

أثر استخدام طريقة الاستقراء والاستنتاج في تنمية بعض المفاهيم التاريخية لدى تلميذ الصف الرابع للمرحلة الابتدائية

د/ فادي محمد يوسف الغزالي
كلية البنات - جامعة عين شمس

مقدمة:

نظراً لتزايد حجم المعرفة في كافة المجالات أصبح من الصعب أن نعلم كل شيء للأبناء خلال سنوات جلوسهم على مقاعد الدراسة، لذلك آتى به التربويون إلى التركيز على تكوين بناء مفاهيمي لدى الأبناء في كل مستوى دراسي، بمعنى أن الاهتمام بدأ يتجه إلى بناء المفهوم و زيادة عمقه و اتساعه بالتدريج في عقول الأبناء، وبهذا أصبحت الحقائق و المعرفة موضوع الاهتمام لدورها في تكوين البناء المفاهيمي لدى الأبناء.

و المفاهيم في ميدان التاريخ عبارة عن تصورات عقلية ذات طبيعة متغيرة و تقوم على إيجاد علاقات بين الأشياء و الحقائق و الأحداث و المواقف، و تصنف على أساس الصفات المشابهة بينها و تصاغ في صورة وصفية لفظية، و المفاهيم بذلك تجريدات تتمثل في الرموز اللغوية التي تطلق عليها، و يتم ذلك بعد تلخيص المواقف و الأحداث و الأشياء و وضعها في تصنيفات تقوم على أساس ما بينها من تشابه أو اختلاف ثم إطلاق اسم أو لفظ على هذه التصنيفات، و في هذا أن اللفظ تجريد للمفهوم، و المفاهيم أيضاً عبارة عن تعليمات تعتمد على إدراك العلاقات بين عدة مفاهيم على أساس عمليات التجديد و التصنيف و الوصول إلى تعليم يمكن أن يطبق في المواقف الجديدة التي تواجه الأفراد.^(١)

و من هذا المنطلق أصبح لكل علم هيكله الذي يبدأ من مجموعة كبيرة من الحقائق و المعرفة التي يمكن تصنيفها وفقاً للعوامل المشتركة بينها لتضم

^(١) أحمد حسين اللقاني: المواد الاجتماعية و تنمية الفكر (القاهرة، عالم الكتب، ١٩٧٩) ص ٨٨ .

كل مجموعة منها مفهوماً واحداً و عن طريق إدراك العلاقة بين هذه المفاهيم تنشأ المبادئ و القوانين^(١)

و أمام الثورة العلمية المعاصرة لابد من إدراك التطور الكمي و الكيفي للمعرفة الإنسانية و أصبحت إحدى القضايا الرئيسية التي تواجه المربين هي كيفية مساعدة الأجيال الصاعدة على مواجهة هذا التطور، و قد بُرِزَ نتيجة لذلك اتجاهان رئيسيان:

- ١- الاهتمام بأساسيات العلم و التي تتمثل في المفاهيم و المبادئ و التي يمكن في ضوئها فهم العديد من الحقائق و المعرفات الجزئية.
- ٢- الاهتمام بالتعليم الذاتي و إثماء القدرة على متابعة العلم في تطويره و نموه^(٢).

و يلاحظ هنا تكامل الاتجاهين لأن التعلم الذاتي يتطلب التمكن من المفاهيم و المبادئ التي تشكل أساسيات العلم و التي أصبحت تعتبر محاور أساسية تدور حولها مناهج الدراسة و في هذا الصدد فإذا كان الهدف هو أن نجعل الدراسات الاجتماعية عامة و التاريخ خاصة مادة دراسية أكثر فعالية و تأثيراً في المتعلمين فليس مطلوباً أن علم التلميذ المعرفة التاريخية و الجغرافية كفاية في حد ذاتها و إنما المطلوب هو قليل من المعرفة و كثير من الفهم لتلك المعرفة بالقدر الذي يكون له أثر في تغيير الاتجاهات .

(١) يعقوب عبد الله أبو حلو: المفاهيم و التعليمات في بناء المناهج الجغرافية العربية، دراسات في المناهج و طرق التدريس، العدد الثامن، ١٩٨٩، ص ٢٥ - ١٩.

(٢) إمام محمد علي برعي: أثر استخدام الطريقتين الاستقرائية و الاستنتاجية في اكتساب تلاميذ الصف الثاني الإعدادي لبعض المفاهيم التاريخية، مجلة كلية التربية جامعة عين شمس، العدد العشرون، الجزء الثاني، ١٩٦٦، ص ١٥٣ - ١٥٦.

و تختلف استراتيجيات التدريس المستخدمة في تدريس المفاهيم تبعاً لنوع المفهوم حيث يكون من الخطأ أن يستخدم المعلم استراتيجيات معينة تصلح لتعليم و تدريس نوع معين من المفاهيم في تعليم نوع آخر من المفاهيم ، و معلم الدراسات الاجتماعية في هذا الشأن مطالب بأن يعرف أهم الطرق التي يمكن استخدامها في تعليم المفاهيم و تعميتها فهناك الطريقة القائمة على الاستنباط و تقوم على تقديم معلومات معينة حول الظاهرة أو النشاط و يتم التوصل إلى الأجزاء من القاعدة العامة، كما أن هناك الطريقة القائمة على الاستقراء التي تعتمد على فرض الفروض و التوصل إلى القاعدة العامة من الجزئيات و الحالات الفردية^(١)

و مما سبق يتضح لنا أهمية تعلم مفاهيم الدراسات الاجتماعية و هذا يقتضي الاهتمام بها في المناهج بحيث تصبح هذه المفاهيم أساسيات تساعد على تحديد الأهداف و اختيار و تنظيم المحتوى و الوسائل التعليمية و أساليب التقويم .

مشكلة الدراسة:

ال التاريخ كمادة دراسية يمكن أن يشتراك مع مواد درسية أخرى في تحقيق العديد من الأهداف التي نرجو تحقيقها، و لذلك فمن الضروري أن نجعل هذه المادة أكثر انتقاءاً إلى طبيعة المعرفة التاريخية، و بالتالي فليس مطلوباً أن نعلم التلاميذ أكواماً من تلك المعرفة كفاية في حد ذاتها و إنما المطلوب هو أن يفكوا بطريقة أفضل تتفق مع طبيعة المعرفة التاريخية و أسلوب التفكير فيها.

(١) اسحق أحمد فرحان و آخرون: تعليم المناهج التربوية "أنماط تعليمية معاصرة" الطبعة الأولى (عمان، دار البشير للنشر و التوزيع، ١٩٨٤ ص ص ٣٠ - ٣٥ .

و من ثم فنحن في حاجة إلى قليل من المعرفة التاريخية و كثير من الفهم لذلك المعرفة بالقفر الذي يكون له أثر في تغيير الاتجاهات، و من ثم فإن مناهج التاريخ تحتاج إلى معالجة جديدة من حيث المحتوى ومن حيث أساليب تدريسيه .

أسئلة الدراسة:

- ١- ما المفاهيم التاريخية المتضمنة في الوحدة الرابعة "أحداث و شخصيات" بمنهج الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي ؟
- ٢- كيف يمكن إعادة بناء الوحدة على أساس المفاهيم التاريخية المتضمنة بها ؟
- ٣- ما مدى فاعلية الوحدة في تنمية المفاهيم التاريخية المتضمنة بها لدى تلميذ الصف الرابع الابتدائي ؟

حدود الدراسة:

اقتصرت الدراسة على

- ١- تحليل محتوى الوحدة الرابعة "أحداث و شخصيات" بمنهج الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي .
- ٢- قياس مدى فاعلية الوحدة على عينة من تلاميذ إحدى مدارس القاهرة.

