال التدريس، وهي عملية تنموية بنائية تشاركية مستمرة تهدف إلى تطوير وتغيير أداء ومهارات ومعارف ومفاهيم وكفايات المعلمين وسائر العاملين في الحقل التربوي.

التنمية المهنية عبارة عن العملية التي تتضمن مجموعة من الإجراءات المخططة والمنظمة والتي ينتج عنها النمو المهني للمعلمين، متمثلًا في زيادة وتحسين مالديهم من معارف ومفاهيم ومهارات تتعلق بعملهم ومسؤولياتهم المهنية، واتجاهاتهم نحو قبول الوظيفة والاقتناع بأهميتها والقيام بواجباتها.

بـ-مبررات التنمية المهنية أثناء الخدمة

هناك العديد من المبررات التي تدعو إلى ضرورة الاهتمام ببرامج التنمية المهنية للعاملين في الحقل التربوي بشكل عام، وللمعلمين بشكل خاص، ومن هذه المبررات:

- **تطور التكنولوجيا ووسائل الاتصال:** حيث يشهد العالم الان طفرة في مجال الاتصال والتواصل والتقنيات الرقمية ودخولها في مجال التعليم، مما يتطلب تدريب المعلمين على هذا التقنيات والوسائل وتنمية مهارات استخدامها لديهم في مجال التخصص، وكذلك تنمية قدراتهم على تطبيقها لخدمة أغراض العملية التعليمية.
- **تطور طرق واستراتيجيات تدريس الدراسات الاجتماعية:** فالبرغم من تطور برامج إعداد المعلمين بكليات التربية، إلا أنها لا تستطيع تغطية كل جوانب طرق واستراتيجيات التدريس في عالم متغير بشكل سريع ومتتطور.
- **تطور وتغيير خطط التنمية:** حيث تعمل الدولة على تغيير خطط التنمية

الخاصة بها في كل قطاعاتها ومنها قطاع التعليم وفقاً للمستجدات على

الساحة الدولية وبصورة توافق متطلبات واحتياجات أفراد المجتمع.

• النمو السريع للمعرفة: فلم يعد المعلم هو المصدر الوحيد للمعرفة، بل تنوّعَتْ

وتعدّت مصادر المعرفة، كما أصبح هناك كم هائل من المعرفة لا تستطيع

المناهج الدراسية تغطيتها وتقديمها للطلاب، ولذا يستوجب تدريب المعلم على

كيفية توضيح هذه المصادر وال المجالات الجديدة للمعرفة وتقديمها لطلابه

ليطلعوا عليها ويستفيدوا منها.

• ظهور أدوار جديدة للمعلم: فلم يعد المعلم هو الملقن للمعرفة بل تغيرت أدواره

بحيث أصبح محفز للطلاب ومهيئ لفرص وأنشطة التعلم داخل الفصل، كما

أصبح منتج لأدوات ومواد التعلم وليس مستهلك لها.

• تطور النظريات التربوية: وظهور أنظمة وفلسفات تربوية حديثة تتبنّاها بعض

الدول لخدمة عملية التطوير والتنمية داخلها، وهذا يتطلب تدريب المعلمين

على هذه الفلسفات التربوية وأسسها وكيفية تطبيقها من خلال المناهج

الدراسية.

• إتاحة الفرصة للترقى الوظيفي: فالمعلم أمامه فرصة للترقى الوظيفي والانتقال

من وظيفة إلى أخرى في مجال التعليم، من معلم إلى موجه إلى خبير إلى

مدير... الخ ، وهذا يتطلب منه التعلم بشكل مستمر لصقل مهاراته وقدراته من

أجل تنمية قدراته على القيام بمهامه في الوظيفة الجديدة.

- تحسين أداء المعلم: فالتدريب والتنمية المهنية تعمل على تحسين أداء المعلم،

وذلك من أجل تجويد عملية التدريس وتحسين مخرجات التعلم، ورفع كفايات

التدريس لدى المعلمين.

- علاج عمليات القصور التي تحدث أثناء عملية إعداد المعلم: فقد يكون

الخريج لا يمتلك المهارات الكافية التي توهله للقيام بما يوكل إليه من مهام في

مجال التدريس، وتقوم برامج التدريب بسد ومعالجة هذا النقص أثناء الخدمة

من خلال تدريسه على المهارات التي يحتاجها.

ج-أسس التنمية المهنية الذاتية للمعلمين

- التنوع: من خلال التنوع في برامج التنمية المهنية (تجديدية - تأهيلية - إثرائية

- بعثات داخلية وخارجية) وكذلك التنوع في أنماط التدريب (مباشر - تدريب

عن بعد - مؤتمرات فيديو كونفرنس - داخل المدرسة)، وكذلك التنوع في

أساليب التدريب.

- التكامل: من خلال التكامل بين الجهات والأجهزة المسئولة عن التنمية المهنية

للمعلمين (وزارة التربية والتعليم - كليات التربية - المدارس - نقابة المهن

التعليمية - الأكاديمية المهنية للمعلمين) وكذلك التكامل في تقديم الكفايات

الاساسية للمعلم (كفايات أكاديمية - مهنية - ثقافية)، وكذلك التكامل بين

مدخلات وعمليات ومخرجات التنمية المهنية.

• **المرونة:** ويتمثل ذلك في المرونة في اللوائح والإجراءات والترتيبات والجدوال

الدراسية والتکلیفات الإدارية للمعلمين وتوقيتات البرامج، حتى تصبح التنمية

المهنية فعالة.

• **التجديد والاستمرارية:** فما دامت المعرفات متعددة والتقنيات في تطور مستمر

، وحاجات الطلاب والمجتمع في تغير دائم، فلابد من أن تكون سياسات

التنمية المهنية للمعلمين مستمرة ومتعددة.

• **المشاركة:** بمعنى مشاركة المعلمين في رسم سياسات التنمية المهنية، في

ضوء احیاجاتهم الفعلية أكاديمياً ومهنياً وثقافياً، ونمط البرنامج ومحظاه

والأساليب المستخدمة في تنفيذه وأساليب تقويمه، وهذا يساهم في بناء الثقافة

المهنية المشتركة التي يقوم المعلون من خلالها ببناء نفس القيم والأهداف.

• **الداعية:** بمعنى أن تستند على نظام حواجز شامل يكافئ المعلم المتلزم

بالاندماج في برامجها والمتميز في إنجاز متطلباتها وأنشطتها، وذلك لضمان

استمراريتها.

• **الانسانية:** بمعنى أن تخطط برامج التنمية المهنية وتدار فعاليتها على أساس

من احترام أفكار واتجاهات المعلمين ومالديهم من خبرات ميدانية من ناحية،

مع ضرورة مراعاة طاقاتهم وقدراتهم وخصائصهم النفسية وظروفهم الاجتماعية

والعملية.

• **الغرضية:** بمعنى توجيه أغراضها ومقاصدها ل تستهدف تجاوز فجوات الأداء

بين الممارسات التعليمية الراهنة للمعلمين وتلك التي تتطلبها التجديدات

التربوية أو التي تفرضها التطورات التكنولوجية المتلاحقة، ومتطلبه من تغيرات

في أدوار المعلم ومسئoliاته التعليمية.

• **الدمج:** بمعنى دمج التكنولوجيا المتقدمة في برامج التنمية المهنية كوسائل

تدريبية من ناحية، وتمكين المعلمين من دمج هذه التكنولوجيا في عمليات

تعليم وتعلم الطلاب من ناحية أخرى، ورفع كفاياتهم في استخدام المصادر

المتعددة والمتنوعة التي تتيحها هذه التكنولوجيا كروافد فاعلة للتنمية المهنية

الذاتية من ناحية ثالثة.

• **المتابعة والتقويم:** بمعنى متابعة أداء المعلمين في الميدان ليتم تقويم برامجها

على أساس مدى تأثيرها على فعالية أداء المعلمين وتطوير ممارستهم وارتفاع

مستوى تعلم الطلاب ، وبحيث تستخدم نتائج هذا التقويم في ترشيد جهود

وخطط التنمية التالية.

د-مصادر النمو المهني للمعلم

١- القراءة والافادة من شبكة الانترنت

من خلال المطالعة والقراءة المستمرة للمراجع العلمية في مجال التخصص ، وللمراجع التربوية التي تحتوى على المستجدات في مجال طرق التدريس وتقنياته وغير ذلك من العلوم التربوية والنفسية.

٢- الالتحاق بالدورات التدريبية

برامج التدريب بعد الخدمة تمثل الامتداد الطبيعي للاعداد قبل الخدمة، وهذا يعني أن التعليم المستمر بالنسبة للمعلم جزءا لا يتجزأ من عملية تربيته وتكوينه، وأن تستمر هذه التربية طيلة عمله في الخدمة بهدف الحصول على معرفة جديدة ومهارات ضرورية.

٣- متابعة الدراسة النظامية

حيث يمكن للمعلم أن يعود إلى الدراسة النظامية من خلال الالتحاق الحر بالجامعات، ومن خلال البعثات الخارجية والداخلية التي تنظمها وترعاها السلطات التربوية والتعليمية، بهدف ترقية المعلمين ورفع مستوىهم العلمي والتربوي، كما أن البعثات تمثل النظام الأكاديمي الذي يساعد المعلم على تعميق ثقافته التخصصية والمهنية.

