

الطريقة القياسية أو الاستنتاجية

الأهداف السلوكية

- أن يعرف الطالب الطريقة القياسية أو الاستنتاجية.
- أن يبين الطالب مفهوم الطريقة القياسية أو الاستنتاجية.
- أن يشرح الطالب خطوات الطريقة القياسية أو الاستنتاجية.
- أن يقارن الطالب بين الطريقة القياسية وطريقة الأسئلة أو الاستجواب.

أولاً-تعريف الطريقة القياسية:

القياس في اللغة: تقول قاسه بغيره، وعليه يقيسه قيساً وقياساً، فالقياس هو الميزان الذي توزن به كل الصيغ المستنبطة من الألفاظ اللغوية، ويبيّن لنا الصحيح من الخطأ، كما يبين ما يقبل وما يرفض، وهو من الوسائل المهمة التي اعتمدت عليها العرب في تنمية لغتهم، وأثرتها بالألفاظ ومفردات جديدة.

أما معنى الطريقة القياسية الاصطلاحي: فيقصد بها العمليات العقلية التي ينتقل فيها العقل أثناء عملية التفكير، من التعميمات والقواعد العامة على الواقع والأحداث المرئية المفردة وفيها يبدأ معلم التربية الإسلامية الدرس بذكر القاعدة، أو التعريف العام، وتوضيح القاعدة بعرض أمثلة لها، ثم التطبيق على القاعدة، وقد شاعت هذه الطريقة لسهولتها، ولأنها لا تحتاج إلى جهود كبيرة من المعلم أو المتعلم.

ثانياً. مفهوم الطريقة القياسية (الاستنتاجية):

القياس في التفكير هو استدلال أيضاً ولكن استدلال نازل ينتقل فيه الذهن من الكل إلى الأجزاء وبذلك فهو يسير عكس الاستقراء. وطريقة التدريس عندما تستخدم الاستدلال النازل في التدريس يطلق عليها الطريقة القياسية، والطريقة القياسية من طرائق التدريس التي يكون فيها الطالب نشيطاً، وفيها تقدم القاعدة أو المفهوم ك المسلم، أو حقيقة جديدة مصوّفة بدقة ووضوح، ثم تقدم الأمثلة التي تنطبق القاعدة عليها وكأنما يراد بها إثبات صحة القاعدة، أو استخدام القاعدة لقياس صحة الأمثلة الجزئية على أن ترتب الأمثلة بطريقة تقود إلى امكانية إعادة تشكيل القانون أو القاعدة والبرهنة على صدقها.

وتعد الطريقة القياسية أحدى طرائق التفكير التي يتمكن العقل بوجها من ادراك الحقيقة، وتعد الطريقة القياسية مهمة في تدريس الكثير من المواد وتعلم القوانين والمبادئ التي لا يستطيع المتعلم معرفتها عن طريق الملاحظة والتجريب وتعد أكثر ملاءمة لتعلم القوانين لأنها تقدم القانون كلاماً متكاملاً، ثم التتحقق من صحته، ثم تعرض الجزئيات المكونة لضمون القانون الكلبي ليعيد المتعلم بناء الشيء المعروض عليه، وعلى أساس ما تقدم فإن الطريقة القياسية تختلف عن الاستقرائية بترتيب الخطوات ففي حين أن الاستقرائية تبدأ بالأمثلة الجزئية وتنتهي بالقاعدة، تبدأ القياسية بالقانون أو القاعدة ثم الأمثلة فالتطبيق.

ثالثاً. خطوات الطريقة القياسية أو الاستنتاجية:

تم الطريقة القياسية بالخطوات الآتية:

- **التمهيد:** الغرض من التمهيد إشارة الطلبة وتهيئتهم ذهنياً للتعامل مع الدرس الجديد ويجري بأحد الأساليب التي مر ذكرها.