أهداف الدراسة:

- ١- تحديد المفاهيم المتضمنة بالوحدة الرابعة "أحداث و شخصيات" مما يساعد على الاستفادة بها في عمليات تطوير و دراسات أخرى.

٢- إعداد اختبار المفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة مما يساعد في تحديد مستوى تلك المفاهيم لدى التلميذ عينة الدراسة.

٣- تعریف مدى فاعلیة استخدام المفاهيم التاريخية في إعداد وحدة متمركزة حول المفاهيم.

فرض الدراسة:

تَوَجَّد فروق ذات دلالة إحصائية بين أداء التلاميذ في اختبار المفاهيم التاريخية قبل وبعد دراستهم للوحدة المختارة لصالح التطبيق البعدى عند مستوى ..

منهج الدراسة:

استُخدِم في هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي حيث يتم تحليل محتوى الوحدة المختارة و تحديد المفاهيم المتضمنة بها و من ثم أمكن الاستفادة بها في إعداد اختبار المفاهيم التاريخية.

مصطلح البحث:

المفهوم التاريخي:

تجريد للعناصر المشتركة بين عدة مواقف أو حقائق أو أحداث تاريخية، و عادة ما يعطي هذا التجريد اسمًا أو عنوانًا على أنه ينبغي التأكيد على أن المفهوم ليس مجرد الكلمة أو المصطلح، وإنما هو مضمون، و لهذا يعتبر التعريف بالكلمة أو المصطلح هو الدلالة اللغوية للمفهوم.

خطوات الدراسة:

١- تحديد المفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة الرابعة "أحداث و شخصيات" بمنهج الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي.

- ٢- إعادة بناء الوحدة على أساس المفاهيم التي تم التوصل إليها في الخطوات السابقة.
- ٣- إعداد اختبار تحصيلي للمفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة التي تم إعدادها و التأكيد من صدقه و حساب ثباته.
- ٤- اختيار عينة من تلميذ الصف الرابع الابتدائي و تطبيق اختبار المفاهيم عليها تطبيقاً قبلياً.
- ٥- تدريس الوحدة المختارة و الذي تم إعادة صياغتها على أساس المفاهيم .
- ٦- تطبيق اختبار المفاهيم علي التلاميذ بعدياً .
- ٧- رصد نتائج الدراسة و تحليلها و تفسيرها .
- ٨- تقديم التوصيات و المقترنات .

الدراسات السابقة

١- دراسة هايكى Hickey (١٩٨٩) ^(١)

استهدفت عمل مقارنة بين ثلاثة استراتيجيات في تدريس مفاهيم الدراسات الاجتماعية، و ذلك للكشف عن فعالية و كفاءة كل منها و هي:

- استراتيجية الفكرة العامة، السؤال و القراءة و التسميع و المراجعة.
- Survey, Questions, Road, Recite .
- استراتيجية السؤال، القراءة، عمل السؤال و التسميع مع التركيز على البناء الفكري للموضوع.

Question , Road , Recite

- استراتيجية السؤال ، الإنتاج ، القراءة ، السؤال .

Question , Product , Question , Road .

واستمرت الدراسة من تفوق طلاب المجموعة الثانية من حيث الكفاءة ، وطلاب المجموعة الثانية من حيث الفاعلية .

٢- دراسة إمام مختار حميدة (١٩٩٠) ^(٢) :

استهدفت معرفة أثر استخدام الخرائط الزمنية في تنمية مفهوم الزمن لدى عينة من تلاميذ الصف الأول الإعدادي .

^(١) Hickey, A.E., A Comparison of three selected study strategies on the dimension of effectiveness and efficiency "Dis. Abs. Int. Vol. 49, No.9, 1989, 252.

^(٢) إمام مختار حميدة : استخدام الخرائط الزمنية في تنمية مفهوم الزمن لدى تلاميذ الصف الأول الإعدادي ، دراسات في مناهج وطرق التدريس ، العدد الثامن ، يونيو ١٩٩٠ ، ص ١١٧ - ١٤٥ .

وتم تحليل كتاب الدراسات الاجتماعية للصف الأول الإعدادي لتعرف المفاهيم الفرعية لمفهوم "زمن" كما تم بناء اختبار للمفاهيم الفرعية المرتبطة بموضوع الزمن .

واستخدم مع المجموعة التجريبية مجموعة من الخرائط الزمنية ، في حيث أن المجموعة الضابطة لم يستخدم معها الخرائط الزمنية ، وأسفرت نتائج الدراسة ، عن تفوق تلميذ المجموعة التجريبية في مستوى الفهم والتطبيق .

٣- دراسة كورين Corbin (١٩٩١) :^(١)

استهدفت الدراسة بناء برنامج في تكنولوجيا التعليم قائم على الكفايات باستخدام أسلوب التعلم الفردي طبق على عينة من طلاب السنة الثالثة بكلية التربية جامعة الأزهر بلغ عددها (١٥٠) طالب وأعدت قائمة بالكفاءات وأكملت الدراسة على أهمية التعلم الفردي لمما حققه من نتائج.

٤- دراسة جوسي Joyce (١٩٩١) :^(٢)

استهدفت الدراسة تعرف أنه استخدام الأدب التاريخي في تدريس مفاهيم الدراسات الاجتماعية خاصة المفاهيم التاريخية لدى تلميذ الصف الخامس الابتدائي .

وأسفرت نتائج الدراسة عن أثر إيجابي لاستخدام القصص التاريخية في تدريس المفاهيم التاريخية وإيسابها للتلميذ . و وأشارت الدراسة إلى ضرورة استخدام القصص التاريخية سواء التي يقوم بها التلاميذ بتمثيلها ، أو التي يقومون بالاستماع إليها .

(1) Corbin , L.S.:using literature to teach historical Concepts in fifth in grade " Diss. Ab. Int., Vol 51, No.12, 1991, PP1120 - 127

(2) Joyce C.D: Lecture to teach historical concepts in fifth grade social studies, "Diss, Abs, Int. Vol. 51, No, 12, (A), 1991.

٥- دراسة عادل لطيف رجبيه (١٩٩١) :

استهدفت تعرف تأثير بعض مداخل تدريس المفاهيم التاريخية على تنمية التفكير والتحصيل لدى تلاميذ التعليم الأساسي واتجاهاتهم نحو المادة الدراسية ، وقد قام الباحث بتحليل محتوى كتاب الدراسات الاجتماعية (الجزء الخاص بالتاريخ) لتحديد المفاهيم التاريخية المتضمنة فيه وإعداد اختبارين أحدهما لقياس التفكير الاستدلالي والأخر لتحصيل المناهج التاريخية ، كما تم إعداد مقياسا يقيس اتجاهات التلاميذ نحو المادة الدراسية.

وأسفرت الدراسة عن تفوق تلاميذ المجموعة التجريبية التي درست بمدخل (مثال Non Example - Example) - تعريف . (Definition)

و أشارت الدراسة إلى صعوبة الجمع بين الأسلوبين الاستقرائي والاستباطي في طريقة واحدة في ظل مناهج الدراسات الاجتماعية الحالية لقصر وقت الحصص المدرسية .

٦- دراسة محمد رمضان (١٩٩٢) :

استهدفت الدراسة تنمية المفاهيم التاريخية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي واستخدام الباحث المنهج الوصفي والتجريبي في دراسته

(١) عادل لطيف رجبيه : تأثير بعض مداخل تدريس المفاهيم التاريخية على تنمية التفكير والتحصيل لدى تلاميذ التعليم الأساسي واتجاهاتهم نحو المادة ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة المنوفية ، ١٩٩١ .