٤- المناقشات مع الزملاء

على أن تتم هذه المناقشات بشكل مخطط ومنظماً من خلال ندوات يخطط لها بشكل جيد واجتماعات دورية تعقد بين الزملاء المعلمين في الدراسة وفي نهاية كل فصل دراسي أو في نهاية العام الدراسي.

٥- تبادل الزيارات الصيفية مع الزملاء

تتم بين المعلمين داخل التخصص أو داخل المدرسة أو خارجها مع مدارس أخرى وخاصة من يقومون بتدريس المنهج الدراسي ذاته للاطلاع على الطرق والأساليب التي يتبعونها في الأداء ، على أن تتم بعد الزيارة مناقشة الإيجابيات لدعيمها والملحوظات لتلقيها في جو تربوي يتسام بالمودة مما يحقق الخبرة المتكاملة بين المعلمين.

أهداف تبادل الزيارات

- تبادل الخبرات بين معلمى المادة الواحدة فى أساليب التعليم، وطرائق معالجة بعض الموضوعات، وتوظيف بعض المهارات فيها طرح الأسئلة والتقويم والوسيلة التعليمية.
- تقويم المعلم لعمله من خلال مقارنة أدائه بآداء الآخرين.
- تقرير وجهات النظر بين معلمى المادة الواحدة والمعلمين بوجه عام.

- تعميق فهم المعلمين واحترام بعضهم بعض.
- تشجيع المعلمين المبدعين وتطوير ممارساتهم.
- تشجيع المعلمين على إبداء آرائهم وطرح مشكلاتهم.

شروطها

- أن يكون الهدف من الزيارة واضحاً محدداً.
- أن يعقب الزيارة مناقشة حول فعاليات الزيارة ومدى تحقيق أهدافها.
- مراعاة الفروق الفردية بين المتعلمين لتجنب النقد الجارح.

٦- التدريب المصغر

يقوم على أساس تقسيم الموقف التعليمي على مواقف تدريبيه صغيرة مدة كل منها لا تقل عن خمس دقائق بوجود زملاء للمعلم يمثلون المتعلمين، مع استخدام كاميرات الفيديو لتسجيل العملية التعليمية، حتى يمكن عرضها بعد ذلك ليعرف المعلم الذي يقوم بتدريس هذا الموقف التعليمي الصغير أخطاءه ويعده سلوكه.

ويمكن أن يقوم المعلم بشكل فردي بتسجيل بعض الدروس أو بعض المواقف الصحفية من خلال قيامه بتسجيل شرحة لدرس في الفصل سواء فيديو أو صوتى وبعد ذلك يستمع المعلم الى هذا الشرح من أجل التحليل والنقد والتقويم الذاتي.

أهدافه

- تدريب المعلمين في أثناء الخدمة على المهارات التعليمية وأساليب التعلم الحديثة.
- الافادة من التغذية الراجعة أكثر من الممارسة نفسها، لأن المعلمين المتربين يستقيون من نقد زملائهم المعلمين المشاهدين.
- تعزيز بواعث الطالب وإثارة دافعيتهم للموقف التعليمي ومشاركة المعلم.

٧- الدروس التطبيقية

هي أسلوب عمل يقوم فيه معلم ذو خبرة بتطبيق أساليب تربوية جديدة أو شرح أساليب تقنية أو استخدام وسائل تعليمية حديثة أو توضيح فكرة، ويتم ذلك بطريقة عملية أمام المعلمين.

أهداف الدروس التطبيقية

- تقليل الفجوة بين النظرية والتطبيق.
- إكساب المعلمين مهارة استخدام بعض الأساليب المبتكرة.
- إثارة دافعية المعلمين لتجريب واستخدام طرق جديدة.
- حفز التقدم المهني للمعلم وتطوير كفاءاته الصحفية.
- إتاحة الفرصة أمام المعلمين لمقارنة طرقمهم وتطبيقاتهم بطرق منفذ الدرس مما

يساعد على تقويم أنفسهم ذاتياً وتبصيرهم بمواطن الضعف ومواطن القوة في عملهم.

• تنمية ثقة المعلمين بأنفسهم بعد أن يلاحظوا الدرس التوضيحي وينقلوا إلى

صفوفهم مطبقين ما استفادوا من الدروس تطبيقاً عملياً.

• تقويم الدرس تقوياً تعاونياً يشارك فيه المدير والعلمون والمنفذ للدرس.

• متابعة نتائج الدراسات التطبيقية للوقوف على مدى تأثيرها في الاداء الفعلى

للمعلمين داخل صفوفهم.

٨- عمل سجل لما يقع في غرفة الصف

إن تسجيل ردود أفعال المتعلمين وموافقتهم من فعاليات المعلم يمكنه من

تحسين علاقته بهم وتحسين العملية التعليمية أيضاً.



الفصل السادس

الألعاب التعليمية وندريس الدراسات الاجتماعية



يتناول هذا الفصل الألعاب التعليمية وتدريس الدراسات الاجتماعية من حيث:

أولاً: مفهوم الألعاب التعليمية

ثانياً: فوائد الألعاب التعليمية:

ثالثاً: خصائص الألعاب التعليمية:

رابعاً: معايير اختيار الألعاب التعليمية

خامساً: أنماط الألعاب التعليمية:

سادساً: العناصر الأساسية للألعاب التعليمية

سابعاً: المهارات التي يجب توافرها لدى المعلم من أجل استخدام الألعاب

ثامناً: أنواع الألعاب التعليمية

تاسعاً: خطوات استخدام استراتيجية الألعاب التعليمية

عاشرًا: الإعتبارات التي يجب مراعاتها عند استخدام الألعاب التعليمية في التدريس

حادي عشر: أمثلة على الألعاب التعليمية

الفصل السابع الألعاب التعليمية وتدريس الدراسات الاجتماعية

أولاً: مفهوم الألعاب التعليمية

عبارة عن مهارات وأنشطة منظمة منطقياً، يبذل اللاعبون فيها جهوداً كبيرة ويتفاعلون معاً لتحقيق أهداف محددة وواضحة في ضوء قوانين معينة موضوعه مسبقاً، وتكون على شكل مسابقات رياضية فردية أو جماعية، وتدور حول موضوع الدرس.

هي استراتيجية تدريس تستخدم ألعاباً تعليمية معينة تتضمن مجموعة من الأنشطة والمهارات والمعلومات التي تتعلق بالمحنوي التعليمي لتحقيق الأهداف التعليمية التي تم تحديدها وذلك من خلال قواعد وقوانين محددة.

هي أنشطة تعليمية يمكن أن تتم بصورة فردية أو جماعية داخل المدرسة أو خارجها، تحت قيادة شخص له قدرة التوجيه هو المعلم أو من يقوم مقامه، يحدث تفاعلاً بين التلاميذ سواء كانوا متعاونين أو متنافسين يعملون من خلاله على تحقيق الأهداف التعليمية، وذلك في إطار شروط وقواعد موضوعية محددة.

ثانياً: فوائد الألعاب التعليمية:

تتعدد فوائد الألعاب التعليمية وتتقسم إلى النواحي التالية:

من الناحية التعليمية:

- تخلق جوًّا يتيح للأطفال الاستمتاع بالتعلم.
- تعطي للمتعلمين تعزيزاً فورياً عن مدى صحة استجاباتهم.
- تتيح الفرصة للتدريب والممارسة واستخدام المفاهيم المتعلمة.
- تتيح الفرصة للتلاميذ لخوض المخاطرة وتساعد المتعلمين على المحاولة والتجريب من أجل المتعة دون خوف من الأخطاء والتقييم.
- تناسب أساليب التعلم المختلفة.
- تتيح الفرصة للتلاميذ الخجولين للمشاركة في الأنشطة المختلفة.
- تتيح الفرصة للتلاميذ للمشاركة واكتساب الخبرة العملية.

من الناحية الجسمية:

- تساعده على تكامل النمو الجسمي وتقوية العضلات.
- تساعده على التخلص من الإفرازات الزائدة الضارة كما في الألعاب الرياضية.
- تساعده على تحقيق التأزر الحركي لتعلم العديد من المهارات.

من الناحية النفسية:

- تجذب انتباه المتعلم وتريد من دافعيته للتعلم.

- تتيح الفرص للمتعلم للتعبير عن حاجاته ومبوله.
- تمكن المتعلم من إشباع حاجاته النفسية.
- تعطي شعوراً بالإنجاز لجميع الأطفال.
- تتيح الفرص للمتعلم للتعبير عن المشاعر بشكل مناسب.
- ترفع الروح المعنوية لدى المتعلم وتزيد من ثقته بنفسه.

من الناحية الاجتماعية:

- تقوي روح التفاعل الاجتماعي عند المتعلم وتعلمه التواصل مع الآخرين.
- تجعله يتقبل الهزيمة بروح رياضية.
- تهذب الخلق في جو التفاعل الاجتماعي.
- تدرب التلاميذ على احترام الآخرين و اتباع التعليمات والقوانين المتعلقة بالألعاب.
- تكشف عن قدرات الفرد الاجتماعية في التواصل مع الآخرين.
- توفر فرص المشاركة في الأنشطة الاجتماعية وفي التعامل مع الآخرين بروح تعاونية طيبة.
- تتمي مهارات القيادة واتخاذ القرار.

