

جامعة سطيف 2
كلية العلوم الانسانية و الاجتماعية
قسم علوم و تقنيات النشاطات البدنية و الرياضية



الأستاذ: بروج كمال

Berroudj.kamel@yahoo.com



مقدمة:

تعتبر طريقة التدريس ركنا أساسيا في العملية التعليمية والتربوية، وتتبع أهميتها من كونها الأداة التي تساعد التلميذ على أن يفهم المادة المتعلمة ويستوعبها، لذا فإن نجاح العملية التعليمية منوط باختيار الطريقة التدريسية الملائمة من حيث مستوى التلاميذ، والمادة التعليمية والبيئة المتوفرة، وكذلك باختيار الوسائل المعينة التي من شأنها تحفيز التلاميذ، وإثارة اهتمامهم لبلوغ الأهداف المتوخاة. لا بد أن يكون وراء كل طريقة تدريسية ناجحة معلم مرن، ومبادر، ومطلع على كل ما هو جديد في عالم التربية.

طرائق التدريس عديدة ومتنوعة وجميعها تدرج تحت أربع استراتيجيات تعليمية.

والاستراتيجية التعليمية تعني: مجموع الفعاليات والطرائق والأساليب والوسائل التي تتبعها مدرسة معينة خلال فترة زمنية طويلة (فصل دراسي، سنة دراسية أو أكثر) من أجل المعرفة الأهداف المنشودة.

ماهية التدريس :

تعني الطريقة السلوك أو المذهب الذي تسلكه للوصول إلى الهدف أو مجموعة من الوسائل المستخدمة لتحقيق غايات تربوية محددة .

● **تعريف الطريقة :** بأنها الوسائل العملية التي يمكن بواسطتها تنفيذ أهداف التعليم و غاياته و الأساليب التي يتبعها المعلم لتوصيل المعلومات إلى التلاميذ .

وتتضمن الطريقة الإجراءات التي يستخدمها المعلم لمساعدة التلاميذ على تحقيق الأهداف و النتائج المطلوبة من الدرس و تشمل الإجراءات التي يتخذها المعلم على المناقشات أو توجيه الأسئلة أو إثارة المشكلات ما يدعو التلاميذ إلى محاولة الإكتشاف أو فض الفروض و بالتالي فإن فاعلية ما يقوم به المعلم بتوقف على الطريقة التي يستخدمها في درسه و الطريقة الناجحة هي التي تحقق الأهداف المنشودة في أقل وقت و جهد و باقل التكاليف .

و عموماً لا توجد طريقة واحدة نموذجية يمكن اعتمادها في كل درس لتحقيق الأهداف المرجوة من الدرس فهناك طريقة ناجحة و فعالة في موقف تعليمي معين ولكنها غير ناجحة و غير فعالة في موقف تعليمي آخر .

ويتوقف اختيار طريقة التدريس على عدة عوامل نذكر منها :

- ① **1- الأهداف المنشودة :** اختيار طريقة التدريس ترتبط بأهداف التعلم فكل طريقة تسهم في تحقيق هدف معين فالطريقة المناسبة لتحقيق الأهداف في اكتساب المعارف لا تكون مجدية في تنمية مهارات عملية أو في إكسابهم ميولاً واتجاهات فمن أجل تطوير مهارة التفكير مثل طريقة حل المشكلات .
- ② **2- مستوى المتعلمين :** يجب أن تراعي عند اختيار الطريقة الفروق الفردية بين المتعلمين من حيث التعلم وأساليب التفكير كما تراعي أعمارهم وجنسهم وخلفياتهم الاجتماعية .
- ③ **3- المحتوى العلمي للدرس :** يؤثر المحتوى في اختيار طريقة التدريس فكل درس محتوى وخصائص يراد أساليب خاصة لتدريسه ولما كانت المادة متنوعة لذا فإنه من الضروري تنويع الطرق لتناسب مع طبيعة المادة ومحتواها .
- ④ **4- دوافع التلاميذ:** أي تطوير رغبات التعلم لدى التلاميذ فيجب أن تستثير الطريقة دوافع التلاميذ للعمل مع المعلم وتولد لديه الاهتمام لبذل الجهد لتحقيق الأهداف المرجوة .

⑤ **5- الإمكانيات المادية المتاحة :** ينبغي على المعلم التعرف على مختلف الإمكانيات المتاحة والتي يمكن توفيرها (الملاعب – الأدوات الصغيرة – الأجهزة – الوسائل التعليمية – المراجع) وإدراكه لأهمية هذه الإمكانيات فهي تيسر له اختيار الطريقة المناسبة .

⑥ **6- التقويم :** أن تحفز الطريقة المستخدمة التلاميذ على التقويم الذاتي ودراسة النتائج التي يصلون إليها والاستفادة منها مستقبلاً .

القواعد الأساسية التي تبنى عليها طرق التدريس :

التربية عملية يجب أن تهتم بالتلميذ من جميع النواحي الجسمية والعقلية والنفسية والاجتماعية والعاطفية لذا لابد من الاهتمام بطريقة التدريس وقواعدها لتسهيل مهمة المعلم في توصيل المعلومات وتحقيق الأهداف بأقل جهد وبسرعة كما تحقق أهداف التلميذ في التعلم والنمو السليم .

