



## نظام التعليم المطور للأنتساب

طرق تدريس خاصة

د/ أمير القرشي

إعداد  
هتان

by hattan

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

## المحاضرة الأولى

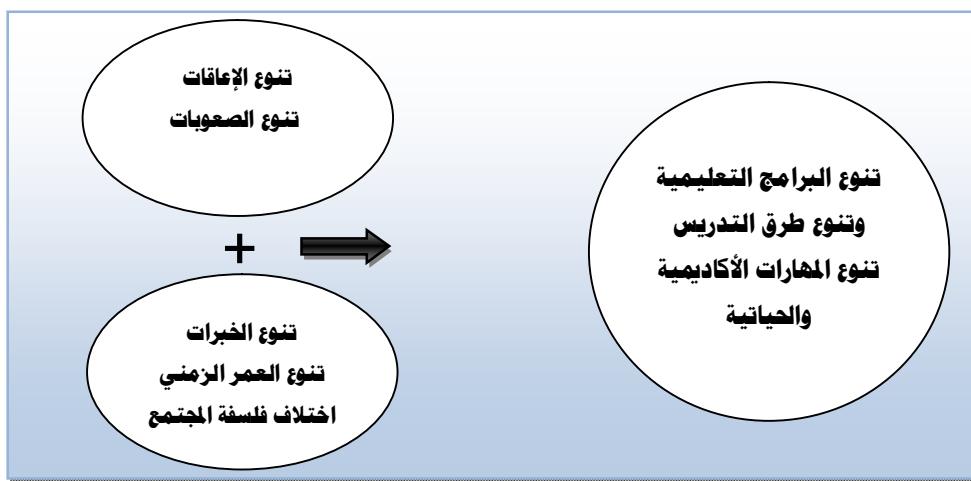
### الموضوع الأول :

#### مبادئ التدريس الفعال لذوي الاحتياجات الخاصة ..

#### مفاهيم أساسية :

- **المنهج** .. هو مجموعة الخبرات التي يكتسبها المتعلم داخل أو خارج المدرسة بطريقة منتظمة.
- **عناصر المنهج** .. الأهداف، المحتوى، الوسائل، الأنشطة التعليمية، طرق التدريس، أساليب التقويم. > (جميعها جزء من المنهج)
- **طرق التدريس** .. هي مجموعة الإجراءات التي يتبعها المعلم لتحقيق الأهداف التعليمية . > (ثم القيام بعملية التقييم)
- **المحتوى** .. هو مجموعة الموضوعات التي يدرسها المعلم في صورة وحدات دراسية مكونة من مجموعة دروس. > (يقصد به الكتاب المدرس )
- **الأنشطة الصيفية** .. مجموعة من الممارسات التي يخطط لها المعلم بهدف مرور المتعلم بخبرة تعليمية تبني شخصيته بطريقة متوازنة داخل الصف. > (هناك أنشطة صيفية وهي إلى تكون داخل الصف ومخلي لها)  
(اما الانشطة الصيفية مثل الرحلات وزيارات ولا تنفذ داخل الصف)

#### مقدمة :



- تنوع الإعاقات > ~ اي ماهي الاعاقة
- تنوع الصعوبات > ~ درجات الاعاقة
- تنوع الخبرات > ~ هل هي علوم ام رياضيات ام لغة عربية
- تنوع العمر الزمني > ~ مثل صفوف التهئيه او الابتدائي او المتوسط ولكل مرحلة مهارات تدريس + اختلاف فلسفة المجتمع =
- تنوع البرامج التعليمية > ~ صفوف عزل او مدارس هماريه او صفوف دمج
- تنوع طرق التدريس > ~ اختلاف طرق التدريس مع اختلاف البرنامج

- تنوع المهارات الأكاديمية والحياتية <ـ من مهارات حياته او اجتماعيه او العنايه بالذات

### ما المقصود بالتدريس الفعال ؟

التدريس الفعال هو التدريس الذي يؤدي إلى تحقيق الأهداف أو . المخرجات التعليمية المنشودة

### المعلم الفعال يتميز بما يلي :

- معرفة طبيعة الطلاب، ومراحل النمو التي يمررون بها. <ـ (ان يلم المعلم بخصائص الطلبة وطبيعة النمو وخصائص الاعاقه)
- معرفة الموضوع الذي يقوم بتدریسه.
- تبني فلسفة تربوية معينة. <ـ (تبني اتجاه ايجابي نحو التربية الخاصة)
- معرفة طبيعة حدوث عملية التعلم.
- معرفة العوامل التي تؤثر في التلاميذ داخل وخارج الصف.