من الناحية الذهنية:

- تزيد من استيعاب المتعلم للمواد الدراسية المختلفة.
- تتمي الخيال والابتكار.
- تقوي ذاكرة التلاميذ.
- تتمي المهارات الخاصة بمختلف المواد الدراسية.
- تدرب المتعلم على عمليات الاستكشاف وحل المشكلات.

ثالثاً: خصائص الألعاب التعليمية:

تحتوي الألعاب التعليمية على عدد كبير من الخصائص التي تشجع المعلمين على استخدامها، وتدفع بالتربيتين عموماً إلى الاهتمام بها ومحاولة توظيفها من أجل تحقيق أهداف تعليمية متنوعة المجالات والمستويات، ولعل من أبرز خصائص الألعاب التعليمية ما يلي:

١- تمثيل الواقع أمام المتعلم

وهذه الخاصية تساعد الطالب في إدراك الواقع الذي يصعب نقله بكل تفاصيله إلا عن طريق تمثيله، وبذلك يفهم الطالب أبعاد المشكلة التي يتعامل معها تمثيل الواقع باختصار مثل مشكلة المواصلات.

٢- زيادة مستوى دافعية المتعلم

المتعلم بصفة عامة يكون أكثر استعداداً للمشاركة في الموقف التعليمي إذا شعر أن الموقف يعني وظيفة، وهذه الخاصية يوفرها له استخدام الألعاب التعليمية في التدريس.

٣- عمل المتعلم ضمن فريق

يحتاج المتعلم إلى العمل في فريق لاكتساب بعض المهارات المهمة التي لا تمكنه بقية المواقف التعليمية منها، ومنها التحدث والإستماع، وضوابطهما والتخلص من الفردية والأنانية، وهذه المهارات توفرها له الألعاب التعليمية.

٤- التساؤل وفرض الفرض

الطالب في العادة يشعر بالحاجة إلى المعرفة، وعندما لا يعرف أمر معين فهذا يعني أن لديه مشكلة، وهذا يدفعه إلى توجيه الأسئلة إلى نفسه وإلى المعلم، وعندما يحصل على الجواب من قبل المعلم فهو يتعلم؛ الا أن هذا النوع من التعلم محدود الفائدة، في حين أن الفائدة العظيمة تحصل عندما يعرف كيف يصل إلى المعرفة بنفسه، وهذه الخاصية يوفرها له التدريس بالألعاب التعليمية.

٥- التنظيم

نظراً لتعقد شؤون الحياة في الوقت الحاضر فقد ازدادت الحاجة إلى

التنظيم، والطالب بصفة عامة لم يعد قادرًا على التنظيم، وبالتالي فإن تعود النظام والتنظيم مطلب تربوي مهم يحتاج الطالب إلى اكتسابه مهاراته، وهذا يتطلب توافر خلفية معرفية ووجدانية تدعم هذا السلوك، وهو أمر توفره الألعاب التعليمية.

٦- اتخاذ القرارات

يمر الطالب بموافق كثيرة تحتاج منه إلى اتخاذ قرارات مبنية على أسلوب علمي، ويعتبر اكتساب مهارة اتخاذ القرار وما يصاحبها من اتجاهات من أهم عمليات التربية، ومن خلال ممارسة الطالب للألعاب التعليمية يستطيع اكتساب بعض مهارات اتخاذ القرارات.

٧- توفر الإدارة والتوجيه

المعرفة التي يحصل عليها الطالب من خلال استخدام المعلم للألعاب التعليمية في التدريس وسيلة وليس غاية لذاتها، ومن ثم يصبح استخدام اللعبة التعليمية ومواجهة محتويه من مشكلات ومحاولة الوصول إلى حلول لها هو الغاية، والمعلم هنا منظم للخبرة وليس ناقلاً لها والطالب يحصل على التوجيه المناسب الذي يساعد في التعلم.

٨- الإيجابية والتفاعل

تعتمد الألعاب التعليمية على الدور الإيجابي الذي يقوم به الطالب حيث لا ينافي المعرف من المعلم ولا من الكتاب مباشرة، ولكنه يواجه مشكلة تحتاج تحديد وفرض فروض وما يتلوها من عمليات وبذلك فالإيجابية والتفاعل مع الآخرين سمة أساسية في هذه المواقف.

٩- تقويم الطالب لذاته

توفر الألعاب التعليمية أثناء تنفيذها فرصة لكل طالب أن ينظر إلى أدائه في ضوء الأهداف التي يرجي بلوغها، والتي تكون واضحة له منذ البداية، وهو يري بوضوح نواحي القوة والضعف في آدائه، وبذلك يستطيع تصحيح مسار العمل على المستوى الفردي والجماعي.

١٠- تمثيل الأدوار

يتم تخطيط وبناء الألعاب التعليمية استناداً إلى تصور لأبعاد مشكلات حقيقة تبسيط للطلاب، وهذه المشكلات تضم شخصيات وتعكس آراء واتجاهات وعلاقات ومؤسسات، وبذلك يتربى الطالب على مهارات الحياة في موقف تعليمية مصغرة.

رابعاً: معايير اختيار الألعاب التعليمية

- أن تكون اللعبة جزء من المنهج الدراسي.
- أن تكون مناسبة لطبيعة وعمر الصف وعدد الطلاب.
- أن يشعر الطالب بالحرية والاستقلالية في اللعب.
- أن يكون للعبة أهداف تعليمية محددة.
- أن تكون قواعد اللعبة سهلة وواضحة وغير معقدة.
- أن تكون مرتبطة ببيئة الطلاب.
- أن تكون محددة الأدوار لكل المشاركين في اللعبة.

خامساً: أنماط الألعاب التعليمية:

تأخذ الألعاب التعليمية أنماطاً متعددة ويمكن أن نقسم أنماط الألعاب التعليمية

إلى:

- **النمط التناصي:** في هذا النمط يكون هناك فائز أو خاسر في جميع الحالات سواء كان ذلك بين متعلم وآخر، أو بين مجموعة متعلمين ومجموعة أخرى، أو بين متعلم وجهاز تعليمي كالكمبيوتر.
- **النمط العلمي الاستكشافي:** في هذا النمط فإن اللعبة التعليمية تهدف إلى تنمية الابتكار والإبداع والتفكير لدى المشاركين، وتقوم اللعبة

على استعمال استراتيجيات بارعة وذكية، لتفوق فرد على آخر أو فريق على آخر وذلك لإتقان مهارة ما، أو تحقيق أهداف محددة. مثل: ألعاب المحاكاة التعليمية في الكمبيوتر أو في الواقع.

سادساً: العناصر الأساسية للألعاب التعليمية

لابد أن تتوافر في اللعبة التعليمية مجموعة من العناصر من أجل تحقيق اللعبة للأهداف المنشودة منها:

- **الهدف:** أن يكون لها هدف تعليمي واضح ومحدد يتطابق مع الهدف

الذى لا يريد اللاعب الوصول اليه.

- **القواعد:** أن يمتنن لكل لعبة قواعد تحدد كيفية تنفيذ اللعبة والقيام بها.

- **المنافسة:** أن تعتمد في تحقيقها للاهداف على عنصر المنافسة، وقد

يكون ذلك بين متعلم واخر أو بين المتعلم والجهاز أو بين المتعلم ومحك

أو معيار، وذلك لإتقان مهارة ما، أو تحقيق أهداف محددة.

- **التحدي:** ان تتضمن اللعبة قدرًا من التحدي الملائم الذى يستثمر قدرات

الفرد في حدود ممكنة.

- **الخيال:** أن تثير اللعبة خيال الفرد وهذا مايتحقق الدافعية والرغبة لدى

الفرد في حدود ممكنة.

• الترفيه والمتعة والتسليمة: أن تتحقق اللعبة عنصر التسلية والمتعة، على

أن لا يكون ذلك هو هدف اللعبة، بل يجب تحقيق التوازن بين المتعة

والمحتوى التعليمي.

سابعاً: المهارات التي يجب توافرها لدى المعلم من أجل استخدام الألعاب

التعليمية في التدريس

١- مهارة اختيار اللعبة

لابد أن تتوافر لدى المعلم مهارة اختيار اللعبة المناسبة للموقف التعليمي،

فقد تتوافر الفرصة للمفاضلة بين أكثر من لعبة، وعلى المعلم اختيار إحداها في

ضوء معايير معينة مثل ارتباطها بأهداف الدرس وكذلك ارتباطها بمحفوظات الدرس

التعليمي، بجانب توافر العناصر الأساسية في اللعبة وكذلك مناسبة اللعبة

لمستوى الطالب ومدى استعدادهم وامتلاكهم للمهارات الازمة لتنفيذ اللعبة،

وكذلك قدرة اللعبة على توفير عنصر التسويق والاثارة وتحقيق المتعة والتسليمة.

٢- تصميم اللعبة

وهذه المهارة مطلوبة في حالة قيام المعلم بتصميم وإنتاج لعبة جديدة لخدمة

هدف تعليمي محدد، وهذا يتطلب من المعلم المهارات التي تمكنه من التصميم

الفعال للألعاب التعليمية، وهذا يتطلب من المعلم أن تكون لديه القدرة على :

- تحديد المحتوى المناسب للعبة التعليمية.
- تحديد البرامج المناسبة لعملية التصميم وهذا يرتبط بالطريقة التي ستتفرد بها اللعبة، بمعنى هل اللعبة ستكون بطريقة يدوية أم بطريقة الكترونية.
- معرفة خطوات التصميم مثل التحليل والبناء والتجريب والتقويم.
- تحديد المتطلبات الأساسية لعملية التصميم.
- امتلاكه عقلية مبتكرة تقدم أفكار فعالة والعب تضم المتعة والتسليه والمحتوى التعليمي معاً.