⑦ **1- التدرج من المعلوم إلى المجهول :** لا يستطيع أن يدرك التلميذ المعلومات الجديدة إلا إذا ارتبطت بالمعلومات القديمة السابقة ينشأ عنها حقائق متكاسكة لذا يجب على المعلم الاستفادة من المعلومات السابقة لدى التلاميذ من أجل تشويقهم وإثارة اهتمامهم عند تعليمهم كفاءة جديدة .

مثال : التصويب في كرة السلة أو كرة اليد يجب أن يبدأ أولاً بتعليمهم مهارة الرمي

◎ **2- التدرج من البسيط إلى المركب :** وتبنى هذه القاعدة على أن العقل يدرك الأشياء ككل أولاً ثم يتبين الأجزاء والتفاصيل بعد ذلك فيبدأ المعلم في تعليم التلميذ الوثب العالي من الثبات قبل تعلم خطوات الاقتراب .

◎ **3- التدرج من المحسوس إلى المعقول :** التلميذ يدرك أولاً التجارب الحسية قبل الانتقال إلى التجارب المعنوية المجردة فالمعلم يجب تعليم التلميذ أداء الدحرجة الأمامية قبل شرح القاعدة الميكانيكية التي يبنى عليها الأداء كما يجب على المعلم الاستعانة بالوسائل التعليمية لاستخدام أكبر عدد مكن من الحواس حتى يدركوا المعنى إدراكاً صحيحاً .

◎ **4- الانتقال من العملي إلى النظري :** على المعلم أن يتخذ هذه القاعدة ليرشد التلاميذ إلى البحث في الحقائق للوصول على معنى ما يحيط بهم فيجب على المعلم تدريس الألعاب الجماعية مثل كرة السلة أو الطائرة عملياً قبل الخوض في القوانين التي تحكم اللعبة نظرياً .

شروط ومعايير اختيار الطريقة والوسيلة والأسلوب المناسب للتدريس :

- **أولاً : ملائمة الطريقة والوسيلة للهدف المحدد :** يجب اختيار المدرس لطريقة التدريس والوسيلة المستخدمة في ضوء الهدف المحدد للدرس ويجب أن تكون الأهداف واضحة ومحددة حتى لا يكون المعلم عرضة للتشتت والارتباك في اختياره للطرق والوسائل المناسبة أي يجب صياغة الأهداف على نحو دقيق بطريقة سلوكية إجرائية .
- **ثانياً : ملائمة الطريقة والوسيلة للمحتوى :** يجب ملائمة الطريقة والوسيلة للمحتوى إذ أن المحتوى يعتبر ترجمة للأهداف كما أن محتوى الدرس اليومي أداة لتحقيق الأهداف الموضوعية لذا يجب على المعلم التعرف على المحتوى لكي يستطيع أن يختار المناسب منه .
- **ثالثاً : ملائمة الطريقة والوسيلة لمستوى نضج التلاميذ :** يجب على المعلم دراسة الخبرات السابقة للتلاميذ حتى يستطيع اختيار الوسيلة والطريقة التي تتناسب مع اهتماماتهم ومستوى نضجهم العقلي والبدني في المراحل السنوية المختلفة بالإضافة إلى الفروق الفردية المتباينة بينهم في الرغبات والميول والاستعداد وطريقة التفكير وعدم مناسبة الطريقة لمستوى النضج يؤدي إلى عدم إثارة دوافع التلاميذ نحو المادة .

○ **رابعاً : ملائمة الطريقة والوسيلة للمعلم :** الخصائص الشخصية ، الإعداد المهني الخبرة ، الذكاء كلها مميزات قد ينفرد معلم ببعض منها وقد لا تتوفر في غيره من المعلمين فبعض المعلمين لديهم القدرة على عرض المهارة بأسلوب شيق وهناك من المعلمين الذين تتوفر لديهم خلفية كافية عن المحتوى وتنعدم عند آخرين وهكذا تتنوع قدرات المعلمين وسماتهم الشخصية والمعلم الكفاء هو الذي يكون مدركاً لقدراته فيختار الطريقة والوسيلة الملائمة لهذه القدرات حتى لا يتعرض للفشل .

○ **خامساً : ملائمة الطريقة والوسيلة للزمن :** في مدارسنا نجد أن المنهج ينقسم إلى وحدات دراسية موزعة على أسابيع وكل نشاط مخصص له عدد من الدروس في مدة زمنية محددة بغض النظر عن حجم أو صعوبة المهارة ما ينتج عنه تفاوت في استقبال واستيعاب المهارة من قبل التلاميذ حيب التفاوت في القدرات والاستعدادات لذا يجب على المعلم أن يختار الطريقة المناسبة للزمن المتاح والتي تؤدي في النهاية إلى تدريس فعال .