(٢) محمد رمضان شحات : تنمية بعض المفاهيم التاريخية لدى تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية بالفيوم ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٢ .

، وأسفرت نتائج الدراسة عن تفوق تلميذ المجموعة التجريبية في التطبيق البعدى لاختبار المفاهيم التاريخية عند مستوى الفهم والتطبيق وأوصت الدراسة بضرورة استخدام وسائل تعليمية متنوعة مثل الخرائط والرسوم والأفلام التعليمية ، كما أشارت إلى ضرورة عدم الاختصار في تقويم المفاهيم التاريخية على مجرد حفظ المعلومات والحقائق التاريخية ، وإنما يجب أن تتخطى ذلك إلى المستويات العليا مثل الفهم والتطبيق وإدراك العلاقات .

٧- دراسة فوزي الشربيني (١٩٩٣):^(١)

استهدفت الدراسة تعرف أثر تعلم مفهومي (زمان - مكان) على تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي في الدراسات الاجتماعية ، وقيام معلم الدراسات الاجتماعية بتنفيذ البرنامج المقترن مستخدماً طرق تدريس متنوعة مثل الإلقاء المطور باستخدام الأسئلة ، الحوار ، المناقشة ، واستخدام المثيرات ، فضلاً عن التدريبات العملية واستخدام الوسائل التعليمية والأنشطة المتنوعة . وأسفرت الدراسة عن ارتفاع مستوى تحصيل التلاميذ بعد تنفيذ البرنامج.

٨- دراسة إمام محمد على برعي (١٩٩٦):^(٢)

استهدفت الدراسة تعرف أثر استخدام الطريقتين الاستقرائية والاستنتاجية ، مقارنة بالطريقة التقليدية ، وقام الباحث بتحليل محتوى الفصل الثالث "دور مصر في مواجهة الصليبيين والمغول" من القسم الثاني من كتاب الدراسات الاجتماعية لتحديد المفاهيم التاريخية المتضمنة به ، وكذلك أعد

^(١) فوزي الشربيني : أثر تعلم المفاهيم (زمان - مكان) على تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي في الدراسات الاجتماعية ، المؤتمر السنوي السادس للطفولة المصرية تشنّة في ظل نظام عالمي جديد .

^(٢) إمام محمد على برعي : مرجع سابق ، ص ص ١٥٣ - ١٩٠ .

اختبارا تحصيليا من نوع الاختبار من متعدد لقياس مدى اكتساب التلميذ عينة الدراسة للمفاهيم التاريخية موضوع التجربة (حملات صليبية - وحدة يقظة إسلامية) .

و أسفرت نتائج الدراسة عن اكتساب تلميذ الصف الثاني الإعدادي بعض المفاهيم التاريخية .

٩- دراسة عادل رسمي النجدي (١٩٩٨) :^(١)

استهدفت الدراسة تعرف أثر استخدام نموذج جانبيه لتدريس المفاهيم على التحصيل في الدراسات الاجتماعية ، وتنمية التفكير الاستدلالي لدى تلميذ الصف الثاني الإعدادي .

وقام الباحث بتحليل محتوى وحدته (خريطة الوطن العربي الطبيعية والسياسية) (وظهور الإسلام) لتحديد المفاهيم المتضمنة بها ، ثم قام بتحديد الدلالة اللغوية لكل مفهوم وكذلك بإعداد أدوات الدراسة والتي تمثلت في دليل للمعلم في ضوء نموذج جانبيه في تنمية المفاهيم التاريخية المتضمنة .

٩- دراسة على كمال (١٩٩٩) :^(٢)

(١) عادل رسمي النجدي : أثر استخدام نموذج جانبيه لتدريس المفاهيم على التحصيل في الدراسات الاجتماعية ، وتنمية التفكير الاستدلالي لدى تلميذ الصف الثاني الإعدادي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أسيوط ، ١٩٩٢ .

(٢) على كمال على معد : فعالية استخدام نموذج ميدل - تيسون في اكتساب تلميذ الصف الثاني الإعدادي لبعض المفاهيم السياسية بمقرر الدراسات الاجتماعية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أسيوط ، ١٩٩٢ .

استهدفت الدراسة تعرف فعالية استخدام نموذج ميدل - تنيسون في اكتساب تلميذ الصف الثاني الإعدادي لبعض المفاهيم السياسية بمقرر الدراسات الاجتماعية .

وأسفرت الدراسة عن فعالية استخدام نموذج ميدل - تنيسون في تدريس المفاهيم السياسية وأثر النموذج في إكساب تلميذ المجموعة التجريبية للمفاهيم الأساسية ، وقد استفادت الباحثة من تلك الدراسة في استخدام الطريقة الاستنتاجية في تدريس المفاهيم التاريخية في الوحدة المختارة .

المفاهيم التاريخية

تعرفها - مستوياتها - تكويناتها - أهمية تعلمها

تعددت تعريفات المفهوم وتنوعت وقدم العديد من المتخصصين في التربية وعلم النفس تعريفات عديدة للمفهوم ، فقد عرفه اللقاني بأنه عبارة عن تجريد يعبر عنه بكلمة أو رمز يشير إلى مجموعة من الأشياء أو الأنواع التي تتميز بسمات وخصائص مشتركة ، أو هي مجموعة من الأشياء أو الأنواع التي تجمعها فئات معينة^(١) .

وعرفه رشدي لبيب و فايز مراد بأنه (المفهوم) هو تجريد أو صورة ذهنية للخاصة أو الخصائص المشتركة بين عدة أشياء أو مواقف أو حقائق ، وعادة يعطي هذا التجريد اسماء أو عنوانا^(٢) .

كما عرفه سليمان نجم بأنه "كلمة أو تعبير تجديدي موجز أو صورة ذهنية يستطيع الفرد أن يتصورها عن موضوع ما ، حتى لو لم يكن لديه اتصال مباشر مع الموضوع أو القضية ذات العلاقة^(٣) .

وفي ضوء ذلك يمكن القول بأن المفهوم عبارة عن لفظ يشير إلى الخصائص أو الصفات المشتركة التي تربط بين مجموعة من المواقف

(١) أحمد حسين اللقاني : مرجع سابق ، ص ص ٨٨ .

(٢) رشدي لبيب وأخرون : المنهج منظومة لمحنوى التعليم (القاهرة ، الأنجلو المصرية ، ١٩٩٥) .

(٣) سليمان نجم : الحقائق والمفاهيم والتع咪يات في الدراسات الاجتماعية آن اندرودا - اليونسكوالأردن ، عمان ١٩٨٨ م .

أو الحوادث في تكون لدى الفرد من خلالها تصور عقلي مجرد يساعد على التعليم بصورة أكثر فعالية .

خصائص المفهوم :

يتميز المفهوم بعدد من الخصائص وهي ^(١) :

أ - التمييز : أي أنه يصف الأشياء أو المواقف ويميز بينهما.

ب - التعميم : أي أنه لا ينطبق على شيء أو موقف واحد بل يتعدى ذلك إلى مجموعة من الأشياء .

ج - الرمزية : فهو يرمز لخاصية أو مجموعة من الخواص المجردة وتنوع المفاهيم في خصائصها فمنها البسيط والسهل ومنها المعقد والصعب ، بمعنى أن المفهوم لا يقف منعزلا دون أن يعتريه النمو والتطور ، وذلك نتيجة للتعرف على المزيد من الخصائص المشتركة ، وهذا يعني أن المفاهيم المركبة أو الأكثر تعقيدا ينطوي تحتها عدد من المفاهيم البسيطة وهو ما يشكل نظاما هرميا ^(٢) .