### عناصر التدريس الفعال :

#### أولاً : التخطيط للتدريس ..

التخطيط للتدريس يتطلب عمل ما يلي:

١. تحديد ما سيتم تعليمه للمعاقين، ويتم ذلك في ضوء ما يلي :

- التقسيم القبلي لمستوى التلاميذ لتحديد مواطن الضعف والقوة. <ـ(تطبيق أكثر من اختبار مثل التحصيل الدراسي والاختبارات النفسية والذكاء والتوافق النفسي من اجل ان نحدد نقاط القوه والضعف وبالتالي وضع البرنامج الفردي لمستواه
- تحليل المهام التعليمية التي سيتدرج عليها التلميذ. <ـ ( مثل مهارات اللبس – الأكل استعمال النقود
- تحديد أين ومتى سيتم التدريس ؟ في حجرة الدراسة، المعمل، المزرعة.
- وصف المهام التعليمية مرتبة بصورة منطقية بدءاً بالتهيئة وانتهاءً بالتقديم.
- تحديد المستوى الحالي للتلميذ والمستوى المتوقع بلوغه.

٢. تحديد كيف سيتم التعلم من خلال ما يلي :

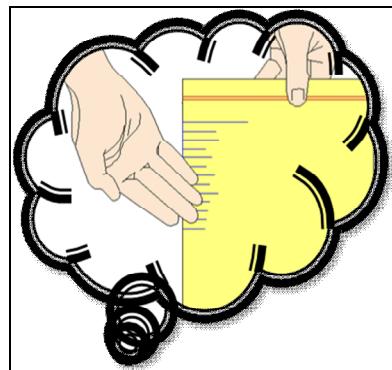
- تحديد الأهداف التدريسية. <ـ ( التدريس ليس عشوائي لا بد من وضع اهداف )
- تحديد المهارات المراد اكتسابها بسلسل منطقي.
- تحديد الطرق والاستراتيجيات المناسبة.
- تحديد المواد والوسائل والأنشطة التعليمية.
- تحديد السرعة المناسبة لحدوث التعلم. <ـ ( هناك فروق فردية بين الطلبة ولا بد أن تتتنوع الانشطة حسب طبيعة كل طالب )
- تحديد معايير النجاح المقبولة لكل تلميذ.

- استخدام المعلومات المستمدة للتخطيط للتعليم المستقبلي لكل تلميذ.
- تبني المعلم لتوقعات واقعية عن مدى نجاح التلميذ، فلا يبالغ في المستوى المتوقع من المتعلم بل وصوله حتى لا يصاب فيما بعد بالإحباط، ولا يقلل من قدرات التلميذ بصورة مبالغ فيها حتى لا يصاب المعلم باليأس.
- وعلى المعلم مساعدة المتعلم على الوعي بنتائج الفشل وتشجيعه للتغلب على هذا الفشل.

#### ثانياً : تنظيم وإدارة التدريس ..

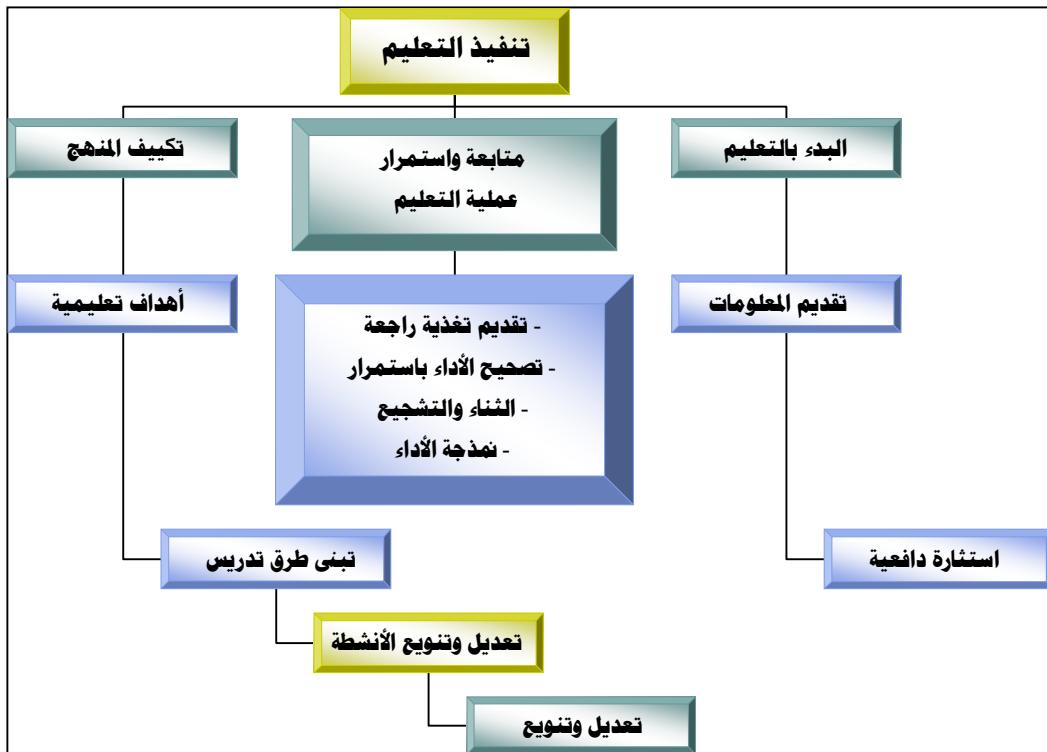
- ويتم ذلك من خلال ما يلي :
- وضع قواعد للسلوك الصفي. <ـ (لا يجب التساهل وعدم وضع قواعد لأن الطلاب معاقين بل لابد من وضعها في بداية العام الدراسي )
  - التأكيد من معرفة التلاميذ لقواعد السلوك الصفي خاصة في فترة التهيئة الأولى. <ـ (التأكيد على القواعد مثل آداب الاستئذان والحفاظ على النظافة )
  - تعريف التلاميذ بنتائج مخالفة قواعد السلوك الصفي. <ـ ( تحديد العواقب في حالة مخالفة القواعد وإعلام الطلبة بها )
  - معالجة المخالفات وسلوك الفوضى بشكل فوري.
  - وضع قائمة بالمخالفات وعقوبتها داخل الفصل.