٣-تقديم اللعبة

وتشتمل مهارات تقديم اللعبة على بعض المهارات الفرعية مثل:

- القدرة على توضيح القواعد التي سيتم في ضوئها اللعب، ولابد أن تكون هذه القواعد واضحة ومحددة.
- القدرة على تقديم الارشادات والتوجيهات للمشكلات التي تظهر أثناء عملية التنفيذ.
- القدرة على عرض الهدف من اللعبة بشكل واضح.
- القدرة على توضيح مدى ارتباط اللعبة بالمحتوى وفائتها على المستوى التعليمي وال النفسي والجسدي.

٤- متابعة تنفيذ اللعبة

وهي مرحلة قيام الطالب بتنفيذ اللعبة والقيام باللعب، وهنا لابد أن يمتلك المعلم

بعض المهارات مثل:

• **توزيع الأدوار:** وهنا لابد أن يكون المعلم على دراية كافية بطلابه من

حيث اتجاهاتهم ومفاهيمهم وخبراتهم السابقة ومهاراتهم، وذلك من أجل

اسناد الأدوار إلى الاشخاص على حسب استعدادهم للمشاركة الفعالة

وتتنفيذ الدور المطلوب بشكل يحقق الهدف من اللعبة.

• **الملاحظة والتسجيل:** وذلك من خلال بناء الأدوات والبطاقات الخاصة

بعمليات الملاحظة للطلاب المشاركين في اللعبة، وبناء الإرشادات

والتوجيهات التي تعمل على تعديل مسار اللعبة في حالة مخالفة الطالب

لقواعد أثناء عملية التنفيذ.

٥- تقويم اللعبة

لابد أن يكون لدى المعلم القدرة على قياس مدى تحقيق اللعبة للأهداف

المنشودة منها، وتمر عملية التقويم بجميع مراحل اللعبة سواء بالتقويم القبلي

وذلك للتعرف على مدى توافر المتطلبات الازمة لتنفيذ اللعبة، والتقويم المستمر

أو الثنائي أثناء التنفيذ للتأكد من أن تنفيذ اللعبة يسير في اتجاه تحقيق

الهدف، والتقويم النهائى للحكم على مدى تحقيق اللعبة للهدف منها واتخاذ القرارات التى تساهم فى تحقيق اللعبة لاعلى نسبة فاعلية وتقديم الحلول للمشكلات التى ظهرت أثناء التنفيذ والمرتبطة باللعبة نفسها والتى أثرت على انخفاض فاعلية اللعبة التعليمية.

ثامناً: أنواع الألعاب التعليمية

- على حسب عدد الأفراد: ألعاب فردية – ألعاب ثنائية – ألعاب جماعية
- على حسب الحواس: ألعاب تعتمد على النظر – ألعاب تعتمد على السمع – ألعاب تعتمد على اللمس – ألعاب تعتمد على اشتراك أكثر من حاسة.
- على حسب الزمن : ثوانى – دقائق – ساعات.
- على حسب الهدف: ألعاب تهدف إلى اكتساب مهارات – اكتساب معلومات و المعارف- تعديل اتجاهات و سلوكيات.

تاسعاً: خطوات استخدام استراتيجية الألعاب التعليمية

١: تحديد أهداف اللعبة

وهي جملة السلوكيات المتوقعة من الطالب القيام بها بعد تنفيذ اللعبة، وتتضمن أهداف معرفية تتمثل في اكتساب معارف و معلومات و حقائق

بجانب تنمية العمليات العقلية وتنمية القدرة على الاستكشاف والابتكار، وأهداف مهارية تتضمن تنمية مهارات يدوية مثل تدريب العضلات والحواس وتحقيق التأزر العصبي والعضلي والسرعة والدقة والتواصل الجيد مع الآخرين وحل المشكلات وربط المحسوس بالمجرد، واجتماعية مثل التعاون والتواصل الجيد مع الآخرين، وأهداف وجدانية تتمثل في تعديل اتجاهات واكتساب قيم معينة، وزيادة الدافعية والقدرة على التعبير عن النفس.

٢: اختيار اللعبة المناسبة لتحقيق الأهداف

وهذا يتطلب اختيار نوع اللعبة المناسب للهدف، وقد تكون اللعبة جاهزة أو مصممة ومتاحة للاستخدام أو التطبيق، وقد تكون اللعبة مصممة وتحتاج إلى بعض التعديل لتناسب طبيعة الأهداف المراد تحقيقها، وقد يحتاج المعلم إلى تصميم لعبة جديدة تتناسب مع الأهداف المرجو تحقيقها، وعند اختيار اللعبة أو تصميمها لابد أن يراعي المعلم بعض المعايير مثل ارتباطها بالأهداف وبالمحظى ومناسبة لمستوى الطالب، ومناسبة لعدد الطالب ومساحة المكان الذي سيتم فيه تنفيذ اللعبة، ولابد أن تكون اللعبة تضم عنصري المتعة والتعليم، وتخلو من الأخطار التي قد تؤدي الطالب، كما يجب أن تسمح اللعبة بوجود نوع من الاستقلالية والحرية في اللعب و تعمل على تنمية التفكير لدى

الطلاب، وتشتمل على قواعد تناسب مع ومن التنفيذ.

٣: تحويل الأهداف إلى تحديات

إن الهدف الأساسي للألعاب هو إثارة الدافعية لتحقيق التعلم الفعال من خلال التنافس واستغلال الطاقات، وهنا يجب أن يركز المعلم على استغلال طاقات المتعلمين في اللعبة من خلال وضع تحديات تساعدهم على تفريغ شحنات الطاقة لديهم وميولهم للعب في التغلب على هذه التحديات من أجل تحقيق الأهداف التعليمية المنشودة.

٤: تحديد الجائزة للعبة وتحديد الفائز

وهذا ما يدفع الطالب للاندماج في اللعبة ، وهنا يجب على المعلم الاهتمام بأن يكون المتعز أو الجائزة مثيرة للدافعية، وأن تكون اقتصادية وذات قيمة مادية أو معنوية أو تربوية.

٥: بناء اللعبة

وهذا في حالة قيام المعلم بتصميم لعبة جديدة من الصفر، وهذا يتطلب من المعلم مراعاة المعايير الفنية والتكنولوجية والتربوية في عملية التصميم، ثم يعمل على توفير المواد والأدوات الازمة لعملية التصميم، ثم تحليل المحتوى التعليمي وتحديد احتياجات المتعلمين، ثم تصميم اللعبة المقصودة.

٦: تجريب اللعبة

وتعد هذه المرحلة من المراحل المهمة والتي يسعى فيها المعلم إلى التأكيد من أن اللعبة تخلو من الأخطاء الفنية والتقنية والتعليمية، هذا بجانب التأكيد من أن اللعبة:

- تثير دافعية الطلاب.
- يستطيع الطالب تنفيذ اجراءاتها بسهولة.
- الزمن مناسب لتنفيذ اللعبة.
- مناسبة لمكان التنفيذ سواء في الفصل أو في فناء المدرسة.
- تنسق وأهداف الدرس.

٧: تنفيذ اللعبة

وعلى المعلم هنا أن يعمل على :

- التأكيد من توافر المواد والأدوات الازمة لتنفيذ اللعبة.
- تحديد وقت التنفيذ ومكانه.
- تحديد خطوات التنفيذ، كيف تبدأ وكيف تنتهي.
- تحديد الأدوار ووضع القوانيين وشرح المعايير.
- تقسيم الطلاب بشكل عشوائي أو متساو من حيث القدرات، ودع كل

فرقة تقوم بتنمية نفسها لأن هذا سوف يزيد من دافعيتها.

• تهيئة أذهان المتعلمين وتشويقهم للعبة وإثارة اهتمامهم وتوضيح الفائدة

من اللعب.

• مراعاة الفروق الفردية عند توزيع المتعلمين من حيث السرعة في الإنجاز

والقدرة على التركيز حتى لا تكون اللعبة سبباً في إحباط المتعلمين.

• الانتباه إلى مدى استجابة كل فريق للمنافسة.

• عدم المقارنة بين أداء المتعلمين في اللعبة بل تعزيز نقاط القوة وبث

الحماس فيهم.

• مشاركة المعلم في اللعبة فهي فرصة للاحتكاك بهم عن قرب.

• لاترزع من الفوضى التي تحدث أثناء التنفيذ وحاول القيام بعملية تنظيم

الفرق.

٨: مرحلة التقويم

في هذه المرحلة على المعلم أن يقوم :

• تدوين مقتراحات لنقديم اللعبة بعد تنفيذها.

• تقدير جهود الجميع ولا تنقص من جهد أحد فالتقدير يؤدي إلى النجاح.

• التنويع في الألعاب التي تؤدي إلى اكتساب المهارات والخبرات المختلفة.

• تقويم الطلاب وتقديم التغذية الراجعة لهم.