ومن هنا كانت عملية اكتساب المفاهيم عملية تراكمية نتيجة قيام المتعلمين بعملية التمييز والتعميم ، ويقصد بالتعميم قدرة المتعلم على أن يعمم المفهوم على الأمثلة التي تشتمل على الخصائص والصفات المميزة للمفهوم وغيره من المفاهيم ، ويقصد بالتمييز قدرة المتعلم على أن يميز بين الأمثلة الإيجابية للمفهوم ، وبالتالي يتضح أن المفاهيم مكتسبة فهي نتيجة لتفاعل البيئة التي يعيش فيها .

(١) منار إبراهيم زيد : المفاهيم والاتجاهات البيئية في كتب العلوم للمرحلتين الابتدائية والإعدادية بدولة البحرين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الجامعة الأردنية ، كلية الدراسات العليا ، ١٩٩٠ ، ص ص ٣٥ - ٤٠ .

(٢) ميريل وتنسون : تدريس المفاهيم - نموذج تعلم تعليمي ميريل وتنسون ، ترجمة محمد أحمد السطيطي ، الأردن ، دار الأمل الأولى، ١٩٩٣، ص ص ٤٠ - ٥٣ .

طرق تعلم المفاهيم :

أ - الطريقة الاستقرائية : Induction

الاستقراء كطريقة من طرق التعليم أو البحث معناها دراسة الجزئيات إلى حكم لكي يشملها جميعا ، أو هي الوصول من الجزئيات إلى الكل أو من الأمثلة إلى القاعدة أو التعريف ، أو من المقدمات إلى النتائج أو من التجارب إلى الأحكام ولا تكتمل هذه الأحكام إلا باستثناء أربع مراحل هي ^(١) :

- مرحلة الملاحظة :

وفيها تستقرأ الجزئيات أو الأمثلة ليدرك الخصائص المشتركة بينها .

- مرحلة الموازنة :

وفيها يوازن المتعلم بين الجزئيات أو الأمثلة ، فتدرس دراسة وافية يتضح من خلالها صفات كل منها .

- مرحلة التجريد أو الاستبطاط :

وتنتضمن تحديد الصفات المشتركة بين جميع الجزئيات وتدوينها ، وإهمال الصفات الخاصة ببعض الجزئيات وعدم الاعتداد بها في الاستبطاط ، وصياغة القاعدة أو الحكم العام أو التعريف في عبارة علمية مضبوطة .

ب - الطريقة الاستنتاجية : Deduction

بمعنى الانتقال من القاعدة أو الحكم العام إلى ملاحظة الأمثلة أو القيام بالتجارب ، أو هي الانتقال من الكليات إلى الجزئيات ، وفي هذه الطريقة يبدأ تعلم المفهوم من إعطاء التعريف ثم الانتقال إلى تصنيف الحقائق وفقا له ،

^(١) باسم محمد برعي : مرجع سبق .

ثم يبدأ الطالب عملية الاستنتاج أو القياس المنطقي فينتقل إلى تصنيف الحقائق وفقا له ، ويتميز هذا الأسلوب بأنه يختصر وقت التعليم ويحدد اتجاه تفكير المتعلم .

وقسم بياجيه مراحل تكوين المفهوم إلى أربع مراحل كما يلي ^(١) :

١- **المرحلة الأولى** : يظهر الطفل تمييز الأشياء عن طريق اختلاف استجاباته للأشياء المختلفة .

٢- **المرحلة الثانية** : يبدأ الطفل استخدام الألفاظ للتعبير عن الأشياء المفردة .

٣- **المرحلة الثالثة** : يستجيب الطفل لمجموعات الأشياء المشابهة ولكن لا يكون قادرا على إعطاء صياغة لفظية للمفاهيم .

٤- **المرحلة الرابعة** : ويصبح الفرد قادرا على إعطاء تعريف مقبول للمفهوم .

ومن هنا يتضح أن المفاهيم تتكون لدى الفرد عن طريق تجاربه وخبراته الإنسانية ، كما أن المفهوم يتكون لدى الفرد عن طريق التعرف الحسي للأشياء والمواصفات التي يمر بها في حياته اليومية ثم يبدأ في تصنيف هذه الأشياء والمواصفات إلى عدة مجموعات مستخدما في ذلك الملاحظة وإدراك العلاقات بين هذه الأشياء والمواصفات ثم ينتهي إلى تحديد خواص مشتركة لهذه الأشياء ثم يبدأ بالتعبير عنها لفظيا باسم أو رمز .

(١) عبد الرحمن إبراهيم حسين : برنامج مقترن لتنمية المفاهيم التاريخية لدى التلاميذ المكفوفين بالمرحلة الإعدادية بمدارس النور "رسالة دكتوراه غير منشورة" ، كلية التربية ، جامعة المنوفية

المفاهيم التاريخية : طبيعتها وتكوينها وأهمية تعلمها .

المفاهيم في ميدان التاريخ عبارة عن تصورات عقلية ذات طبيعة متغيرة وتقوم على إيجاد علاقات بين الأشياء والأحداث والموافق ، وتصنف على أساس الصفات المشابهة بينها وتصاغ في صورة وصفية لفظية ، والمناهج بذلك تجريدات تتمثل في الرموز اللفظية التي تطلق على المفاهيم ، ويتم ذلك بعد تلخيص المواقف والأحداث والأشياء ووضعها في تصنيفات على أساس ما بينها من تشابه أو اختلاف ثم إطلاق اسم أو لفظ على هذه التصنيفات ، ومعنى هذا أن اللفظ تجريد للمفهوم ، والمفاهيم أيضاً عبارة عن تعميمات تعتمد على إدراك العلاقات بين عدة مفاهيم على أساس عمليات التجريد والتصنيف والوصول إلى تعميم يمكن أن يطبق في المواقف الجديدة التي تواجه الفرد^(١)

والمفهوم التاريخي فيبدأ تكوينه يعتمد على إدراك الفرد للعلاقة بين ما يواجهه وبين ما سبق إن احتفظ في ذاكرته من خبرات ماضية ، وبهذا يمكن أن يجعل من المتشابهات كلها طائفة أو مجموعة واحدة يمكن أن يطلق عليها اسمًا واحد هو ما نطلق عليه "مفهوم" وهذه العملية تشبه ما يمكن أن يقوم به المؤرخ فهو يستطيع أن يملأ ما يوجده التفاعل الإنساني من نظام معقد أن يوجد علاقات متبادلة بين الحقائق والأحداث وأن يحاول تنظيم تركيب عام تظهر فيه الحالات الكلية التي صارت بها الحال على ما هي عليه^(٢) .

والمؤرخ عندما يتعرض لتفصير الحقائق التاريخية فهو يتعرض لمشكلة هامة هي شمول المعرفة التاريخية التي تتضمن نشاط الإنسان و فعله في

(١) أحمد حسين اللقاني : (القاهرة ، عالم الكتب ، ١٩٧٩) ص ص ٨٣ - ٩٢ .

(٢) يحيى عطية وآخرون : تدريس الدراسات الاجتماعية بين النظرية والتطبيق (القاهرة ، المركز العربي للكتاب ، ١٩٩٧) ، ص ص ٢٥٠ - ٢٦٠ .

الماضي ، ولما كان هذا النشاط والفعل من الشمول والاتساع بحيث يشمل جميع المعارف الإنسانية في بعدها الزمني ، كان لابد أن يلجأ المؤرخ إلى علوم أخرى يستعين بها في توضيح وتفسير الكثير من المفاهيم التي تساعد في تفسير الأحداث والواقع التي تواجهه^(١) .