○ **سادساً : ملائمة الطريقة والوسيلة للإمكانات :** عند إختيار المعلم لإحدى طرق التدريس يجب عليه اختيار الطريقة التي تتناسب بما هو متاح من إمكانات في المدرسة .

● **سابعاً : التنوع في الطريقة والوسيلة :** المقصود بذلك هو عدم اعتماد المعلم على طريقة أو أسلوب واحد أثناء تدريسه إذ إن ذلك يقلل من دافعية الإنجاز لدى التلاميذ فالتلاميذ يحتاجون دائماً إلى التنوع لزيادة التركيز لديهم وجذب انتباههم من بداية الدرس حتى نهايته .

● **ثامناً : مدى مشاركة التلاميذ :** يعني ذلك استخدام المعلم لطرق ووسائل يتضمن استخدامها مشاركة التلميذ للمعلم في التنفيذ كما تتضمن اشتراك أكبر عدد من التلاميذ وتحملهم مسؤوليات عديدة وهذا يستهدف اكتساب التلاميذ اتجاهات ومهارات متعددة بالإضافة إلى الحقائق والمعارف والمفاهيم التي يتضمنها المحتوى الدراسي .

ومن المصطلحات الأساسية في مجال التدريس والحدود الفاصلة بينها نذكر منها ما يلي :

- **التدريس Teaching** : فن توصيل المعلومات والمعارف إلى التلاميذ والإجراءات التي يقوم بها المعلم مع التلاميذ لإنجاز مهام معينة ولتحقيق أهداف محددة .
- **التعلم Learning** : عرفه (جيلفورد Guilford) بأنه التغيير في سلوك الفرد كنتيجة للاستثارة والخبرة أي أنه عائد أو نواتج عملية التعلم وقد يكون تعلم قدرات أو مهارات وقد يحدث بقصد أو بدون قصد بهدف إحداث تغيير في سلوك المتعلم سواء كان سلوكي أو معرفي أو مهاري .
- **التعليم Instruction** : يعني أن المعلم يسعى لإحداث تغييرات لدى المتعلم أي أنه ليس غاية في حد ذاته ولكنه وسيلة لتحقيق التعلم وإحداث تغييرات سلوكية – معرفية – بدنية – مهارية – نفسية – وهو مشروع يتضمن مجموعة من الأنشطة والقرارات التي يتخذها المعلم بهدف نمو المتعلم .

● **طريقة التدريس Teaching Method** : إجراء منظم ومنسق في استخدام المواد العلمية والموارد التعليمية وتطبيقها بشكل يؤدي إلى تعلم التلاميذ بأسهل الطرق .

● **استراتيجية التدريس Teaching Strategy** : هي خطة عامة للتدريس تشتمل على كل مكونات الموقف التدريسي من أهداف – طرق تدريس – وسائل تعلم – وسائل تقويم

● **أسلوب التدريس Teaching Style** : إجراءات يتبعها المدرس لتنظيم عملية التعلم وتوجيهها واتخاذ المعلم لطرق تدريس مختلفة كوسيلة لتعليم التلاميذ .

● **وسيلة التدريس Teaching Aid** : الوسيط الذي يستخدمه المعلم بأسلوبه لتوصيل الأفكار أو المهارات للمتعلمين .

العمليات التدريسية :

وتتضمن العمليات التدريسية الآتي :

أولاً : عملية التحضير : يعني ذلك تخطيط المعلم للدرس والتهيئة لتنفيذه ويشمل ذلك الإجراءات التالية :

- 1- تحديد الأهداف التعليمية العامة .
- 2- تقويم قدرات التلاميذ قبل بدء التدريس .
- 3- تخطيط وتحضير الأنشطة التعليمية .
- 4- تحضير الأدوات والأجهزة والوسائل التعليمية المستخدمة في الدرس .
- 5- إعداد طرق وأساليب التدريس .
- 6- تحضير البيئة التعليمية .

ثانياً : عملية التنفيذ: وتشمل جميع السلوكيات التي تستخدم في التدريس حيث تعتمد على عملية التحضير السابقة وتشمل على الإجراءات التالية :

- 1- ⦿ التهيئة النفسية للتلاميذ للعملية التعليمية .
- 2- ⦿ استخدام الأنشطة التعليمية .
- 3- ⦿ توجيه التلاميذ نحو الأداء السليم .
- 4- ⦿ الإرشاد والضبط للتلاميذ أثناء الأداء .
- 5- ⦿ الاستخدام السليم للأدوات والأجهزة .
- 6- ⦿ الاستفادة الكاملة من الزمن المتاح .
- 7- ⦿ تقويم أداء التلاميذ أثناء وبعد التدريس .