2- عرض القاعدة: في هذه الخطوة يتشرط الآتي :

- أ. كتابة القاعدة على السبورة بخط واضح يراه الجميع أو عرضها في شفافية بواسطة جهاز العرض فوق الرأسى.
- ب. ان تكون القاعدة مصوحة بلغة سليمة صياغة دقيقة.
- ت. ان تكون متكاملة لا نقص فيها.
- ث. ان تقرأ من المدرس ثم الطلاب اكثراً من مرة.
- ج. ان يجري تنبية الطلبة على جزئيات القاعدة او عناصرها.

3- عرض الاسئلة: في هذه الخطوة يطلب المدرس من الطلبة تقديم أمثلة عن ملاحظاتهم الخاصة تنطبق عليها القاعدة التي تم عرضها وهذا يعني تحليل القاعدة وتقديم القاعدة التي تنطبق مضمونها على ان تكون هذه الأمثلة واضحة وتكتب على السبورة مرتبة ترتيباً يسهل على الطلبة إعادة تشكيل القاعدة من خلال استقراء الأمثلة، وينبغي التنبية على ان تكون الأمثلة كافية لتغطية جميع عناصر القاعدة وفي هذه الخطوة يجري الربط بين الأمثلة والقاعدة من خلال توضيح العلاقة بين كل مثال والقاعدة.

4- التطبيق: بعد عرض الأمثلة والربط بينها وبين الاسئلة تأتي مرحلة التطبيق وله مستويات ايضاً: شفهي وتحريري وينبغي ان يكون شاملًا لجميع جزئيات القاعدة.

ومن الأمثلة التطبيقية للتدريس بالطريقة القياسية او الاستنتاج ما يأتي:

أ. موضوع الدرس: الاشكال الرياضية:

- يقدم المعلم القاعدة، وهي: اي شكل رباعي مجموع زواياه (360) درجة.

- المعين والمستطيل من الأمثلة على الاشكال الرباعية (المعين والمستطيل اشكالا رباعية) اذن مجموع زوايا كل من المستطيل والمعين (360) درجة.

- تقديم تدريب للتأكد من فهم الطلبة للقاعدة.

تدريب: اي من الاشكال التالية تطبق عليه القاعدة السابقة: المثلث، المربع، متوازي الاضلاع.... الخ.

بـ. موضوع الدرس: المسكرات:

- يقدم المعلم القاعدة وهي: (كل مسکر حرام او كل ما يذهب العقل حرام).

- الخمر والكوكايين من الأمثلة على المسكرات (الخمر والكوكايين مسکرات او تذهب العقل) اذن الخمر والكوكايين حرام.

- تقديم تدريب للتأكد من فهم الطلبة للقاعدة.

تدريب: حدد اي من المواد التالية يحرمها الاسلام: المخدرات، عصير البرتقال، الحشيش، البيرة، الحليب.... الخ.

رابعاً. مميزات الطريقة القياسية:

تتميز الطريقة القياسية بالاتي:

1- تخزل الوقت والجهد المبذول في عملية التعليم والتعلم.

2- مريحة للمدرس لا تحتاج إلى مجهد عقلي.

3- القوانين والقواعد التي تقدمها تتسم بالدقة والضبط.

4- تلائم الموضوعات التي لا يمكن استخدام الاستقراء في تدريسها.

5- تماشى وطبيعة الإدراك العقلي في الانتقال من الكل الى الاجزاء.

6- ذات طابع تطبيقي يتعلم الطالب فيها كيف يطبق القواعد العامة على الحالات الخاصة.

خامساً. عيوب الطريقة القياسية:

يؤخذ على الطريقة القياسية:

- 1 لا تبني عادات التفكير الجيد.
- 2 لا تتناسب المستويات الدنيا من مراحل التعلم.
- 3 تتطلب القدرة على التحليل وتحديد الخصائص والقياس عليها قد لا توفر لدى الجميع.

اسئلة تقويمية

س1:- عرف الطريقة القياسية أو الاستنتاجية؟

س2:- وضح مفهوم الطريقة القياسية او الاستنتاجية ؟

س3:- اشرح خطوات التدريس بالطريقة القياسية او الاستنتاجية؟

س4:- قارن بين الطريقة القياسية وطريقة الاستجواب؟