ومعنى هذا أن المؤرخ في حاجة إلى مناقشة قوانين عامة في الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لتفسير أحداثه التاريخية ، ولكن يلاحظ أنه عندما يسترشد بقانون اجتماعي أو نظرية اقتصادية أو سياسية فإنه ليس ملزماً بأن يثبت النظرية النظرية أو القانون وإنما يستخدمها لتوضيح ودراسة الأحداث والواقع موضوع اهتمامه .

وتعلم المفاهيم على المستوى المدرسي من أهم التحديات التي تواجه المجال التربوي ، حيث أن هذا يتضمن تغييراً في غايات التربية منك مجرد الإمداد بالحقائق والمعلومات إلى مساعدة المتعلم على تكوين عادات عقلية تمكن الفرد من الحياة في مجتمع متغير ، فالحقائق والمعلومات يمكن أن يتم تعلمها بمجرد السرد والتذكر لما سبق تعلمه على أن هذا كلّه هو تعلم طرق تكوين المفاهيم وتطبيقاتها في المواقف الجديدة التي لم يسبق للمتعلم معرفة شيء عنها ويترتب على ذلك ضرورة الانتباه إلى النشاط العقلي الذي يبذله المتعلم ليكتسب عادات ومهارات عقلية تجعل منه طاقة فعالة قادرة على الأخذ والعطاء ، الأمر الذي يوفر الفرصة للربط بين المعرفة وتطبيقاتها ، وبين ما يتعلمه الفرد وما

(٢) عبد الرحمن عبد الله الشيخ : المدخل إلى عالم التاريخ ، ١٩٩٧ ، ص ١٨ - ٢٤ .

يتربى على هذا التعلم وواقع الحياة الذي يعيشه المتعلم في بيئته المحلية ومجتمعه الكبير^(١).

ومن هنا يمكن أن ترتبط المعرفة بوظيفة تشعر المتعلم بأهمية ما يتعلم في واقع حياته ومستقبله ، هذا فضلاً عن زيادة مستوى الدافعية للتعلم والمشاركة الفعالة في التعلم .

ومن ذلك يبدو أن المفاهيم يمكن أن تجعل الحقائق ذات معنى ، كما أنها بقدرها على الربط والتصنيف تساعد المتعلم على مواجهة التغير السريع في المعرفة ، وهذا يقتضي الاهتمام بالمفاهيم في مناهج التاريخ بحيث تصبح هذه المفاهيم أساساً يساعد على تحديد الأهداف و اختيار وتنظيم المستوى والوسائل التعليمية وأساليب التقويم ، ومن ثم فهي يمكن أن تساعد في التخفيف من التعقيد في حقائق التاريخ والنتائج عن الاستغراب في التفاصيل والجزئيات ، وخاصة أن مجرد تقديم الحقائق والتفاصيل الجزئية لا يجعل من التاريخ علماً له تأثيره في المتعلم^(٢).

والمفاهيم بما يتصل بها من مهارات معرفية مثل التجريد والتصنيف لها وظيفتها في جعل مادة التاريخ مادة دراسية ، تثير التساؤلات وتحدى الفكر ،

(١) Corbin , Ic . s: using literature to teach historical concept in fifth grade Diss . Abs .int" Vol . 51 , No, 12 1991 .

(٢) حسام الدين محمد مازن : برنامج مقترن لتنمية بعض المفاهيم لبيئته لدى معلمى العلوم بالجميورية اليمنية ، دراسة تجريبية ، مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط ، العدد العاشر ، المجلد الأول ، يناير ١٩٩٤ ، ص ٧٢ .

ومن ثم يمكن القول أن مناهج التاريخ القائمة على أساس المفاهيم التاريخية يمكن أن تباعد بين تلك المناهج ، والعلمية والشكلية التي يعاني منها .

أهمية تعلم المفاهيم الرئيسية :

- ١- إن المفاهيم الرئيسية أكثر ثباتاً ومن ثم فهي أقل عرضه للتغيير في المعلومات القائمة على مجموعة من الحقائق المفككة أو المجزئة لأن المفاهيم الرئيسية تربط بين الحقائق المنفصلة والتفصيلات الجزئية ، وتوضح العلاقات القائمة بينها ، كما أنها تسمح بالربط بين مجموعة من الأحداث والظواهر وهذا مما يساعد التلميذ على زيادة فهمهم لمادة العلم وطبيعته .
- ٢- تصنف المفاهيم التاريخية الرئيسية عدد كبير من الأحداث والمواضف التاريخية ، وتجمع بينها في مجموعات أو فئات تساعد على القليل من تعقد الدراسة التاريخية ، وتسهل دراسة التلميذ لتكويناتها ومضمونتها المختلفة .
- ٣- في مجال التخطيط للمناهج وتطويرها فإن المفاهيم الرئيسية توفر أساساً لاختيار خبرات وموافق التعلم وتنظيمها .

تقويم تعلم المفاهيم :

وهي العملية التي يمكن من خلالها إصدار الحكم على مدى تعلم التلميذ للمفهوم أو المفاهيم المستهدفة ، ويستخدم في هذا الشأن واحداً من الطرق الآتية (١) :

(١) أحمد إبراهيم شلبي : وضع برنامج لتنمية مفاهيم التربية البيئية في مناهج المواد الاجتماعية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، ١٩٨١ م .

- تعریف المفهوم : أي معرفة المضمون ودلالته اللفظية ، كالسؤال عن تعریف معین مثل "ثورة" أو تعریف "موقعة" .
- قیاس مدى قدرة المتعلمين على استخدام المفهوم البیئي في عمليات التصنيف والتمیز والتفسیر .

إعداد أداة الدراسة وضبطها

لما كان الهدف من هذه الدراسة تعرف مستويات فهم تلميذ الصف الرابع الابتدائي للمفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة الرابعة "أحداث وشخصيات" لذلك فقد تم إعداد اختبار للمفاهيم التاريخية المتضمنة وذلك على النحو التالي :

١- الهدف من الاختبار :

يهدف الاختبار إلى قياس مستويات فهم التلاميذ للمفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة المختارة ..

٢- نوع مفردات الاختبار :

اختيرت مفردات الاختبار في شكل اختيار من متعدد ، وهو أحد أشكال الأسئلة الموضوعية .

٣- صياغة مفردات الاختبار :

روعي عند صياغة مفردات الاختبار ما يلي:

- أن تكون فقرات الاختبار في ضوء المفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة .
- أن تكون هناك إجابة واحدة فقط صحيحة من البديل المطروحة على التلاميذ .
- توزيع البديل المطروحة توزيعاً عشوائياً .
- أن تكون الفقرات سهلة العبارة ومحددة المعنى .

٤- ضبط الاختبار :

أ - صدق الاختبار :

المقصود بصدق الاختبار صلاحية الاختبار لقياس ما وضع لقياسه وقد اعتمد في هذا الشأن على صدق المحكمين ، وذلك لعرض الاختبار على مجموعة من المحكمين وذلك بهدف التأكيد من :

- ملاءمة صياغة فقرات الاختبار للتلميذ عينة الدراسة .
- ملاءمة البديل المختار لكل فقرة من فقرات الاختبار .
- التوزيع العشوائي للبدائل
- مدى ملاءمة تعليمات الاختبار .

ب- ثبات الاختبار :

للتأكد من ثبات الاختبار استخدمت طريقة إعادة التطبيق على عينة ستطلاعية من تلميذ الصف الرابع الابتدائي ، وذلك بفواصل زمني قدره سبعون ، وبحساب معامل الارتباط بين درجات التلاميذ أفراد العينة (٢٢٠) في المرة الأولى والثانية ، وذلك باستخدام طريقة بيرسون وجد أن معامل الثبات (٨٩،٠) وهو معامل ارتباط ثبات مرتفع .