عاشرًا: الإعتبارات التي يجب مراعاتها عند استخدام الألعاب التعليمية في التدريس

يجب مراعاة العديد من الإعتبارات عند استخدام الألعاب التعليمية من أجل

تحقيق الأهداف المنشودة منها ومنها هذه الاعتبارات :

• عدم استخدام الألعاب بمثابة قوالب شكلية مرادفة للتعزيز وينبغى الربط

بينها وبين الاستراتيجيات التدريسية الأخرى.

• عدم المبالغة في التبسيط بما يخل بالمادة أو الموضوع الذي سيدرس من

خلال اللعبة حتى لا يشعر التلميذ أنه أقل من مستواهم فيؤثر على

دافعيتهم في دراسته أو المبالغة في التعقيد فتكون المادة معقدة وصعبة

وتمثل تحديًا أكبر لقدرات التلاميذ ومهاراتهم فينصرفون إلى اللعب من

أجل اللعب لا من أجل التعلم.

• توفير الخامات والأدوات اللازمة والتي يتطلبها تنفيذ اللعبة وتشجيع

الللميذ على الاشتراك فيها.

• عدم المبالغة في استخدام الحوافز والمعززات حتى لا يؤثر ذلك على

تحقيق أهداف اللعبة التعليمية، وتحول الأدوار إلى مجرد تسلية لا جدية

في أدائها.

• الإبعاد عن تكوين القيم الخاطئة التي لا يقبلها المجتمع وتعارض مع

الفوائد الإنسانية والخلقية المطلوب توافرها في الألعاب، وتجنب تمية

الاتجاهات اللاانسانية من خلال ممارسة الأدوار التي تشجع السيطرة

على حقوق الغير دون وجه حق، وتقدير نتائج مثل هذه الأعمال عند

مارستها في الحياة العملية والفعالية.

حادي عشر: نماذج من الألعاب التربوية

١- لعبة من أنا... من أكون

٢- لعبة أين

٣- لعبة النظر من النافذة

٤- لعبة محادثة عبر الهاتف

٥- لعبة من سيبقى حياً

٦- لعبة أين أكون

٧- لعبة البطاقات

٨- لعبة الكلمات المتقطعة

٩- لعبة قطار الشخصيات - المحاصيل

١٠- لعبة الصيد

١١- الالعاب الالكترونية

١٢- لعبة قطع الدومينو

١٣- لعبة المكعبات

الفصل السابع

الصف المقلوب ونطريض الدراسات الاجتماعية

الصف المقلوب وتدريس الدراسات الاجتماعية

مفهوم الصف المقلوب

تعرفها جامعة "Oxford" في قاموس التلميذ المتقدم "

لأنها: "إستراتيجية تدريسية تعتمد على تلقى Learner's Dictionary

التلميذ المحتوى التعليمي الجديد في المنزل باستخدام ملفات الفيديو أو

عبر الإنترت ثم مناقشة ما تلقوه والتدريب عليه بتوجيهه من المعلم في

الصف، بدلاً من الطريقة المعتادة التي يعمل فيها المعلمون على عرض

المحتوى التعليمي الجديد في الصف ويتولى التلميذ تدريب أنفسهم في

المنزل.

هو عبارة عن نموذج تدريسي يقوم على عكس إجراءات التدريس

وأدوار المعلم والمتعلم، بحيث يتم الإطلاع على الدرس ومحته فى المنزل

عبر الانترنت باستخدام واحدة أو أكثر من أدوات التعلم الالكتروني

(يوتيوب - الفيس بوك - موقع الانترنت المتخصصة - الموسوعات

الالكترونية...الخ) ويخصص وقت الحصة أو المحاضرة للتطبيق والتغذية

الراجعة.

الفصول المقلوبة يتم تحويل الحصة ، من خلال التكنولوجيا المتوفرة والمناسبة، إلى دروس مسجلة يتم وضعها على الإنترن特، بحيث يستطيع التلاميذ الوصول إليها خارج الحصة الصافية، لفساح المجال للقيام بنشاطات أخرى داخل الحصة، مثل حل المشكلة، والنقاشات،، وقد تأخذ التكنولوجيا هنا أشكالاً متعددة، بما في ذلك الفيديو، والعروض التقديمية (Power point)، والكتب الإلكترونية المطورة، والمحاضرات الصوتية (Podcasts)، والتفاعل مع التلاميذ الآخرين من خلال المنتديات الإلكترونية وغيرها.

خصائص التعليم المعكوس أو التعليم المقلوب

١ - عكس نظام التدريس: حيث يتم عكس وقت المنزل المخصص للواجبات المنزلية لشرح المحتوى واكتساب المعلومات، ووقت الصف المخصص لشرح المحتوى للتدريب والممارسة وتنفيذ الأنشطة التعليمية وحل الواجبات وتنفيذ التكليفات.

٢ - عكس الأدوار: حيث يتم عكس دور المعلم من ملقم للمحتوى وناقل للمعلومات إلى موجه ومرشد وملاحظ وداعم وموجه ومنسق

لكلّ مكونات العلميّة التعليميّة ومصمم ومنتج لمصادر التعلم الرقميّة،
ودور المتعلم من متلقى سلبي للمعلومات إلى متدرّب إيجابي وفاعل وناشط
ومتعاون مع زملائه ومشارك في بناء المحتوى.

٣- توظيف مصادر التعلم الرقميّة: حيث يتم توظيف كل مصادر التعلم
الرقميّة سواء الجاهزة أو المنتجة من قبل المعلم وعلى رأسها الفيديو
التعليمي كمصدر رئيس في نقل المعلومات وشرح المحتوى.

٤- زيادة الوقت المخصص للدراسة: حيث يتم إضافة الوقت الذي يتلقى
فيه المتعلم المحتوى التعليمي في المنزل إلى وقت الدراسة بحيث يخطط له
من قبل المعلم ويتم توظيفه في شرح المحتوى التعليمي مع عدم الانتقاص
من وقت الصّف المخصص للنشاط والتدريبات والممارسة العملية لما تعلمه
في المنزل.

٥- صلاحية استخدامه وتطبيقه: حيث يصلح استخدام التعليم المعكوس
مع أغلب المقرارات الدراسية والمراحل الدراسية المتوسطة والجامعة والعليا
والصفوف ذات الأعداد المتوسطة والكبيرة.

٦- التفاعليّة: حيث يعتمد

النموذج على تفاعل المتعلم مع

المحتوى التعليمي في المنزل ثم ينتقل إلى الصف ليتفاعل مع المعلم وزملائه عبر الأنشطة التعليمية المتنوعة والتدريبات والمهام المختلفة التي تهدف لقيامه بالتطبيق العملي لما درسه وتعلمها.

المعايير التي تقوم عليها إستراتيجية الفصول المقلوبة

١. **بيئة منتهى:** حيث تسمح الفصول المقلوبة بتوفير مجموعة متنوعة من طرق التعلم، حيث يقوم التلميذ بإعادة ترتيب وقت تعلمهم بما يمكنهم من استيعاب وفهم دروسهم، بما يسمح لهم بممارسة التعلم الجماعي وفي نفس الوقت الدراسة المستقلة طبقاً للزمان والمكان المناسب لهم.

٢. **ثقافة التعلم:** على عكس التعلم التقليدي، يتمحور نموذج التعلم المقلوب حول التلميذ، لاستكشاف الموضوعات بمزيد من العمق من خلال فرص تعليمية غنية، ونتيجة لذلك يشارك التلميذ في بناء المعرفة بما يعمل على تحقق التعلم ذاتي المعنى.

٣. **المحتوى المقصود:** لكي يساعد المعلمون تلاميذهم على استيعاب المفاهيم والمعارف الدراسية، لابد أن يحددوا بدقة المواد التي أن يجب يدرسها التلاميذ بأنفسهم، سواء كانت ملفات صوتية أو مرئية أو كتب

الكترونية أو عروض تقديمية... الخ، والمواد التي يقدمونها للتلاميذ داخل الفصل من خلال الاعتماد على استراتيجيات التعلم النشط، والتي تختلف طبقاً للصف الدراسي وطبيعة المادة الدراسية.

٤. المعلم المحترف: تتعدد أدوار المعلم داخل الفصول المقلوبة ، حيث ينقسم دوره ما بين دوره داخل الفصل، من حيث ملاحظة ومتابعة التلاميذ وتسهيل عملية التعلم وتقييم أعمال التلاميذ، وما بين التعلم خارج الفصل من خلال إعداد وتوفير المحتوى العلمي بأشكاله المختلفة، ولذلك لابد من التعاون مع المعلمين الآخرين لكي يتبادلوا الخبرات فيما بينهم.

أهمية استخدام الفصل المقلوب في التدريس

لماذا ينبغي ان يجعل صفك مقلوباً؟

- التدريس بالصف المعكوس يتحدث بلغة طالب العصر: حيث لم يعد طالب اليوم مثل طالب الأمس فقد بات الطلاب يتعاملون مع تقنيات الانترنت المتعددة وخاصة وسائل التواصل الاجتماعي وتوافر أجهزة الكمبيوتر والتابلت ومواقع تقديم المحتوى مثل يوتيوب والمدونات والويكي.
- التدريس بالصف المعكوس يساعد الطلاب على اختلاف قدراتهم على

التميز: حيث تتعدد مصادر التعلم بالصف المعكوس ما بين فيديو وموقع انترنت مع إمكانية المشاهدة لأكثر من مرة، بجانب الانشطة في الفصل التي تقضي على الخجل والانطواء وتثبت سلوكيات التعاون.