مكونات الموقف التدريسي :

- **المعلم :** وضح (ديفز Davies) دور المعلم كمدير للعملية التدريسية إذ حدد الوظائف التي يمارسها أثناء تنفيذ العملية التدريسية كالتخطيط – التنظيم – الضبط – القيادة ومعلم التربية الرياضية يستطيع استثارة جميع القوي الكامنة في التلامي من جميع النواحي جسمياً وعقلياً وانفعالياً وأخلاقياً واستمالتها للعمل لصالح الفرد وخير الجماعة .
- **التلميذ :** يعتبر التلميذ محو أساسي في الموقف التدريسي لذا يجب على المعلم اثارة دوافعه من خلال المواقف التدريسية الجيدة .
- **الأهداف :** تعد الأهداف من القاعدة التي تبني عليها عملية التدريس والتي تسعى جميع عمليات التدريس إلى تحقيقها وتحديد الأهداف بدقة تؤدي إلى توجيه التفاعل بين المعلم والتلاميذ ومساعدة المعلم على التعرف على ما تم تحقيقه من مواقف تعليمية .

- **المادة الدراسية :** هي الموضوع الذي يقدمه المعلم للتلاميذ ويجب عليه تحضيرها وتنظيمها وتحديد خطوات تنفيذها بأسلوب جيد حتى تؤدي إلى تحقيق الأهداف المحددة .
- **مكان التدريس والتعلم :** البيئة الجيدة تعتبر عنصر ضروري مهم لنجاح التدريس ونجاح وجودة برامج التربية الرياضية تتحدد بالمساحات والأماكن المتاحة بالمدارس .
- **الوسائط والتقنيات التدريسية :** يعتبر استخدامها بما تمتلكه من إمكانيات متنوعة ومتغيرة من أسباب فاعلية الموقف التدريسي بالإضافة إلى جذب وتشويق التلاميذ واستخدام الوسائط والتقنيات التدريسية في العملية التعليمية تؤدي إلى زيادة الاهتمام بدور التلميذ في عملية التعلم وليس مجرد متلق وبذلك تتيح المجال للدارسين في تحدي قدراتهم على الإبداع والتميز .
- **أدوات وأساليب التقويم :** تعتبر عملية التقويم من مقومات العملية التعليمية وهناك علاقة متبادلة بين المنهج وطريقة وأسلوب التدريس والتقويم الذي يمكن بواسطته التحقق من مدى نجاح طريقة التدريس في تحقيق الأهداف التربوية التي تسعى إليها .

خصائص التدريس :

- 1-التدريس عملية شاملة تتولى تنظيم كافة مدخلات العملية التربوية من معلم وتلاميذ ومنهج وبيئة مدرسية لتحقيق الأهداف التعليمية.
- 2-التدريس مهمة إنسانية مثالية .
- 3-التدريس عملية إيجابية هادفة تتولى بناء المجتمع .
- 4- التلميذ يمثل محور العملية التعليمية في التدريس .
- 5-يتميز التدريس بتنوع الأنشطة والأساليب والخبرات التي يكتسبها التلميذ.
- 6-يهدف التدريس إلى تنمية القوى العقلية والجسمية والنفسية للتلاميذ .
- 7-يتصف بالمرونة للمواقف التعليمية المختلفة .
- 8-يعتبر عملية إيجابية تهدف إلى إشباع رغبات التلاميذ وتحقيق آمالهم في المستقبل.
- 9-يستخدم التدريس الوسائل التعليمية التكنولوجية والاستفادة من الدراسات الحديثة في المجال التعليمي .
- 10-يساعد التدريس على التفاعل الاجتماعي والاحترام المتبادل وفقا لأسس ديمقراطية .

أنواع طرق تدريس التربية الرياضية :

● أولاً: الطريقة الكلية :

من خلال هذه الطريقة يتم تعليم التلاميذ المهارة الحركية كل دون تقسيم الحركة إلى أجزاء .

● مميزات الطريقة الكلية :

- تعتبر أكثر فائدة في المراحل الأولى للتعلم .
- تستخدم في تدريس المهارة الحركية التي لا يمكن تجزئتها والتي تمثل وحدة متكاملة .
- تسهم في خلق أسس تذكر المهارات الحركية .
- تعتبر أفضل في التدريس كلما زادت وسن المتعلم .
- تعتبر طريقة شيقة بالنسبة للتلاميذ .
- تناسب كثرة عدد التلاميذ في الفصل .
- تناس الحركات المهارية البسيطة وغير البسيطة .

⦿ عيوب الطريقة الكلية :

- ⦿ لا تقابل الفروق الفردية بين الطلاب .
- ⦿ هناك بعض المهارات الحركية التي يصعب تعلمها كل .

⦿ أولاً : الطريقة الجزئية :

- ⦿ هذه الطريقة تعتبر من الطرق الهامة في تعليم المهارات الحركية وفيها تقسم الحركة إلى أجزاء ويقوم المدرس بتعليم كل جزء قائم بذاته وعندما يتأكد المدرس من إتقان هذا الجزء ينتقل إلى جزء آخر في الحركة وهكذا حتى ينتهي من كل الأجزاء ويقوم بعد ذلك بجميع تلك الأجزاء بعضها البعض .

⦿ مميزات الطريقة الجزئية :

- ⦿ يفضل استخدامها عند تعليم المهارات الحركية المركبة .
- ⦿ تساعد على إتقان أجزاء الحركة .
- ⦿ تساعد على فهم كل جزء من الحركة .
- ⦿ تستخدم إذا كان عدد التلاميذ بالفصل قليلاً .
- ⦿ تراعي الفوارق الفردية بين التلاميذ .