٥- الاختبار في صورته النهائية :

بعد عرض الاختبار في صورته المبدئية على المحكمين وتعديل بعض الفقرات التي أشاروا إليها ، وكذلك حساب ثبات الاختبار ، أخذ الاختبار صورته النهائية في شكل مجموعة من الفقرات يتبع منها أربع اختيارات أو بدائل واحدة منها فقط صحيحة .

الدراسة الميدانية والنتائج وتفسيرها

١- الهدف من الدراسة الميدانية :

الهدف من الدراسة الميدانية تعرف مستويات فهم التلميذ عينة الدراسة قبل وبعد دراسة للوحدة التي يتم إعادة صياغتها على أساس المفاهيم التاريخية .

٢- عينة الدراسة :

تم اختيار عينة الدراسة من تلاميذ الصف الرابع الابتدائي بإحدى مدارس إدارة المطرية التعليمية ، وقد بلغت عينة الدراسة (٤٠) تلميذ وتلميذة .

٣- تطبيق اختبار المفاهيم تطبيقاً قبلياً :

تم تطبيق اختبار المفاهيم التاريخية تطبيقاً قبلياً على التلميذ عينة الدراسة لتحديد مستويات فهمهم للمفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة قبل دراستها ، وأسفرت عملية تطبيق الاختبار تطبيقاً قبلياً عن النتائج التالية:

| تطبيق الاختبار | العينة | المتوسط | الانحراف المعياري |
|----------------|--------|---------|-------------------|
| للتطبيق القبلي | ٤٠ | ٧,٥ | ١,٩ |

وينتضح من نتائج التطبيق القبلي لاختبار المفاهيم التاريخية تدني مستويات تحصيل وفهم التلميذ عينة البحث وهو الأمر الذي نتج عنه انخفاض مستوى أداء التلميذ عينة البحث في الاختبار حيث جاء متوسط أداء التلميذ منخفض لم يتعدى (٧,٥) درجة .

٤- تدريس الوحدة للتلاميذ عينة الدراسة :

بعد تحديد المسؤول القبلي للتلاميذ في المفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة المختارة من منهج الدراسات الاجتماعية للصف الرابع الابتدائي تم تدريس الوحدة بعد إعادة صياغتها لتكون متمركزة حول المفاهيم ، وقد روعي في تدريس الوحدة ما يلي :

- الالتزام بالجدول المدرسي من حيث عدد الحصص ووقتها .
- أُسندت عملية تدريس الوحدة إلى إحدى المدرسات التي تقوم بالتدريس للتلاميذ عينة الدراسة .

واستغرقت عملية التطبيق ثلاثة أسابيع تخللها تطبيق الاختبار قبلياً في بداية الفترة ، وتطبيق الاختبار بعدياً في نهاية الفترة .

٥- تطبيق الاختبار على التلاميذ تطبيقاً بعدياً :

بعد دراسة التلاميذ للوحدة ، تم إعادة تطبيق الاختبار وأسفرت هذه العملية عن النتائج الآتية :

| تطبيقات الاختبار | العينة | المتوسط | الانحراف المعياري |
|------------------|--------|---------|-------------------|
| بعدياً | ٤٠ | ٣٤,٤ | ٤,٦ |

وتشير نتائج التطبيق البعدي لاختبار المفاهيم إلى التحسن الواضح في مستويات فهم التلاميذ للمفاهيم التاريخية المتضمنة في الوحدة المختارة لعل ذلك يرجع إلى أن المفاهيم المتضمنة في الوحدة كانت المحور الذي دارت حوله كل الأنشطة التعليمية في الموقف التعليمي ، إضافة إلى التنوع في الأساليب والطرق المستخدمة لتنمية تلك المفاهيم .

٦- حساب دلالة الفروق بين المتوسطات والتحقق من صحة

فرض الدراسة:

نص فرض الدراسة على أنه "توجد فروق فردية ذات دلالة إحصائية بين أداء التلميذ في اختبار المفاهيم التاريخية قبل وبعد دراستهم للوحدة المختارة لصالح التطبيق البعدى عند مستوى ٠٠٥"

وبحساب دلالة الفروق بين المتوسطات قبل وبعد دراسة الوحدة باستخدام اختبار "ت" (T . Test) وجد أن قيمة "ت" المحسوبة قد بلغت (٤,٨) في حين أن قيمة "ت" الجدولية (١,٩٧) وهو الأمر الذي يشير إلى وجود فروق ذات دلالة إحصائية عند مستوى ٠٠٥ بين أداء التلميذ عينة الدراسة قبل وبعد دراستهم للوحدة لصالح التطبيق البعدى لاختبار المفاهيم التاريخية ، وهو الأمر الذي يشير إلى ارتفاع مستوى أداء التلميذ في اختبار المفاهيم بعد دراستهم للوحدة وبالتالي يمكن قبول صحة فرض الدراسة .

النوصيات

- ضرورة الاهتمام بعمل طريقة أو شبكة مفاهيمية للمفاهيم المتضمنة بمقرر كل صف دراسي حتى يمكن الاستفادة منها في عمليات التقويم والتطوير المستمرة .
- يحتاج تعليم المناهج التاريخية إلى ضرورة أن يكون المعلم على دراية واسعة بأساليب تعليم المفاهيم وتنميتها ، ويرتبط بهذا الأمر القدرة على تقويم المفاهيم لمستوياتها المختلفة .

- يحتاج تلميذ المرحلة الابتدائية إلى الخبرة المباشرة كلما أمكن ، في دراستهم للتاريخ ، وخاصة أن المفاهيم التاريخية ترتبط بأعمال الراشدين ومن هنا يصعب فهمها على تلميذ المرحلة الابتدائية .
- يجب ألا يقتصر تدريس المفاهيم التاريخية على طريقة دون أخرى لأن مبدأ التنوع يساعد على مقابلة الفروق الفردية بين المتعلمين .

المراجع

أولاً : المراجع العربية :

- ١- أحمد إبراهيم شلبي : وضع برنامج لتنمية مفاهيم التربية البيئية في مناهج المواد الاجتماعية ، رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة عين شمس ، ١٩٨١ م.
- ٢- أحمد حسين اللقاني: المواد الاجتماعية و تنمية الفكر (القاهرة، عالم الكتب، ١٩٧٩)
- ٣- إمام محمد علي برعى: أثر استخدام الطريقتين الاستقرائية والاستنتاجية في اكتساب تلميذ الصف الثاني الإعدادي لبعض المفاهيم التاريخية، مجلة كلية التربية جامعة عين شمس، العدد العشرون، الجزء الثاني، ١٩٦٦.
- ٤- إمام مختار حميدة : استخدام الخرائط الزمنية في تنمية مفهوم الزمن لدى تلميذ الصف الأول الإعدادي ، دراسات في مناهج وطرق التدريس ، العدد الثامن ، يوليو ١٩٩٠.
- ٥- اسحق أحمد فرحان و آخرون: تعليم المناهج التربوية "أنماط تعليمية معاصرة" الطبعة الأولى (عمان، دار البشير للنشر والتوزيع، ١٩٨٤).
- ٦- حسام الدين محمد مازن : برنامج مقترن لتنمية بعض المفاهيم البيئية لدى معلمي العلوم بالجمهورية اليمنية ، دراسة

تجريبية ، مجلة كلية التربية ، جامعة أسيوط ،
العدد العاشر ، المجلد الأول ، يناير ١٩٩٤ ،

ص ٧٢ .