٣- التدريس بالصف المعكوس يعطى الطالب إمكانية التحكم في شرح المعلم: حيث يستطيع الطالب التحكم في تقديم وتأخير وايقاف شرح المعلم بما يتناسب مع ظروفه وحالته المزاجية ودافعيته للتعلم.

٤- التدريس بالصف المعكوس يزيد من فرص التفاعل بين المعلم والطلاب: حيث يسعى الصف المعكوس الى إيجاد حالة من الاندماج بين استخدام الانترنت واستخدام التدريس وجهاً لوجه، كما يسعى لتغيير المقوله النظرة الى أن البعض يعرض عن التعلم بطريقة الكترونية كاملة..

٥- الصف المقلوب يسمح للمعلمين بأن يعرفوا طلابهم بشكل أفضل: دور المعلم لا يقتصر على توصيل المحتوى فقط بل يتعدى الى التشجيع والالهام والتزود برؤية ثاقبة عن طلابه وهذا ما يقدمة الصف المقلوب من اتاحة مزيد من التعمق في المناقشة مع الطلاب وتنمية المسئولية في تعلم المحتوى ومناقشته.

٦- التدريس بالصف المعكوس يزيد من فرص التواصل بين المعلم والطلاب وبين الطلاب بعضهم البعض: سواء تم التواصل بطريقة الكترونية أو بطريقة تقليدية داخل الفصل وعدم الاعتماد على المعلم كمصدر وحيد للمعرفة.

٧- الصف المقلوب يغير طريقة الحوار مع أولياء الأمور: فقد أصبح من حق المعلم أن يحصل على تقارير عن تقدم الطلاب من أولياء أمورهم بدلاً من أن يحدث العكس ، فالجزء الهم من عملية التعلم يتم على مرأى وسمع من أولياء الأمور وفي دائتهم فالحوار أصبح تشاركيًا في المسئولية والانتاج.

٨- التدريس بالصف المعكوس يزيد من فرص التواصل بين المعلم والطلاب وبين الطلاب بعضهم البعض: سواء تم التواصل بطريقة الكترونية أو بطريقة تقليدية داخل الفصل وعدم الاعتماد على المعلم كمصدر وحيد للمعرفة.

٩- الصف المقلوب يغير من نمط إدارة الصف المدرسي: فلم يعد تظهر المشكلات الصحفية(شغب- مشاكله-ثرثره) من الطلاب لأن

وقت الحصة يستخدم أساساً من أجل الطلاب الذين يقومون بأنشطة يدوية أو جماعية.

- ١٠ - التدريس بالصف المعكوس يجعل الصف أكثر شفافية: فملفات الفيديو التي يشرحها المعلم توضع على الانترنت متاحة للجميع للوصول إليها بما فيهم أولياء الامور الذين يتسللون دائماً ماذا يدرس أولادهم في الفصول.
- ١١ - الاستغلال الأمثل لوقت المعلم أثناء الحصة، حيث يقيم المعلم مستوى التلميذ في بداية الحصة، ثم يصمم الأنشطة الصحفية من خلال التركيز على توضيح ما صعب فهمه، و يضاعف وقت التعلم بجمعه بين فترتين ومكانين للتعلم : قبل الحصة وأثنائها.

١٢ - التركيز على مستويات التعلم العليا مما يتم داخل الحصة من أنشطة وتطبيقات عملية يستخدم لتعزيز الفهم وتقييمه وهو ما يوفر الآليات التي تمكن من تقييم فهم التلميذ للمادة التعليمية.

١٣ - التغلب على نقص أعداد المعلمين الأكفاء من خلال الاستعانة بالفيديوهات التي تم تسجيلها من قبل معلمين أكثر كفاءة وخبرة.

مميزات الصف المقلوب

للمعلم

- تطور دور المعلم من الملقن ليصبح موجهاً ومحفزاً ومرشداً ومساعداً.
- الانتقال من التكرار الممل للدرس في كل حصة إلى تقديم التعذية الراجعة من خلال تفاعل الطلاب مع الأنشطة التعليمية.
- القدرة على متابعة الطلبة وفروقهم الفردية بشكل أفضل .
- يوفر استغلالاً جيداً لوقت الحصة.

البيئة التعليمية

- التوظيف الأمثل للتقنية الحديثة وادواتها في العملية التعليمية.
- يوفر بيئة تعليمية شيقة وممتعة تجذب الطلاب.
- مواكبة التقدم التكنولوجي الهائل والتطور الحضاري بالمجتمع.
- الاستفادة من المعلمين الكثر كفاءة في تقديم الحصة ليصبح الفيديو المستخدم من الطلاب ذات جودة عالية وفعالية كبيرة.

الطلاب

- مشاركة الطلاب في العملية التعليمية ليصبح معلماً ومشاركاً وباحثاً.

• تعزيز استقلالية المتعلم وتقديم التغذية الراجعة الفورية والتي تميز

التعلم الذاتي الذي يفضله البالغين.

• تنمية مهارات التعلم الذاتي لدى الطالب وفقاً لقدراتهم وفروقهم

الفردية.

• تنمية مهارات التفكير العليا والتفكير الناقد ومهارات التواصل

والتعاون بين الطلاب.

خطوات تنفيذ الصنوف المقلوبة في تدريس الدراسات الاجتماعية

اولاً: الخطوات الخاصة بالمعلم

١: التخطيط

يعتمد نجاح الصنف المعكوس على المواجهة بين ما يجب أن ينجزه

الطلاب قبل وأثناء وبعد الصنف، ولذلك لابد للمعلم من تحديد الأهداف بدقة

ويختار المحتوى المناسب لتحقيقها و اختيار النمط التكنولوجي الذي ستقدم به

المادة وتحديد النشطة التي سيقوم بها الطلاب مع الفيديو وفي داخل الفصل

إلى جانب اختيار أسلوب التقويم المناسب.

٢: إعداد المحتوى قبل الصنف

حيث يتم وضع المحتوى في قالب الكتروني جذاب وشيق ويقدم بشكل واضح ومفهوم ومناسب لطبيعة الأهداف والذي قد يتتنوع مابين العروض التقديمية والفيديو والكتب الالكترونية.

٣: تحديد أنشطة التعلم قبل الصف

يتم في هذه المرحلة تجهيز الأنشطة والمهام الفردية التي سيقوم بها الطلاب قبل حضور الصف والتي تحفزهم للتعلم مثل الانشطة البحثية على الانترنت وطرح الأسئلة المفتوحة النهاية والإعداد لمناقشة مشكلة معينة أو إعداد عرض تدريسي لأهم عناصر الدرس والنقاط التي ماتزال موضع أسئلة بالنسبة للطلاب.

٤: تحديد أنشطة التعلم أثناء الصف

وهي من أهم الخطوات، فالاستفادة الحقيقية تتمثل فيما يمارسه الطلاب من أنشطة (فردية - جماعية) داخل الصف ، وبخاصة المعلم وقت في بداية الحصة لعرض مختصر عن الدرس ويجب على الأسئلة التي تشغّل ذهان الطالب نتيجة ما تم دراسته قبل الحضور للصف، ثم يقسم الطالب مجموعات لممارسة الأنشطة والتدريبات مثل حل

مشكلة أو مناقشة قضية أو طرح معلوماتهم ليتبادل الطلاب خبراتهم فيما بينهم.

٥: ممارسة الأنشطة ما بعد الصف

لاتنتهي عملية التعلم بمجرد خروج الطالب من الصف ولكن هناك بعض الأنشطة التي يجب ممارستها لاستمرار عملية التعلم خاصة بعد أن تم استيعاب الدرس بشكل أفضل وقد تتمثل هذه الأنشطة في المشروعات البحثية والاستعداد للدرس الجديد.

٦: التقويم التكيني والنهائي

يتم في هذه المرحلة الحكم على مدى تحقيق الأهداف ويتبين ذلك من خلال قدرة الطالب على تنفيذ المهام المكلفين بها، حل المزيد من التدريبات بالإضافة إلى تلخيص الطالب للدرس وتقديم التغذية الراجعة، كما يقوم المعلم بتقييم نفسه من حيث قدرته على إعداد مادة تعليمية شيقة وتوفير فرص تعلم نشطة وتحفيز الطالب لمواصلة التعلم.

ثانياً: الخطوات الخاصة بالتعلم

١: في المنزل

- ✓ يقوم المتعلم بمشاهدة الفيديو التعليمي الذى قام المعلم برفعه على شبكات التواصل الاجتماعى أو أحد الموقع المتخصص مثل الفيس بوك قبل الحضور للحصة الدراسية.
- ✓ يقوم المتعلم بتدوين الملاحظات والأسئلة أثناء مشاهدة الفيديو.

٢ : فى المدرسة

- ✓ يقوم المتعلم بمناقشة المعلم فى الملاحظات والأسئلة التى دونها أثناء المشاهدة.
- ✓ يقوم المتعلم بتطبيق ماتعلم وفهمه من المحتوى العلمى فى الفيديو وبمتابعة المعلم وزملائه.

كيف تنشئ صفاً مقلوباً؟

- اختر الدرس وحدد المخرجات المتوقعة منه: من خلال تحديد اهداف الدرس واسأل نفسك ماذا سيفعل الطالب بهذه المعلومات؟
كيف سيطبقها؟ هل هناك أنشطة تعزز هذه المفاهيم؟ هل سيضيف الطالب قيمة للافكار الاساسية من خلال محاكاتها بالتجربة وتعميقها من خلال المناقشة المبنية على الاستفسار والتحقيق؟ وهكذا.