● ثالثاً: الطريقة الكلية الجزئية :

● وفيها تؤدي المهارة الحركية ككل ثم تختار الأجزاء الصعبة من المهارة الحركية ويتم التدريب عليها وتكرارها وبعد إتقانها يقوم المتعلم بأداء الحركة ككل مرة أخرى والتدريب عليها باستمرار ويطلق على هذه الطريقة الكلية – الجزئية الكلية وباستخدام هذه الطريقة في تعليم المهارات الحركية يمكن الاستفادة من مميزات كل من الطريقة الكلية والطريقة الجزئية وكذلك يمكن تلافي العيوب في كل منها .

● رابعاً: طريقة المحاولة والخطأ:

● تلك الطريقة من الطرق الهامة التي تستخدم في مجال تعليم المهارات الحركية في التربية الرياضية وتتلخص هذه الطريقة في أن المتعلم يقوم بأداء الحركة ويمر بمراحل الفشل والنجاح أثناء أداء تلك الحركة ومن خلال المحاولات يحاول المتعلم عزل الحركات والنجاح أثناء أداء تلك الحركة ومن خلال المحاولات يحاول المتعلم عزل الحركات الخاطئة أو الزائدة والبقاء على الحركات الصحيحة التي يقوم بتكرارها حتى يصل إلى أداء الحركة بصورة جيدة .

○ خامساً : طريقة حل المشكلات :

○ تتطلب هذه الطريقة في التدريس من المدرس أن يقوم بتنظيم المعهومات والخبرات التي ينبغي ان يزود بها تلاميذه حول مشكلات تتصل بحياتهم وحاجاتهم ويطلب منهم العمل على بحث تلك المشكلات وحلها ويعتمد التلميذ تمام الاعتماد على نفسه وعلى جهوده للتغلب على المشكلات التي يعرضها المدرس وفي نفس الوقت يشعر بمدى المشكلة التي تواجهه ويحس بضرورة التغلب عليها لأنها تمسه من قريب وبذلك يكون في موقف ايجابي مع هذه المشكلة .

○ ولذا ينبغي على المدرس أن يعمل على إتاحة الفرص لتلاميذه لتحديد المشكلة ورسم الخطط والتفكير في حلها . ويتضمن أسلوب حل المشكلات في درس التربية الرياضية قيام مدرس التربية الرياضية بإعداد مشكلة أو مواقف في خطوات سير تعليم مهارة حركية لتحل عن طريق التلميذ الذي يجد نفسه مدفوعاً من تلقائه إلى حلها والتفكير فيها من خلال التجربة أثناء الدرس وتختلف درجة تعقيد المشكلة التي يعرضها مدرس التربية الرياضية على التلاميذ تبعاً لأغراض البرنامج ومستوى نضج وخبرة التلاميذ السابقة .

سادساً : طريقة البرنامج

يعتبر أسلوب البرمجة أحدج الأساليب التكنولوجية الحديثة في مجال التعليم وقد اهتمت التربية الرياضية بالتعليم المبرمج حيث يعتبر طريقة من طرق التدريس الفردي التي يمكن الاستفادة منها في تعليم المهارات الحركية المختلفة ما يساعد على توفير وقت بوجهد المدرس اثناء شرح هذه المهارات في دروس التربية الرياضية كما يساعد على تقدم التلاميذ بأنفسهم دون حاجة مستمرة لمدرس التربية الرياضية .

والتعليم المبرمج نوع من أنواع التعليم الذاتي وهو برنامج يقوم المدرس بإعداده بأسلوب خاص ويتم عرضه من خلال كتاب مبرمج يتألف من مجموعة من الأطر ويتكون كل إطار من خطوات صغيرة تبدأ من الأعمال البسيطة السهلة وتدرج في صعوبتها بعد ذلك ومن خلال معرفة التلميذ للأخطاء التي يقع فيها يستطيع أن يقوم بتصحيحها مما يعزز بالتالي

● أنواع البرامج في التعلم المبرمج :

البرنامج القافز – البرنامج استجابته الصحيحة وعلى ذلك فإن كل إطار يتضمن مثيراً واستجابة وتعزيزاً

⊙ الخطي – البرنامج التفريقي :

⊙ 1- البرنامج القافز :

⊙ في هذا البرنامج يقفز التلميذ من الإطارات التي بها خبرة سابقة له فيها .

⊙ 2- البرنامج الخطي :

⊙ ويراعى في هذا البرنامج التدرج من إطار إلى آخر من البسيط إلى الصعب كما يقوم التلميذ فيه باختيار الاستجابة المطلوبة من بين احتمالات متعددة .

⊙ 3- البرنامج التفريقي :

⊙ يحتوي على عدد كبير من الإطارات وفيه يختار التلميذ الاستجابة .

⊙ كيف يمكن لمدرس التربية الرياضية وضع برنامج تعليمي مبرمج ؟

عند قيام المدرس بعمل برنامج تعليم مبرمج يجب عليه اتباع ما يلي :

⊙ 1- تحدي الأهداف التعليمية للبرنامج .