- ٧ رشدي لبيب وأخرون : المنهج منظومة لمحنوى التعليم (القاهرة ،
الأنجلو المصرية ، ١٩٩٥) .
- ٨ سليمان نجم : الحقائق والمفاهيم والتع咪مات في الدراسات الاجتماعية
آن أندروا - اليونسكو الأردن ، عمان ١٩٨٨ م
- ٩ عادل رسمي النجدي : أثر استخدام نموذج جانبيه لتدريس المفاهيم على
التحصيل في الدراسات الاجتماعية ، وتنمية
التفكير الاستدلالي لدى تلميذ الصف الثاني
الإعدادي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية
التربية ، جامعة أسيوط ، ١٩٩٢ .
- ١٠ عادل لطيف رجبيعة : تأثير بعض مداخل تدريس المفاهيم التاريخية على
تنمية التفكير والتحصيل لدى تلميذ التعليم
الأساسي واتجاهاتهم نحو المادة ، رسالة دكتوراه
غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة المنوفية ،
١٩٩١ .
- ١١ عبد الرحمن إبراهيم حسين : برنامج مقترن لتنمية المفاهيم التاريخية
لدى التلاميذ المكفوفين بالمرحلة الإعدادية بمدارس
النور " رسالة دكتوراه غير منشورة ، كلية التربية
جامعة المنوفية ٢٠٠٠ ، ص ١٠٢ .
- ١٢ عبد الرحمن عبد الله الشيخ : المدخل إلى عالم التاريخ ، ١٩٩٧ .

- ١٣
- على كمال على معد : فعالية استخدام نموذج ميدل - تنسون في اكتساب تلميذ الصف الثاني الإعدادي لبعض المفاهيم السياسية بمقرر الدراسات الاجتماعية ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية ، جامعة أسيوط ، ١٩٩٢ .
- ١٤ فوزي الشربيني : أثر تعلم المفاهيم (زمان - مكان) على تحصيل تلميذ الصف الرابع الابتدائي في الدراسات الاجتماعية ، المؤتمر السنوي السادس للطفل المصري تنشئة في ظل نظام عالمي جديد .
- ١٥ محمد رمضان شحات : تنمية بعض المفاهيم التاريخية لدى تلميذ الحلقة الثانية من التعليم الأساسي ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية التربية بالفيوم ، جامعة القاهرة ١٩٩٢ .
- ١٦ منار إبراهيم زيد : المفاهيم والاتجاهات البنائية في كتب العلوم للمرحلتين الابتدائية والإعدادية بدولة البحرين ، رسالة ماجستير غير منشورة ، الجامعة الأردنية ، كلية الدراسات العليا ، ١٩٩٠ .
- ١٧ ميريل وتنسون : تدريس المفاهيم - نموذج تعليمي ميريل وتنسون ، ترجمة محمد أحمد السطيطي ، الأردن ، دار الأمل ط الأولى ١٩٩٣ .
- ١٨ يحيى عطية وأخرون : تدريس الدراسات الاجتماعية بين النظرية والتطبيق (القاهرة ، المركز العربي للكتاب ، ١٩٩٧) .

- ١٩ - يعقوب عبد الله أبو حلو: المفاهيم و التعميمات في بناء المناهج الجغرافية العربية، دراسات في المناهج و طرق التدريس، العدد الثامن، ١٩٨٩ .

ثانياً : المراجع الأجنبية :

- 20- **Corbin , L.S.:** using literature to teach historical Concepts in fifth in grade " Diss. AbS . Int". Vol . 51, No,12,1991 .
- 21- **Corbin , le .s:** using literature to teach historical concept in fifth grade Diss . Abs. int Vol . 51 , No, 12. 1991 .
- 22- **Hickey, A.E.:** A Comparison of three selected study strategies on the dimension of effectiveness and effieciency "Dis. Int. Vol. 49, No.9, 1989 .
- 23- **Joyce C.D:** Lecture to teach historical concepts in fifth grade social studies, "Diss, Abs, Int. Vol. 51, No, 12, (A), 1991.
- 24- **John, W. Saye:** Technology in the role of Dispositions in teacher Gute Keeping, Journal of curriculum & supervision, Vol. 13, no.3, 1998 .
- 25- **Kim Joo:** Instructional Technology Literary Defining a view concept for General Education, Educational Technology, March, 1992 .
- 26- **Neal, Nancy L.:** Research and publication on the world wide web: A fifth Grade Class experience, ERIC document reproduction Service, ho. Ed, 38345.
- 27- **Peters, Richard:** e-mail for English Teaching Bringing the internet and computer learning Networks

into the language classroom, ERIC
document reproduction Service, No. Ed.
389211.

- 28- **Raws Rita**: Distance Learning Explosion on the
internet, journal of Computing in Higher
Education, Vol. 7, No. 2, Spr. 1996 .

الوحدة

"أحداث و شخصيات"

أولاً: أهداف الوحدة:

من المتوقع بعد دراسة التلاميذ لهذه الوحدة أن يكونوا قادرين على:

- (١) تعریف الأحداث المجيدة في محافظتهم .
- (٢) تعریف أسباب الأحداث التاريخية المجيدة في محافظتهم.
- (٣) تعریف النتائج التي ترتب على الأحداث التاريخية المجيدة في محافظتهم.
- (٤) التوصل إلى الآثار التي ترتب على الأحداث التاريخية المجيدة في محافظتهم.
- (٥) استخلاص الدروس المستفادة من هذه الأحداث .
- (٦) تحديد العلاقة بين الأحداث التاريخية الشخصيات التاريخية .
- (٧) تعریف الشخصيات التي لها تاريخ مجيد في المحافظة .
- (٨) تعریف المنجزات المختلفة للشخصية التاريخية .
- (٩) تحديد المعالم و الآثار الباقيه للشخصية التاريخية .

ثانياً: محتوى الوحدة:

في هذه الوحدة:

أ- الأحداث التاريخية المجيدة في محافظتي:

- أهم الأحداث التاريخية المجيدة في محافظتي.
- الدروس المستفادة من هذه الأحداث.
- الآثار التي تدل على هذه الأحداث.
- الآثار التي تدل على هذه الأحداث.

بـ- شخصيات لها تاريخ مجيد في محافظة:

- العلاقة بين الشخصيات التاريخية والأحداث التاريخية.
- المنجزات المختلفة للشخصية التاريخية.
- المعالم و الآثار الباقية لهذه الشخصية.

ثالثاً: الوسائل التعليمية:

- خريطة محافظة القاهرة.
- صور متنوعة لبعض المعالم التاريخية في محافظة القاهرة.
- عرض فيلم تسجيلي عن محافظة القاهرة.

رابعاً: طرق التدريس المستخدمة:

- طريقة المناقشة و الحوار:

يستخدم المعلم هذه الطريقة كأسلوب و طريقة تدريس لأنها تساعد على تنظيم التفكير، و إثارة ميل التلاميذ نحو موضوع الوحدة، و تساعدهم علي فهم المعلومات و الحقائق المتعلقة بالموضوع بعد أن يوجههم المعلم إلى جمع هذه المعلومات و ربطها ببعضها للوصول إلى تعميمات و أحكام عامة.

أـ- الطريقة الاستقرائية : Induction

الاستقراء كطريقة من طرق التعليم أو البحث معناها دراسة الجزئيات للوصول إلى حكم لكي يشملها جميعاً، أو هي الوصول من الجزئيات إلى الكلي أو من الأمثلة إلى القاعدة أو التعريف، أو من المقدمات إلى النتائج أو من التجارب على الأحكام و لا تكتمل هذه الأحكام إلا باستيفاء أربع مراحل هي:
- مرحلة المحافظة: و فيها تستقر الجزئيات و الأمثلة ليدرك الخصائص المشاركة بينها.