- قم بإنشاء فيديو أو استخدام فيديو تعليمي يوضح الدرس أو الوحدة التعليمية وأهدافها: فالتدريس بالوسائل البصرية يعد أمراً رائعاً ومثيراً وبعث على التحدي من خلال دمج المحتوى بأشكال مختلفة فى مقطع فيديو من ٥ - ٧ دقائق ويحدد القائم على عمل الفيديو هل سيظهر فى الفيديو كعارض أساسى أم سيعتمد على صوته فقط مع ظهور المحتوى من صور ورسومات وشروحات.
- ضع تمرين أو نشاط الكترونى لتقدير مدى استيعاب الطالب: فبعد انتهاء الطالب من مشاهدة الفيديو فإنه يتتوفر له تمرين أو نشاط أو أكثر ليفسح المجال لتقدير مدى استيعابه لمقطع الفيديو.
- انشر الفيديو والنشاط / التمرين عبر نظام التعلم الالكتروني مع طلابك وانتظر مشاركاتهم وتفاعلهم.
- حدد عدة تمارين وأنشطة فردية وأخرى جماعية تطبقها فى الصف هدفها الرئيس التغذية الراجعة الفورية: ففى بداية الحصة داخل الفصل ينبغي إعطاء وقت كافى لأسئلة الطلاب حول محتوى المقرر الذى اطلعوا عليه خارج الفصل، وهذا الوقت ضرورى

للرد على أسئلتهم واستفساراتهم وكذلك للتاكيد من أن الطالب قاموا باستعراض المحتوى العلمي، بعد ذلك يبدأ المعلم في استعراض أنشطة التعلم التي قام بإعدادها مسبقاً والتي يمكن أن تكون تجارب معملية أو نشاط تطبيقي أو حل المشكلات أو مهام بحثية.

معايير الفيديو التعليمي الناجح

- يفضل ظهور المعلم في الفيديو أثناء عملية الشرح مع استخدامه للغة الحوار الغير رسمية واستخدام الفكاهة بينه وبين الطالب.
- مدة الفيديو تتراوح ما بين ٥ - ٧ دقائق حيث وجد ان الطالب اكثر تشويقاً في حالة الفيديوهات قصيرة المدة.
- استخدام الوسائل المتعددة من خلال اضافة الرسوم التوضيحية والبيانية والاشكال التوضيحية والعرض التقديمية.
- الرسم باليد أو الكتابة على الاجهزه اللوحية من خلال الرسم مصحوب بصوت المعلم.
- أن يكون الفيديو ذو جودة عالية من حيث نقاء الصوت ووضوح الصورة.

- أن يمكن للطالب التحكم في الفيديو.

ما الأنشطة التي يمكن ممارستها في الصف مع طلابك:

- يجب أن تكون الأنشطة في الصف مرتبطة بعمق مع محتوى الفيديو

الذى شاهده الطالب قبل الصف مثل:

✓ أنشطة فردية (حل الأسئلة - اختيار من متعدد - رسم شكل

توضيحي - استكمال جدول - التوصيل واكمال الفراغات -

الترتيب).

✓ أنشطة جماعية (العروض التقديمية - تصميم المشاريع - دراسة

الحالة - عمل البحوث والدراسات - مقابلة شخصية - عمل

ملخص - العصف الذهني - المناقشات).

دور المعلم في الصف المقلوب

- متابع لسير العملية التعليمية.

- موجه للطلاب حول استخدام الحد الأعلى من الأنشطة الصحفية.

- إعادة ترتيب وضعية الفصل لتتلاءم مع الأنشطة التي تتضمنها

الوحدة الدراسية.

- يخطط مع تلاميذه كيف يتعلمون؟ ومن أين يتعلمون؟.

- يخطط للفترة الزمنية للتعلم.

- ميسراً لهم بمتابعة تعلم التلميذ ويقوم بتسهيل ذلك.

دور المتعلم في الصنف المقلوب

- يتحول التلميذ من محصلة للتدريس إلى مركز للتعلم.

- يستعرض التلميذ المحتوى الدراسي بشكل ذاتي خارج غرفة الفصل

عبر الخيارات التي يتبعها له المعلم.

- يشارك التلميذ بشكل نشط في تكوين بيئته المعرفية من خلال

الفرص التي تتيحها له البيئة الصحفية للتطبيق والتقويم بشكل ذاتي.

معوقات تطبيق الصنف المقلوب في تدريس الدراسات الاجتماعية

• توفر التكنولوجيا المناسبة وبالمستوى المناسب لتبني إستراتيجية

الفصول بما من العوامل الأساسية التي تقرر نجاح أو فشل هذه

. الإستراتيجية .

• ضرورة التغيير في منهجية وعقليّة المعلم ، ذلك لأن المعلم وفق

إستراتيجية الفصول المقلوبة لم يعد مصدر المعرفة الوحيد بالنسبة

للתלמיד، ولكن يصبح مصدرا من المصادر العديدة التي من الممكن

أن يرجع إليها للحصول على المعلومات.

• ضرورة امتلاك المعلم للمهارات الخاصة بالتعامل مع البرامج لكي

يتمكن من إنتاج مواد الفصول المقلوبة

• ضرورة تدريب المعلمين على البرامج التكنولوجية وطريقة توظيفها

وهو ما يحتاج إلى جهد إضافي من قبل المعلم والمؤسسة التعليمية

على حد سواء .

• ضرورة تقبل التلميذ لتحمل مسؤولياته في التعلم والتخلص عن اعتماده

علي المعلم.

• استعداد المعلم أن يوضح للطالب مبررات الانتقال لهذه الإستراتيجية

بدلا من الطريقة التقليدية.

• تكاسل التلميذ أو انشغالهم عن الاستماع للدرس خارج الصف.

المراجع

أولاً: المراجع العربية

- ابراهيم مطلق الشمرى(٢٠١٩) دور رؤساء أقسام التربية الإسلامية للمرحلة المتوسطة بدولة الكويت في التنمية المهنية للمعلمين. رسالة ماجستير ، كلية العلوم التربوية، جامعة آل البيت.
- أحمد ابراهيم شلبي(١٩٩٧). تدريس الجغرافيا لمراحل التعليم العام. القاهرة : مكتبة الدار العربية.
- أحمد ابراهيم شلبي(١٩٩٧). تدريس الدراسات الاجتماعية بين النظرية والتطبيق. القاهرة : المركز المصري للكتاب.
- أحمد المغربي(٢٠٠٧). التعلم الذاتي المستقل. القاهرة: دار الفجر للنشر والتوزيع.
- أحمد باطل الصخل(٢٠١٨) التنمية المهنية للمعلمين أساليب وأدوات. القاهرة: مؤسسة يسطرون للطباعة والنشر والتوزيع.
- أحمد جابر محمد السيد(١٩٩٣) اعداد برنامج لتنمية مفاهيم الانتماء والمسؤولية الاجتماعية لدى تلاميذ الصف الرابع الابتدائي في مجال الدراسات الاجتماعية. مجلة كلية التربية، جامعة سوهاج، ١(٣٣).
- أحمد حسين اللقاني وآخرون(٢٠٠٥) تدريس المواد الاجتماعية. القاهرة: عالم الكتب.
- أحمد حسين اللقاني ، على أحمد الجمل (٢٠٠٣) معجم المصطلحات التربوية المعرفة في المناهج وطرق التدريس ، ٣ ط ، القاهرة ، عالم الكتاب
- إقبال مشطر عبدالصاحب ، أشواق نصيف جاسم(٢٠١٢) ماهية

المفاهيم وأساليب تصحيح المفاهيم المخطوئة. الاردن، عمان، دار صفاء للنشر والتوزيع.

- إمام محمود علي البرعي(٢٠٠٨) تعليم الدراسات الاجتماعية وتعلمها الواقع والمأمول، كفر الشيخ : دار العلم والآيمان للنشر والتوزيع.
- إمام مختار حميده وأخرون (٢٠٠٠) تدريس الدراسات الاجتماعية في التعليم العام(الجزء الثاني). القاهرة: مكتبة زهراء الشرق.
- الأقليم الكشفي العربي. (٢٠١٥) التعلم الذاتي. البرامج والمراحل (نشرة دورية تصدر عن المنظمة الكشفية العربية ، الامانة العامة)، (٨٢)، القاهرة، مدينة نصر.
- القنی عبدالباسط(٢٠٢٠) دافعية التعلم ودافعيه الانجاز مفهوم وأسasيات. مجلة الباحث فى العلوم الإنسانية والاجتماعية. جامعة قاصدی مرباح ورقلة، الجزائر. ١٢ (٢)، ١٩٣-٢٠٤.
- تيسير توفيق الكيلانی(٢٠١٣) التعلم الذاتي. صنعاء: مركز جامعة العلوم والتكنولوجيا للكتاب الجامعى.
- جبار شناوة، ميري زيد(٢٠١٠) مدى استعمال التاريخ الشفوي كمدخل من مداخل تدريس مادة التاريخ في المرحلة الثانوية، مجلة القادسية في الاداب والعلوم التربوية، ٩ (٤٣).
- جودت أحمد سعادة، جمال يوسف(١٩٨٨). تدريس مفاهيم اللغة العربية والرياضيات والعلوم والتربية الاجتماعية. بيروت : دار الجبل.
- حسن حيال الساعدي وأخرون(٢٠٢٠). دراسات تربوية معاصرة.