⊙ 2- صياغة الأهداف التعليمية .

⊙ 3- التعرف على خصائص التلاميذ من حيث النضج والخبرات السابقة .

⊙ 4- تحليل المحتوى المهاري للمهارات المطلوب وضع البرنامج لها الخطوات الفنية لطريقة أداء كل مهارة .

5- تحديد وصياغة أهداف التعليم التي يسعى التلميذ إلى تحقيقها من خلال دراسته للبرنامج وذلك من خلال تحليل العمل لبيان العلاقات الي تربط بين أهداف البرنامج بالمادة التعليمية مع مراعاة خصائص التلميذ وكيفية تعلمه .

6- مرحلة وضع البرنامج ويتم فيها :

تنظيم المادة التعليمية من حيث :

– التنظيم التدريجي ويتم فيه التدرج للمادة من السهولة للصعوبة .

– التنظيم الدافعي ويتم فيه ترتيب المادة العلمية بطريقة تعلم على إثارة دافعية التلاميذ .

● استراتيجية وضع البرنامج وتحقق من خلال :

- – تحديد أنشطة قلبية إثارة دافعية التلاميذ للتعلم (الصور – الرسوم – الأسئلة – الأشكال التوضيحية)
- – تحديد طرق تقويم المعلومات من جانب المدرس .
- – تحديد شروط التعلم التي تزيد من فرصة مشاركة في الدرس .
- – اختيار أساليب التعزيز .
- 7- كتابة البرنامج : ويتم ذلك عن طريق تحديد الأطر الخاصة بالبرنامج المبرمج والممثلة في أطر تمهيدية ، أطر معلومات ، أطر المراجعة ، أطر محددة ، أطر التصميم .
- 8- مرحلة التقويم : ويتم أثناء إعداد البرنامج وذلك من أجل التأكد من أنه يعلم (أي يحقق الأهداف) وذلك بتجربة البرنامج وتعديله في ضوء النتائج .

⦿ أهمية التعلم المبرمج في درس التربية الرياضية

تتمثل أهمية التعليم المبرمج في درس التربية الرياضية فيما يلي :

- ⦿ 1- يساعد التلاميذ على أن تعلم نفسها بنفسها وفقاً لمستوى كل واحد .
- ⦿ 2- يجعل ما يتعلمه التلاميذ باقي الأثر .
- ⦿ 3- يعمل على توفير الوقت المخصص لشرح المهارات أثناء الدرس .
- ⦿ 4- يساعد على إثارة التشويق بين التلاميذ .
- ⦿ 5- يعمل على تقليل الجهد الواقع على مدرس التربية الرياضية .
- ⦿ 6- يتيح للمدرس فرص للقيام بالملاحظة وتوجيه التلاميذ .
- ⦿ 7- يساعد على توفير فرص التقويم الذاتي للتلاميذ .
- ⦿ 8- يساعد على مواجهة تزايد التلاميذ أثناء دروس التربية الرياضية .
- ⦿ 9- يساعد على مراعاة الفوارق الفردية .

⦿ سابعاً : أسلوب الوسائط المتعددة :

⦿ يعتبر أسلوب الوسائط المتعددة نوعاً من أنواع التعليم الذاتي واحد من الأساليب التكنولوجية الحديثة التي غزت مجال طرق التدريس في الكثير من المواد الدراسية ولكن حتى الآن لم يستخدم في تدريس المهارات الحركية بدروس التربية الرياضية بالمدارس المصرية .

- والوسائط المتعددة مصطلح يستخدم للدلالة على العديد من الأسماء والمسميات في مجال التعليم ويصف لأجهزة التكنولوجيا والاختراعات الحديثة .
- **الخطوات التي يجب على مدرس التربية الرياضية استخدامها في تدريس المهارات الحركية بأسلوب الوسائط المتعددة :**
- 1- تحديد المهارات الحركية التي يريد تدريسها للتلاميذ .
- 2- عمل برنامج يتضمن تلك المهارات على أن يتم عرضه من خلال بعض الوسائط (الكتاب المبرمج ، صور ، أفلام ، شراح ، نماذج)
- 3- توفير مكان مناسب يتم فيه وضع الوسائط المتعددة على مسافات مناسبة من بعضها .
- 4- السماح بدخول التلاميذ للمكان الذي تم وضع الوسائط وذلك من أجل مشاهدة برنامج المهارات الحركية على أن يتم ذلك من خلال ترتيب معين يتمشى مع البرنامج الذي تم وضعه
- 5- بعد مرور جميع التلاميذ على كافة الوسائط التي تتضمن البرنامج تخرج التلاميذ لممارسة تلك المهارات الحركية في الملعب ،"التعليم الذاتي" بدون شرح من المدرس ولكن التلاميذ تعتمد فقط على التغذية الراجعة الناتجة من البرنامج الذي تم من خلال الوسائط .