- مرحلة الموازنة: و فيها يوازن المتعلم بين الجزئيات أو الأمثلة، فتدرس دراسة وافية يتضح من خلالها صفات كل منها.
- مرحلة التجريد والاستنباط: و تتضمن تحديد الصفات المشتركة بين جميع الجزئيات و تدوينها، و إهمال الصفات الخاصة ببعض الجزئيات و تدوينها، و إهمال الصفات الخاصة ببعض الجزئيات و عدم الاعتناد بها في الاستنباط ، و صياغة القاعدة أو الحكم العام أو التعریف في عبارة علمية مضبوطة.

بـ - الطريقة الاستنتاجية :Deduction

بمعنى الانتقال من القاعدة أو الحكم العام إلى ملاحظة الأمثلة أو القيام بالتجارب، أو هي الانتقال من الكليات إلى الجزئيات، و في هذه الطريقة يبدأ تعلم المفهوم من إعطاء التعريف ثم الانتقال إلى تصنيف الحقائق وفقاً له، ثم يبدأ الطالب عملية الاستنتاج أو القياس المنطقي فينتقل إلى تصنيف الحقائق وفقاً له، و يتميز هذا الأسلوب بأنه يختصر وقت التعليم و يحدد اتجاه تفكير المتعلم.

- و قسم بياجيه مراحل تكوين المفهوم إلى أربع مراحل كما يلي:-

١- المرحلة الأولى: يظهر الطفل تتميز الأشياء عن طريق اختلاف استجاباته للأشياء المختلفة.

٢- المرحلة الثانية: يبدأ الطفل استخدام الألفاظ للتعبير عن الأشياء المفردة.

٣- المرحلة الثالثة: يستجيب الطفل لمجموعات الأشياء المشابهة و لكن لا

يكون قادر على إعطاء صياغة لفظية للمفاهيم؟

٤- المرحلة الرابعة: و يصبح الفرد قادرًا على إعطاء تعريف مقبول للمفهوم.

و من هنا يتضح أن المفاهيم تتكون لدى الفرد عن طريق تجاربه و خبراته الإنسانية، كما أن المفهوم يتكون لدى الفرد عن طريق التعرف الحسي للأشياء.

و المواقف التي يمر بها في حياته اليومية يبدأ في تصنيف هذه الأشياء و المواقف إلى عدة مجموعات مستخدماً في ذلك الملاحظة و إدراك العلاقات بين هذه الأشياء و المواقف ثم ينتهي إلى تحديد خواص مشتركة لهذه الأشياء ثم يبدأ بالتعبير عنها لفظياً باسم أو رمز.

خامساً: الأنشطة التي يقوم بها التلميذ:

- يقوم التلميذ بزيارة لبعض المعالم التاريخية في محافظة الشرقية.
- يكتب التلميذ تقريراً عن زيارتهم و أهم مشاهداتهم خلال تلك الزيارة.
- يكتب التلميذ بحثاً قصيراً عن شخصيتين من الشخصيات التاريخية في محافظة القاهرة.

سادساً: تقويم الوحدة:

- يكلف المعلم التلاميذ بالإجابة عن أسئلة الكتاب المدرسي في نهاية الوحدة.
- تطبيق اختبار المفاهيم التاريخية المتضمنة في الوحدة.

(اختبار)

المفاهيم التاريخية المتضمنة بالوحدة الرابعة

"الأحداث والشخصيات المجيدة في محافظة"

بمنهج الدراسات الاجتماعية

للصف الرابع الابتدائي

"تطوير مستويات فهم تلاميذ الصف الرابع الابتدائي للمفاهيم

التاريخية المتضمنة بالمنهج"

- اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل التالية:

١- الشخصيات التاريخية هي:

- أ- الشخصية التي تؤثر في حياة الناس و لا نعلم عنها شيئاً.
- ب- الشخصية التي تؤثر في حياة أفراد أسرتها.
- ج- الشخصية التي تؤثر في حياة شعبها و يكون لها دور مهم في تاريخه.

٢- الحدث التاريخي هو:

- أ- الأمور التي تحدث للإنسان أثناء اليوم الدراسي.
- ب- الأمور التي سوف تحدث للإنسان في المستقبل.
- ج- الأمور التي تحدث في الوقت الحاضر.
- د- الأمور التي حدثت في الماضي و كان لها تأثير كبير في حياة الوطن فيما بعد.

٣- الثورة هي:

- أ- مطالبة الملك للشعب بالعمل و زيادة الإنتاج.
- ب- مطالبة الشعب بحقوقه من الذين يعتدون عليها.
- ج- قتال بين دولتين و تنتصر فيها الدولة القوية.
- د- قيام أحد الأفراد بالمطالبة بحقوقه.

٤- الاستعمار هو:

- أ- سيطرة دولة على دولة أخرى و احتلال أرضها و مطالبة شعبها بالطاعة لها.
- ب- سيطرة دولة على أحد المواطنين و وضعه في مكان ما.
- ج- القبض على أحد الأشخاص و وضعه في السجن.
- د- التعاون بين دولتين من أجل صالحشعوب.

٠ اختر الكلمة المناسبة لكل عبارة من العبارات الآتية :

٥- أحد الأفراد الذين لهم السيطرة على شعبهم وله حق التصرف في كل شيء دون أن يرجع إلى رأي أحد

أ - زعيم ب - ملك

ج - رئيس د - محافظ

٦- مجموعة من الأفراد الذين تم تسليحهم وتربیتهم للدفاع عن الوطن ضد الاعتداءات الخارجية

أ - حمله ب - حاكم

ج - مظاهرة د - جيش

٧- قيام مجموعة كبيرة من أفراد الشعب بالمطالبة بحقوقهم المغتصبة من المعذبين

أ - مظاهرة ب - حرب

ج - احتلال د - معركة

٨- مجموعة من الأشياء والأدوات والبقايا التي تحمل ذكرى معينة وتحكي لنا قصة الماضي

أ - المعركة ب - الحرب

ج - المقاومة د - الآثار

٩- قتال يحدث بين دولتين أو شعوبين بسبب اعتداء أحدهما على الآخر

أ - مظاهرة ب - حرب

ج - كفاح د - فتح

١٠- محاولة شعب من الشعوب أن يسترد حقوقه ويستعيد حريته

أ - كفاح ب - غزو

ج - احتلال د - حدث تاريخي

ضع علامة (✓) أمام العبارات الصحيحة ، و علامة (✗) أمام العبارات غير الصحيحة فيما يلي :

- ١- تسعى الشعوب دائمًا إلى إرضاء الغزاة الأجانب بالطاعة و الخضوع ()
- ٢- تهتم الدول بمساعدة المحتلين و تقدم كل المساعدات لهم ()
- ٤- يظهر في كل العصور أحد الزعماء الذين يطالبون بحقوق باقي الأفراد ()
- ٥- يطالب الزعماء الوطنيون بمقاومة الحكام الذين يعملون لصالح المواطنين ()
- ٦- تعرضت مصر لعدد من الحملات العسكرية التي تصدى لها الشعب المصري ()
- ٧- من أهم وظائف الجيش المحافظة على أرض الوطن ضد المعذبين ()
- ٨- الشعب هو مجموعة من الأفراد يعيشون بالخارج ()
- ٩- الشخصيات التاريخية لها دور كبير في استصحاب بلدها ()
- ١٠- تهتم الدول بمساعدة الحملات العسكرية التي تأتي لغزوها ()