العراق: مؤسسة دار الصادق الثقافية.

- حسين طه ، خالد عبداللطيف (٢٠٠٨). أساليب التعلم "الذاتي- الإلكتروني- التعاوني" رؤية تربوية معاصرة. القاهرة: العلم والآيمان للنشر والتوزيع.
- حمدى على الفرمائى(٢٠٠٤) دافعية الانسان بين النظريات المبكرة والاتجاهات المعاصرة، دار الفكر العربي، القاهرة.
- رجب أحمد الكلزة، حسين على مختار(١٩٨٧). المواد الاجتماعية بين التنظير والتطبيق. مكة المكرمة: مكتبة الطالب الجامعى.
- ذكريا ابراهيم، نهال الجعیدى(٢٠٠٦). المقابلة في التاريخ الشفوي. كتاب أبحاث المتمرد العلمي التاريخ الشفوي الواقع والطموحات. الجزء الاول، الجامعة الاسلامية ، غزة.
- سلوى أبوبكر باوزير، نادية عبدالعزيز قريان(٢٠١٠) تنمية المفاهيم التاريخية والجغرافية لطفل الروضة. عمان : دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- سهير زكي محمود سرحان(٢٠١٥) الدافعية للتعلم والذكاء الانفعالي وعلاقتها بالتحصيل الدراسي لدى طلبة المرحلة الإعدادية بغزة، رسالة ماجستير ، جامعة غزة.
- سوسن شاكر الجلبى(٢٠٠٥) أسس بناء الاختبارات والمقاييس النفسية والتربوية. القاهرة: مؤسسة علاء الدين للطباعة.
- سوزان بروكهاارت(٢٠١٥) استراتيجيات التقويم التكويني لكل صف دراسي(ترجمة: عبدالله زيد الكيلاني)، السعودية: مكتب التربية العربي لدول الخليج.

- سيد حامد حريز (١٩٩٢) مناهج التراث والتاريخ الشفهي عند العرب.
أبوظبي ، جامعة الامارات المتحدة، كلية الاداب.
- صديقة محمد عبيد، على احمد الدرديرى(٢٥ يناير ٢٠٠٧) التنمية المهنية لمعلم المرحلة الاعدادية معلم الضوء نموذج. المؤتمر التربوي الحادى والعشرون "التعليم الاعدادى: تطوير وطموح من أجل المستقبل" ، مملكة البحرين.
- صفاء محمد على (٢٠٠٨) رؤي معاصرة في تدريس التاريخ.
القاهرة: عالم الكتب.
- طارق عبد الرؤوف عامر. (٢٠٠٥) التعليم الذاتي، مفاهيمه – أسسه – أساليبه . القاهرة: الدار العالمية للنشر والتوزيع.
- عادل النجدى(٢٠٠١) برنامج مقترن في الدراسات الاجتماعية لتنمية مفهوم المواطنة لتلاميذ المرحلة الاعدادية. رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية التربية، جامعة أسيوط.
- عاطف محمد بدوى(٢٠٠١) الاتجاهات العالمية في استخدام الأدلة التاريخية في مناهج التاريخ عالمياً، كلية التربية ، جامعة طنطا.
- عبدالسلام مصطفى عبدالسلام (٢٠٠٧) أساسيات التدريس والتطوير المهني للمعلم. الاسكندرية: دار الجامعة.
- عبدالله العسكر (٢٠٠٠) أهمية تدوين التراث الشفاهي كمصدر تاريخي. بحث مقدم للمؤتمر السنوى الثانى عن مناهج توثيق التراث الشعبي، مركز زايد للتراث والتاريخ، العين.
- عبدالمجيد بسيونى(١٩٩١). علم النفس التربوى. الاردن، عمان:
دار الفرقان.

- عبد المعطى رمضان الاغا(٢٠٠٦) آراء معلمى قبل الخدمة نحو استخدام التاريخ السفوى كمدخل من مداخل تدريس الدراسات الاجتماعية. أبحاث مؤتمرات الجامعة الاسلامية، غزة.
- عدنان أبوشبيكة(٢٠١٠) لغة الرواية في التاريخ الشفوي الفلسطيني بين الفصحى والعامية. مجلة جامعة القدس المفتوحة ، (٢١)، ٣٤٥-٣٨١.
- على أحمد الجمل (٢٠٠٥). تدريس التاريخ في القرن الحادى والعشرين. القاهرة: عالم الكتب.
- على عبدالله مسافر(٢٠١٥) تربية المفاهيم لذوى الاحتياجات الخاصة. القاهرة: دار السحاب للنشر والتوزيع.
- على سالم سليمان(٢٠١٠) مهارات التعلم الذاتي في انشطة كتاب اللغة العربية للصف العاشر الاساسي في سلطنة عمان. رسالة ماجستير ، كلية التربية ، جامعة مؤتة، الاردن.
- على محمد سليمان(٢٠١٥) اتجاهات حديثة في تدريس الجغرافيا. عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.
- على منصور(١٩٩٣) التعلم ونظرياته. دمشق: منشورات جامعة دمشق.
- عيسى محمد شوباطر(٢٠٠٩) إعداد وتدريب المعلمين. الاردن: دار بن الجوزي.
- فاطمة ابراهيم حميدة(١٩٩٧). المواد الاجتماعية- أهدافها ومحنتوها واستراتيجيات تدريسها. القاهرة: دار النهضة المصرية.
- فتحى ليسير(٢٠١٢). تاريخ الزمن الراهن: عندما يطرق المؤرخ باب

- الحاضر. تونس: دار محمد على للنشر.
- فتحى مصطفى الزيات (١٩٩٥). الاسس المعرفية للتفكير العقلى وتجهيز المعلومات. سلسلة علم النفس المعرفي.
 - فتحى يوسف مبارك (١٩٩٠) حقوق الانسان فى مناهج التاريخ للصف الثالث الثانوى، بحوث تربوية فى مناهج وطرق التدريس لامواد الاجتماعية. القاهرة: دار المعارف.
 - فخر رشيد خضر (٢٠١٤) طرائق تدريس الدراسات الاجتماعية. الاردن: دار المسيرة.
 - فكرى حسن ريان (١٩٩٩) التدريس أسسه وأساليبه وتقدير نتائجه وتطبيقاته. القاهرة: دار الكتب.
 - فوزية دياب (١٩٨٠) القيم والعادات الاجتماعية. بيروت: دار النهضة العربية.
 - مجدى عزيز ابراهيم (٢٠٠٧) التفكير من خلال أساليب التعلم . القاهرة : عالم الكتب.
 - محمد أحمد السكران (١٩٨٩). أساليب تدريس الدراسات الاجتماعية. الاردن، عمان: دار الشروق.
 - محمد أمين عطوه (٢٠٠٩) تدريس الدراسات الاجتماعية النظرية والتطبيق رؤية معاصرة. القاهرة : دار السحاب للنشر والتوزيع.
 - محمد الامين الخطيب(٢٠١٣) القياس والتقويم التربوى. صنعاء: مركز جامعة العلوم والتكنولوجيا للكتاب الجامعى.
 - محمد خبيدة(٢٠١٣) التاريخ الشفهي، كتابة التاريخ: قراءات وتأويلات. دار أبى رقراق للطباعة والنشر.

- محمد زيدان حمدان(١٩٨٨) التدريس المعاصر ، تطوره، أصوله، عناصر وطرق. عمان: دار التربية الحديثة.
- محمد سيد على (١٩٩٣) فعالية انوذجى (هيلدا تابا ، ميرل وتسيون) فى اكساب تلاميذ المرحلة الابتدائية للمفاهيم العلمية وتنمية مهارات التفكير العلمى لديهم. دراسة تجريبية.مجلة كلية التربية، جامعة المنصورة، (٢٢).
- محمد عصام طربة(٢٠٠٩). استراتيجية التعليم والتعلم الفعال.الأردن ، عمان : دار الإسراء للنشر والتوزيع.
- محمود اسماعيل محمد ريان(٢٠٠٦) الاتزان الانفعالي وعلاقته بكل من السرعة الادراكية والتفكير الابتكاري لدى طلبة الصف الحادى عشر بمحافظات غزة. رسالة ماجستير، كلية التربية ، جامعة الأزهر، غزة.
- محمود ابوزيد ابراهيم(١٩٩١) تدوير التدريس في الفلسفة والدراسات الاجتماعية. القاهرة : مركز الكتاب للنشر.
- يحيى محمد أبوحجوح، محمد عبدالفتاح حمدان(٢٠٠٦) التاريخ الشفوي لواقع التعليم في فلسطين قبل عام ١٩٤٨.كتاب أبحاث المؤتمر العلمي التاريخ الشفوي الواقع والطموح، الجزء الثاني. الجامعة الاسلامية، غزة.
- يحيى محمد البوسعيدى(٢٠٠٨). التعلم بواسطة الموديولات التعليمية. مجلة رسالة التربية ، وزارة التربية والتعليم ، سلطنة عمان، (٢٠).
- يوسف أحمد الحسن(٢٠١١). تاريخ المسحوقين، التاريخ الشفهي. مجلة الواحة ، (٥٢).