ما هي مقتراحاتك لضبط الصف في مجال التربية الخاصة ؟



## المحاضرة الثانية

### ثالثا : تنفيذ التعليم ..



البدء بالتعليم : > ( ١ - البدء بالتعليم ٢ - متابعة واستمرار عملية التعليم ٣ - تكييف المنهج )

على أن يراعي المعلم ما يلي عند تقديم المعلومات :

- الحصول على انتباه التلاميذ المعاين لأن لديهم قابلية عالية للتشتت. > ( مثلاً نقدم مشير بصري أو لوحة او صوره او وسيلة تعليميه لجذب انتباه الطالب )
- مراجعة المعلومات والمهارات التي وردت في الحصص السابقة. > ( من اجل ربط المعلومات السابقة بالدرس الجديد )
- تذكير التلاميذ بأهداف الحصة.
- إظهار الحماس من قبل المعلم أثناء الشرح. > ( وبالتالي يتفاعل طلاب مع المعلم )
- تنظيم وقت الحصة بصورة متوازنة.

التفاعل الإيجابي مع التلاميذ واستشارة دافعيتهم للتعلم من خلال ما يلي:

- استخدام أساليب التعزيز المناسبة المادية والمعنوية. > ( مهم التعزيز في مجال التربية الخاصة وان يكون بشكل منظم . مادي / كالحلوى والمداديا . معنوي / المدح والثناء لفظي )
- تعبير المعلم عن مدى ثقته بقدرة التلاميذ على الإنجاز. > ( لا يحبط الطالب )
- تعبير المعلم عن اهتمامه بالتلاميذ بمناقشتهم في اهتماماتهم الشخصية. > ( ليس معناه ان يقحم نفسه في اموره الشخصية مثلا اذا لبس الطالب ثوب حديد يقول له ثوبك جميل )

- العمل على توفير الوقت الكافي لمارسة الأنشطة التعليمية كل تلميذ حسب معدل سرعته.
- الاهتمام بالكيف دون الكم فلا يهم قدر المادة العلمية بقدر ما يهمنا اكتساب المتعلم وإتقانه لها. <~ (الجودة في التعليم ليس بالكم وقدر المنهج الذي يدرسه . بل الجودة في القدرة على نقل الخبرات إلى الطالب ويكسبها . المهم ليس كميات المعلومات بل نجاح الطالب في اكتساب المعلومات )

#### متابعة واستمرار عملية التعليم :

وتمت المتابعة والاستمرار من خلال ما يلي :

- تقديم تغذية راجعة للتلاميذ بصورة فورية ومتكررة.
- تصحيح الأداء بصورة مستمرة وفورية حتى لا تظهر مرة أخرى.
- استخدام أساليب الثناء والتشجيع فالمتعلم في حاجة لسماع المدح. <~ (عدم وجود الثناء تقل الدافعية للتعليم )
- نبذجة الأداء الصحيح لتدريب التلاميذ على أدائه من خلال المعلم أو أحد التلاميذ. <~ (يقوم المدرس أو يكلف أحد الطلاب بتقديم نموذج حتى يقلده جميع الطلاب )
- تشجيع التلاميذ على المشاركة بدلاً من الانسحاب. <~ (خاصة الطلاب الخجولين والمسحبين )
- توفير الخدمات المساعدة كتدريبات النطق ومعينات السمع والبصر والحركة. <~ (مثل تقديم خدمات علاج الطبيعي او وجود اخصائي النطق )