⊙ خطوات إعداد برنامج باستخدام الوسائط المتعددة :

- ⊙ - تحديد الأهداف المراد تحقيقها مع صياغتها .
- ⊙ - تصميم البرنامج وبنائه ويتم من خلال :
 - ⊙ 1- رسم الخطوط العامة للبرنامج .
 - ⊙ 2- جمع المادة العلمية اللازمة لبنائه .
 - ⊙ 3- بناء البرنامج ويضع من الوسائط المتعددة التي سوف تستخدم في البرنامج على أن تتوفر فيها عناصر التشويق والدقة العلمية .
 - ⊙ 4- تطبيق البرنامج .
 - ⊙ 5- تقويم البرنامج من خلال الاختبارات المتقنة .

● ثانياً : أساليب التدريس :

● ما زالت أساليب التدريس تتفاوت من شخص لأخر نظراً لأنه من المعروف أن لكل مدرس أسلوب يستخدمه ويناسبه في المواقف التعليمية وغالباً ما يكون هو السبب في الفرق بين مدرس وآخر .

● ولكي تزيد من فاعلية التدريس يجب الأهتمام بأساليب التدريس وإعادة النظر في الأساليب المتبعة فلم يعد المدرس يمثل تلك السلطة المستبدة المطلقة التي عليها أن تقرر كل شئ ولا المصدر الوحيد للإخطارات بل يكون مشجعاً للتلاميذ للإبداع والخلق والاستقلالية ولم يعد التلميذ يمثل الجانب السلبي في عملية التعليم بحيث ينحصر دوره في اتباع أوامر المدرس دون تفهم يتعلم عن طريق التقليد للمهارات والمعلومات وهو مفيد الحرية يسير في تعلمه بدون هدف يمكن تحقيقه .

● أهداف الأسلوب :

- 1- إتاحة الفرصة لكل تلميذ للتعرف على مستواه وقدراته كما أن المنافسه هنا تكون بين التلميذ ومستواه وطموحاته وليست بينه وبين الآخرين .
- 2- يعطي الفرصة لكل تلميذ للممارسة بمستويات مختلفة كل وفقاً لقدراته واستعداداته .
- 3- اشترك جميع التلاميذ في الممارسة .
- 4- يهتم بمراعاة الفروق الفردية .

◉ أسلوب الاكتشاف الموجه : Guided Discovery :

◉ هو أسلوب غير مباشر في التدريس يعتمد على توجيه المعلم لتلاميذه لاشتراكهم في عملية التعلم من خلال إلقاء مجموعة من التلاميذ في الإتجاه الصحيح للأداء الحركي مستخدمة في ذلك بعض العميات العقلية والخبرات السابقة .

◉ أهداف التعلم بالإكتشاف :

- ◉ 1- يتيح للتلميذ الفرصة ليفكر على نحو مستقبل .
- ◉ 2- مساعدته على اكتشاف كيف تمت صياغة المعرفة وتشكيلها عن طريق جمع البيانات وتنظيمها ومعالجتها .
- ◉ 3- ينمي التعلم بالإكتشاف مهارات التفكير كالتحليل والتركيب والتقويم .

◉ قرارات التخطيط :

يتم تحديد الموضوع الدراسي بناء عليه تحدد مجموعة أسئلة توجه للمتعلم بالتدرج لكي تساعده على اكتشاف الحل كما أن كل سؤال يبني على الاستجابة التي يتم تحقيقها في الخطوة السابقة فإذا وجد أن التلميذ خرج عن الإجابة الصحيحة يقوم المدرس بتصميم أسئلة أخرى لتضييق الاستجابة الخاطئة والوصول للإجابة الصحيحة بحيث تؤدي إلى استجابة واحدة لسؤال واحد فإذا تم أكثر من استجابة فيجب على المدرس إعطاء سؤال آخر لكي يرشد التلاميذ إلى اختيار إستجابة واحدة فقط وعموما تظهر هذه الاستجابات المتشعبة في الاكتشاف الموجه نظراً للفروق الفردية وقد تختلف الاستجابة من فرد لآخر وهنا يجب على المدرس أن يوجه المتعلم للاستجابة الصحيحة من خلال سؤال إضافي .

● قرارات التخطيط :

● المدرس مسئول عن جميع قرارات التخطيط من حيث التحضير وتقديم الأسلوب ومفهومه والأسئلة والعبارات المناسبة وكيفية التنفيذ .

● قرارات التنفيذ :

● يقوم المدرس بعرض مفهوم النشاط وتحديد الهدف الرئيسي من الأسلوب ووصف دور التلميذ في قرارات التنفيذ من خلال تجريب المستويات المختلفة واختيار مستوى البداية ثم التنفيذ يليه تقويم الفرد بدلائله ومن خلال ذلك يقوم المدرس بالإجابة على أسئلة التلاميذ .

● يبدأ التلميذ في اتخاذ قرارات التنفيذ بناء على التعليمات السابقة بالإضافة إلى استمرار الاتصال بالمدرس .

● قرارات التقويم :

● — يقوم التلميذ بتقويم أدائه من خلال ورقة المعيار .

● — يتحرك المدرس بين التلاميذ عندج اللزوم وإعطاء تغذية راجعة توضح النقاط التعليمية الخاصة بالأداء .