#### تكييف المنهج للتلاميذ المعاقين :

أسباب تكيف مناهج التلاميذ المعاقين :

يواجه التلاميذ المعاقين صعوبات أكاديمية مختلفة سواء في القراءة أو الكتابة أو التهجئة أو الحساب، لذا يصعب تعليم هؤلاء التلاميذ في الصفوف العادية دون تكيف أو تعديل طرق التدريس المستخدمة معهم ، ويمكن للمعلمين مساعدة هؤلاء التلاميذ بإحداث تعديلات مختلفة من أهمها تعديل الوسائل والأنشطة التعليمية أو تغيير طرق التدريس، أو تعديل متطلبات المهمة التعليمية

#### المعلم وتكييف المنهج للمعاقين :

ويتم ذلك من خلال توفير ما يلي :

- وضع أهداف تعليمية مرننة لمواجهة الفروق الفردية بين التلاميذ. <~ (كل طالب له هدف معين لابد ان تراعي الفروق الفردية )
- تكيف الدروس، ويقصد بها تغيير محتوى الدرس أو صياغته بطريقة مختلفة. <~ (مثلا تكون العبارات قصيرة نرکز على الانشطه والصور )
- استخدام طرق تدريس مناسبة مثل : تدريس القرآن والتعليم الفردي الذي يعتمد على وضع برنامج تربوي فردي لكل متعلم.
- التدريس بالفريق المكون من معلمي التعليم العام والخاص.
- استخدام وسائل وأدوات تعليمية متنوعة تعتمد على الوسائل التفاعلية المتعددة لتلبية احتياجات التلاميذ لاستئثار بقية حواس التلاميذ المعاقين. <~ (لأنه توجد بها صور وفديو فيتفاعل معها الطالب )

- تعديل وتنوع الأنشطة التعليمية بما يتناسب مع طبيعة كل إعاقة، وطبيعة الفروق الفردية ونمط التعلم. <~ ( هناك نمط

### بصري أو سمعي أو حركي )

- تقديم تدريس إضافي للللاميد الذين يواجهون صعوبات في التعلم، أو تكرار المهمة.
- تعديل معدل سرعة تقديم المعلومات.

### تكييف المناهج للمعاقين

وعلى المعلم مراعاة ما يلي :

- المطابقة بين أسلوب التدريس وبين النمط التعليمي المفضل لللاميد. <~ ( اذا كان نمط المتعلم بصري نعلم عن طريق

الصور او الكمبيوتر ، واذا سمعي نحضر له اشرطه . واذا حركي نكلفه بأنشطته )

- توفير أماكن ومحطات هادئة للتعلم. <~ ( الاضاءه ، ترتيب القاعة ، عدم وجود ضوضاء )

- تدريس الموضوعات الأكثر صعوبة في ساعات ما قبل الظهيرة. <~ ( لان تركيز الطالب يقل بعد الظهيرة ويصبح منهك )

- مراعاة التفضيلات الاجتماعية لللاميد من خلال السماح لهم بالدراسة بمفردهم أو مع صديق أو ضمن مجموعة.

- استخدام العروض البصرية بدلاً من التركيز على الطريقة الشفهية.

- جزئ الحصة إلى أجزاء صغيرة. <~ ( حتى لا يشعر بالملل وكل جزء من الحصة يربط بمهاره )

- أبرز المعلومات السابقة، وركز على الخبرات التعليمية الملموسة. <~ ( الحسيه واقعيه فلا تتكلم عن أشياء مجردة

ولانجذبهم عن اشياء لم يروها او يعرفوها او يلمسوها )

- ضع خطأ تحت الكلمات أو العبارات أو الرموز المهمة.

- قدم مساعدة لفظية لللاميد.

- كرر تقديم المعلومات أو المهمة بطريقة أبسط وبتوبيخات أفضل.

- عدل معايير الناجح، أو قلل من عدد الأسئلة أو الأنشطة، المطلوبة، أو تجزئه وتحليل المهمة إذا لم يتحسن أداء اللاميد.

- عدل الحصص من حيث مواعيدها وترتيبها تبعاً لاحتياجات اللاميد المعاقين.

- توفير ملخص للدرس يتيح لبعض اللاميد متابعة الدرس بنجاح.

- استخدام النماذج التنظيمية كخرائط المفاهيم لتنظيم المعلومات في صورة مرئية.

- السماح لللاميد بالجلوس بالقرب من المعلم أو السبورة بعيداً عن المشتتات.

- تقبل أنشطة النسخ والنقل.

- السماح باستخدام الوسائل المساعدة مثل: أرقام، وحروف، وخطوط مرسومة تساعدهم على الكتابة الصحيحة واستخدام الآلات الحاسبة.

- عرض نماذج العمل من تمارين محلولة.

- استخدام تعليم الرفاق بالسماح بمشاركة زوجين من اللاميد في الحل.

## تكييف المنهج للمعاقين :

تعديل وتنويع أساليب التقويم من خلال ما يلي:

- الاعتماد على التقويم المتعدد الجوانب، تمشيا مع نظرية الذكاءات المتميزة. > ( لا نكتفي بالتحصيل فقط بل نركز على نظرية الذكاءات المتعددة فهناك ذكاء اجتماعي ، طبيعي ، مكاني ، حسابي )
- السماح بالإجابة عن الاختبار بطريقة التواصل الكلي للمعاقين سمعيا. > ( ان توجد مرونة )
- السماح للمعاقين بصريا للإجابة بطريقة برايل.
- استخدام الحاسوب الآلي أو الآلة الحاسبة للمساعدة في الإجابة.
- تأدية الواجبات بكلمة ودرجة صعوبة أقل.
- استخدام أوراق العمل ذات المستويات المختلفة. > ( أوراق العمل هي أوراق توزع ع الطالب كل ورقه تحتوي على موضوع ومهمة معينة لابد ان تكون المهام ذات مستويات مختلفة )
- إعداد الواجبات بصورة تسمح لكل تلميذ بالنجاح.

## رابعا : تقويم التعلم ..

و يتم ذلك من خلال عمل ما يلي :

- متابعة فهم واستيعاب التلاميذ للتعليمات أثناء القيام بعملية التقويم.
- متابعة الطرق التي يستخدمها التلاميذ أثناء قيامهم بتأدية المهام التعليمية.
- متابعة معدلات نجاح التلاميذ.
- تشجيع التلاميذ على متابعة أدائهم بأنفسهم.
- الاحتفاظ بسجلات للتلاميذ.
- تعريف التلاميذ بالتقدم الذي أحرزوه أولاً بأول.
- تقديم تقارير لأولياء الأمور توضح تقدم أوليائهم.
- الاحتفاظ بسجلات مناسبة لكل تلميذ، والعمل على تدريب التلاميذ على تدوين مستوى تقدمهم بأنفسهم.
- تعريف التلاميذ بالتقدم الذي أحرزوه أولاً بأول. من خلال ما يلى:

  - تزويدهم بالمعلومات بشكل دوري.
  - تزويدهم بتغذية راجعة متكررة.
  - تصحيح الأخطاء بسرعة.
  - الثناء على التلاميذ عندما يحرز تقدما.
  - تشجيع التلاميذ على تصحيح أخطائهم.

- استخدام المعلومات والبيانات المستمدة من عملية التقويم لاتخاذ القرارات الخاصة بتطوير البرنامج التعليمي في المستقبل.
- كتابة التقارير الخاصة بأداء التلاميذ ذوى الاحتياجات الخاصة، وإطلاع أولياء الأمور على هذه التقارير بصفة دورية.

### المحاضرة الثالثة

#### مبادئ التدريس الفعال لذوي الاحتياجات الخاصة

##### المبادئ العامة للتدريس للمعاقين :

الهدف الأساسي من الخدمات التربوية المقدمة للمعاقين، يتلخص في تنمية قدراتهم إلى أقصى مدى وتربيتهم بالمهارات التي تزيد من استقلاليتهم. <ـ ( لابد على المعلم أن يسعى إلى أن تصل قدرات المتعلم إلى أقصى حد ممكن بحيث يستفيد من هذه القدرات ولا بد من تزويدهم بالمهارات الحياتية والاجتماعية )

والمدف من هذه المهارات حتى يعيش باستقلالية وبغرفة ويعتمد على نفسه

##### ويعتمد التدريس للمعاقين بصفة عامة على :

- وظيفية المنهج أي ربطه ببيئة وخبرات المتعلم. <ـ ( أي المنهج يتم توظيفه بما يناسب احتياجات المتعلم المستقبلية كأن نحدد له مهن مناسبة للمعاقين وأيضاً المشكلات والصعاب التي تصافهم وبالتالي يستطيع مواجهه أي صعوبات تواجهه )
- تنمية مهارات النمو الشخصي والاجتماعي والمهني. <ـ ( لابد من تعليمه كيف يكون قادر على التعامل مع مؤسسات المجتمع المختلفة في المواقف المختلفة مثل الأحوال المدنية شركات الكهرباء والمياه اتصالات )
- مراعاة الفروق الفردية بين المعاقين. <ـ ( يوضع برنامج فردي لكل طالب بما يناسب احتياجاته )
- تنمية المعارف والمفاهيم والمهارات بطريقة تكاملية. <ـ ( أعطاء الطالب مهارات ومفاهيم ومعارف وتنمية القيم الأخلاقية والدينية بطريقة تكاملية )