● ويتضح في هذا الأسلوب أن معظم قرارات التنفيذ تنتقل للتلميذ حيث إن اكتشاف الإجابات من اختصاص التلميذ فهو يتخذ القرارات بناء على أسئلة المدرس بالإضافة إلى اشتراك كل من المدرس والتلميذ في قرارات التنفيذ باعتبارها قرارات متعاقبة ومتصلة ببعضها .

● قرارات التنفيذ :

- وفيها يتم تجريب الأسئلة المصممه من قبل المعلم على بعض التلاميذ ، ثم يعاد تصميمه وتجريبه مره أخرى حتى يصبح هذا التصميم محققا للهدف المطلوب .
- يجب على المدرس أن يضع فى اعتباره النقاط التاليه عند اتخاذ قرارات التنفيذ :
- 1- عدم إعطاء الإجابة للمتعلم بحيث يكون كل الموضوع الدراسي والهدف الذي سيكتشف غير معروفين للمتعلم فالتلميذ لا يمكن أن يكتشف شيئا يعرفه .
- 2- إعطاء فرصة للتلميذ لكي يبحث عن حل ربما يستغرق بضع ثوان وعلى المدرس ألا يتدخل هذه الفترة باعتبارها جزءاً مهماً حتى يكتشف المتعلم الإجابة .
- 3- إعطاء المدرس تغذية راجعة مناسبة للمتعلم بحيث يكون دوره تعاقب الأسئلة التي توضح للتلميذ أنه على الطريق الصحيح .
- 4- أن يلتزم المدرس بالصبر والقبول باعتباره مطلوباً في عملية الاكتشاف وأنيق في قدرة التلميذ الفكرية .

ما الفرق بين طرق التدريس و اساليب التدريس:

تعريف الطريقة: هي العملية التي يوصل بها المعلم المعلومة الى الطالب ، ومن أمثلتها -: طريقة المناقشة والحوار ، طريقة العصف الذهني ، طريقة الاستكشاف ،... الخ .

تعريف الأسلوب: هو الكيفية التي يتناول بها المعلم طريقة التدريس أثناء قيامه بعملية التدريس، أو هو الأسلوب الذي يتبعه المعلم في تنفيذ طريقة التدريس بصورة تميزه عن غيره من المعلمين الذين يستخدمون نفس الطريقة ، ومن ثم يرتبط بصورة أساسية بالخصائص الشخصية للمعلم .

هل نحن نستخدم أساليب وطرق مختلفة؟

نعم ، أنك وإن لم تتخذ أي أسلوب أو طريقة في تحضيرك للدرس ، فأنت ستقوم بتدريس الدرس أو النشاط بأسلوب وطريقة معينة لأن إيصالك الدرس أو الفكرة للطالب في حد ذاته يتم وفق أسلوب وطريقة معينة بناء على أسلوبك في التعامل مع الآخرين (فأسلوبك مبني بشكل كبير على شخصيتك) فأنت تعيش في الأصل وفق طريقة وأسلوب معين.

أمثلة على طرق التدريس:

طريقة الحوار والمناقشة:

هي إحدى طرق التي يتم فيها تبادل الآراء من خلال الحوار الجاد عند طرح سؤال أو قضية ،

2طريقة حل المشكلات:

وهي طريقة تستخدم عند وجود مشكلة أو قضية يراد الوصول إلى حل مناسب لها ، والمشكلة عبارة عن موقف محير يتطلب حلا.

3-طريقة تمثيل الدور:

وهي طريقة تعتمد على تقمص الطالب لدور يؤدي من خلاله هدفا تعليميا سواء كان الموقف حواريا أو تمثيليا ، ومثل هذا الهدف ينمي عند الطالب موهبة التمثيل ، وهي من الطرق الأكثر رسوخا في الذهن..

4-طريقة الملاحظة الميدانية:

تعتمد هذه الطريقة على تسجيل الملاحظات عند الزيارة الميدانية لموقع ما ، ولكي لا يخرج الطلاب عن الموضوع المحدد للملاحظة يقوم المعلم بتزويد الطلاب مسبقا بأسئلة متنوعة للبحث لها عن إجابات أثناء الزيارة ، ومن الممكن إشراك الطلاب في وضع الأسئلة التي ستطرح أثناء الزيارة ، وهذه الطريقة من الطرق الأكثر رسوخا في الذهن لارتباط الدرس بشكل كبير بالمشاهدة أثناء الزيارة

5-طريقة الاكتشاف:

وهي طريقة محببة بشكل كبير لدى معلمي الرياضيات حيث أنها تعتمد على اكتشاف العلاقة بين عدد من القواعد والرابط بينها ، ويعرف التعلم بالاكتشاف على انه التعلم الذي يحدث كنتيجة لمعالجة الطالب المعلومات

خاتمة:

المعلم لا يحدد هذه الأساليب تحديداً مسبقاً للسير وفقاً لها
أثناء التدريس، ولكنها تختلف
باختلاف شخصية المعلم لتصل إلى درجات مختلفة من
النمطية في الأداء التدريسي.