##### المبادئ العامة للتدريس للمعاقين :

###### ١- لعلاج مشكلات ضعف الانتباه والتركيز ينبغي العمل على ما يلي :

- استخدام ألوان مناسبة أو أدوات ملونة تساعد على زيادة الانتباه. <ـ ( ألوان تعتمد على التسويق والجازية ونقدم بطاقات ولوحات الجيوب وصور )
- استخدام المعلم مساحات واسعة نسبياً بين الكلمات والصور. <ـ ( ~ حتى تكون مريحة للبصر ويستطيع المتعلم التركيز فلا توضع لوجهه أمام الطالب طوال الحصة بل يجب أن تطوي بعد الانتهاء من الشرح عليها حتى لا تشتبه الطالب )
- التركيز على الكلمات التي سوف يتعلّمها التلميذ في الدرس بوضع خط، دائرة .. بلون مختلف حول أو تحت هذه الكلمات.
- استخدام الصور والأشكال المثيرة لانتباه التلميذ المعاق.
- استخدام مواد تعليمية محسّنة.
- أبعاد التلميذ عن كل ما يشتت انتباهه أثناء عملية التدريس.
- جعل فترة التدريب قصيرة بحيث لا تزيد عن ( ٢٠ - ١٥ دقيقة ) <ـ ( لأن درجة تركيز المعاق بسيطة )

## ٢- للعمل على تعديل بعض السلوكيات غير المرغوبة لدى التلاميذ المتعاقدين قبل القيام بعملية تعليمية، ينبغي العمل على استخدام الأساليب التالية :

استخدام أساليب التعزيز الإيجابي في حالة ظهور الاستجابة المرغوبة .

ولكي يكون التعزيز فعالاً ينبغي مراعاة ما يلي :

- أن يعقب الاستجابة الصحيحة مباشرة. <~ (عندما يقوم الطالب بعمل إيجابي وسلوك فعال داخل الصف يعزز بشكل فوري ولا تؤخر المكافأة إلى آخر الحصة )

- استخدام جدول تعزيز مناسب.

- تحديد المعزز المفضل لدى التلميذ. <~ (~ اعرف المعزز المفضل لدى كل طالب من أمثله المعززات الحلوى - الأدوات الكتابية - لواصق تشجيعية - نشاط رياضي )

- ضرورة ضبط كمية التعزيز؛ بحيث لا تسبب إشباعاً يؤدى إلى فقدان التعزيز اللاحق لأهميته. ويجب أن يقترن التعزيز بتوضيح سبب تقديمه. <~ (عدم المبالغة في استخدام المعززات فليس كل سلوك يقابله تعزيز)

## ٣- استخدام بعض أساليب العقاب <~ (ليس العقاب البدني )

وهناك نوعين من العقاب هما :

- العقاب الإيجابي .. ويعتمد على تعريض التلميذ لخبرات عقابية منفردة. <~ ( مثل التعرض للتوبيخ - واللوم - والاستياء من سلوك الطالب - تجنب الطالب )

العقاب السلبي .. ويعتمد على حرمان التلميذ من أشياء تمثل بالنسبة له أهمية. <~ (حرمانه من سلوك محبب لدى الطالب)

- ٤- نتائجة الفشل التكرر للتعلم .. في ينبغي مراعاة التدرج في تقديم الخبرات التعليمية من البسيط إلى المركب، ومن السهل إلى الصعب، ومن المحسوس إلى المجرد، والعمل في الوقت نفسه على تقسيم المهمة إلى أجزاء فرعية متسلسلة.

تابع: المبادئ العامة للتدرис للمعاقين

- ٥- لزيادة دافعية المعاقين للتعلم، وتنمية تقديرهم الذاتي، ومحاولة التغلب على توقعهم الفشل، وتوقفهم عن المحاولة عقب الفشل . <~ ( هناك مشكلة نقص الدافعية لدى الأطفال المعاقين نتيجة تكرار خبرات الفشل او بسبب صعوبات تواجههم او المعاملة السيئة من المجتمع والنظره السلبية نحوهم . فكل هذه المشكلات تؤدي الى شعور المعوق بالعجز والدونية) فإن على المعلم إتباع ما يلي:

- قدم الواجبات التعليمية السهلة قبل تقديم الواجبات الصعبة لتعزيز عملية النجاح.

- حاول دائماً أن يكون النجاح هو محور الموقف التعليمي.

- توسيط العلاقة بينك وبين التلميذ المعاق. <~ (تعرف على شخصية الطالب عن قرب ماذا يحب وماذا يكره والمدخل الى شخصيته فيصبح الطالب يحب المادة ويحاول ارضاء المعلم وذلك يساعد على نجاح الطالب)

- نوع من الأنشطة التعليمية ليصبح التعلم متعه . <~ (تعرف على شخصية الطالب عن قرب ماذا يحب وماذا يكره والمدخل الى شخصيته فيصبح الطالب يحب المادة ويحاول ارضاء المعلم وذلك يساعد على نجاح الطالب)

- أطلع التلميذ على نتائج تعلميه وتقديمه أولاً بأول.
- قدم المواد التعليمية وفقاً لسلسل منطقى. <ـ ( ان تكون المعلومات مرتبطة ببيئة المتعلم امثلة على البيئات : الزراعية - الصناعية - الساحلية ... )
- لتكن مطالبك من التلميذ المعاق عقلياً واقعية وتناسب مع قدراته. <ـ ( لان تحميله فوق طاقته سيؤدي الى نتائج عكسية )
- لا تظهر الرضا عن أداء التلميذ عندما يكون أقل من مستوى قدراته . <ـ ( اطلب مزيد من التقدم خاصة للطالب المتميز . ولابد ان يختلف التشجيع من طالب لأخر فالطالب الضعيف تشجيعه يختلف عن الطالب المتميز )

## المحاضرة الرابعة

### تابع : المبادئ العامة للتدريس للمعاقين :

للتغلب على مشكلة صعوبة تمكّن المعاقين من قل ما تعلّموه على مواقف جديدة وهو ما يعرف بـ (انتقال أثر التعلم)  $\rightarrow$  (تعييم الخبرة على مواقف تعليمية جديدة ، لأن قدراته العقلية محدودة خاصة المعاقين عقليا )  
فعلى المعلم عمل ما يلي :

- علم التلميذ باستخدام وسائل وأدوات سيسخدمها في حياته.  $\rightarrow$  (أن تكون الأدوات والوسائل الموجودة في الصف مثلا لأنها ستتصادفه في حياته اليومية ، مثل : الاستمرارات المستعملة في البنوك نعلم الطالب كيفية تعبيتها في الصف لأن هذا الموقف سيواجّهه خارج المدرسة بعد التخرج )
- استخدم صور وأشكال ونماذج وعينات.  $\rightarrow$  (استخدام صور لتقريب المفاهيم المجردة مثل : صور الحيوانات ، والكواكب والأماكن التاريخية ، أيضا استخدام الأشكال والمجسمات < مثل مجسم على شكل الكعبة وسدود المياه ، أيضا العينات كالمحاصيل الزراعية تحضر عينات صخور ، مواد صناعية ومنتجات حتى يتفحّصها الطالب )
- للتغلب على مشكلة صعوبة فهم المعاقين للأفكار المجردة عليك استخدام أشياء حقيقة، والخروج بالمعاق إلى البيئة المحيطة لرؤيه الأشياء على الطبيعة.  $\rightarrow$  (كالزيارات الميدانية وزيارات المتحف)

٦- على المعلم تقديم المساعدة في البداية للتلميذ المعاق عقليا ثم تقليل حجم تلك المساعدة بصورة تدريجية. سواء مساعدة لفظية أو مساعدة جسمية أو تلميحات . مثل : كيفية مسك القلم.  $\rightarrow$  (المساندة الجسمية واللفظية مهمة جدا في بداية تعليم الطالب

٧- استغلال ما يعرف بقدرة التلاميذ المعاقين على التعلم العفوي غير المقصود، وذلك بوضع الملصقات التوضيحية على أكبر عدد ممكن من الأشياء الموجودة داخل الفصل.  $\rightarrow$  (استخدام الملصقات والصور داخل الصف حتى ترسخ في ذهن الطالب مثل صور للملكة وعلم المملكة في خبرات غير مقصودة ، ونضع مثلاً ملصقات على الباب مكتوب عليها كلمة باب ، ولكن لا نكثّر من هذه الملصقات داخل الصف بل توضع بشكل متوازن)

٨- تكرار وإعادة الشرح وتقدیم الخبرة التعليمية أكثر من مرة وبأكثر من طريقة، وتوزيع الممارسة، للتغلب على مشكلات ضعف التحصيل وصعوبة التذكر، لذا ينصح بوضع السبورات واللوحات الإضافية لاستخدامها في إجراء المراجعات بصفة دورية.

٩- التأكيد على استخدام التعليم العياني المرتبط بالخبرات الحسية المباشرة، لأن التلميذ المعاق يجد صعوبة في تعلم المفاهيم المجردة لذلك ينبغي التركيز على الخبرات الحسية المباشرة التي تعتمد على الصور والنماذج والمجسمات.  $\rightarrow$  (نركز على الخبرات الحسية - صور - عروض بور برت - نماذج - عينات من الأشياء - لأن الطالب إذا وظف أكثر من حاسة في عملية التعلم تكون الخبرات والمعلومات مرتبطة بالذهن وتبقى هذه الخبرات مدة طويلة ، هناك مثل / قوله وسوف أنسى ، أريني لعلى أتذكر أشركتني في العمل وسوف أفهم )

## ١٠- التمهل وعدم استعجال ظهور الاستجابة سريعاً من التلميذ المعاق ؛ لأن زمن الرجع لدى المعاقين أطول منه لدى العاديين

( وهو الزمن الذي يستغرقه المتعلم للاستجابة لسؤال المعلم ) ، لذا يحتاج إلى وقتاً أطول حتى يتمكن من الاستجابة للسؤال أو للمثيرات الأخرى المتضمنة في الموقف التعليمي . <~ ( عند أجابة الطالب نعطيه فرصة ونبسط السؤال ونعطي الطالب تطمئنات ووقت كافي .. وهو ما يسمى بزمن الرجع / أي هو الزمن الذي يستغرقه المتعلم للاستجابة على سؤال المعلم ، وهنا الزمن يكون طويلاً مقارنة بالعاديين ، ولكن لا نعطي الطالب فرصة طويلة جداً )

## ١١- على المعلم أن يعمل على توفير ما يعرف ( بالموقف الوذود ) فالطفل يصبح أكثر قدرة على التعلم والتفاعل في الموقف التعليمي عندما يتعامل مع معلم يحبه ويحترمه <~ ( شيء أساسي مع المعاقين لابد أن نبادلهم الحب ويشعر الطالب بهذا الحب ، ويكون هناك ارتباط عاطفي بين الطالب والتلميذ واحترام الطالب ومشاعره حتى يتتفوق الطالب دراسياً )

١٢- التنوع في استخدام طرق واستراتيجيات التدريس ، لجعل عملية التعليم والتعلم ممتعة وشائقة ، حتى لا يتسرّب إليه الملل . مثل : ( تحليل المهمة ، تعليم الأقران ، القصص ، النمذجة ، المحاولة والخطأ ) <~ (تنوع طرق التدريس لأن هناك تنوع في الأعاقات حتى لا يصاب الطالب بالملل ، مثال نستخدم لعب الأدوار في جزء – ولصق وتلوين في جزء – أنشطة التعليم التعاوني – تدريس الأقران – البيئة المحلية كحدائق المدرسة لرؤية المزروعات وبعض الخواص لابد أن الطالب اذا أصيب بالملل ، لأن الطالب اذا أصيب بالملل سيقل التفاعل بين الطالب والتلاميذ ، ونراعي الفروق الفردية وأنماط التعليم لدى كل تلميذ من بصرى – سمعي ... )

## ١٣- على المعلم مراعاة أن تكون التعليمات اللفظية الموجهة إلى المعاق ، واضحة وبسيطة مع إعادتها من وقت لآخر ، وأن يعتمد على الأداء أكثر من اعتماده على اللفظية ، وعليه أن يشجع التلميذ على التعبير عن نفسه ، والتحدث بما يشاهده . <~ ( لا تستخدم مصطلحات أكبر من فهم الطالب ، وإن تعتمد على الأداء أكثر من الألفاظ مثل قيام المعلم بالتجربة أمام الطالب أفضل من شرحها ، يوجد مثل صيني شهير ( نظرة واحدة تساوي ألف كلمة ) فنظرة الطالب لتجربة مغنية على الشرح ، أيضاً لابد أن تشجع الطالب للتعبير عن مشاعره – طموحاته – شخصيته – أفكاره – وإن نعرف ماذا يجب وماذا يكره وخاصة المعاقين – والأطعمة والألوان التي يحبها – نطلب من كل طالب أن يحكى عن يومياته في الأجازة مثلاً )

٤- تنظيم الخبرة والموقف التعليمي بحيث تتضمن أكثر من مهارة يتم تقديمها بصورة متكاملة ، فيمكن للموقف أن يتضمن نشاط حركي ، ونشاط مهارات عنانية بالذات ، ومهارات أكاديمية ، ومهارات لفظية ... الخ. <~ ( نعلم الطالب مهارات الاست Gundan – مهارات الاحترام – النظافة داخل الصف – مهارات مرتبطة بحياته اليومية – مهارات فنية )

## ٥- الانطلاق من المؤلف وذلك لترسيخ المعلومات في ذهنه مثال تعليم اللون يمكن أن نقول له اللون الأخضر هو لون العشب ، واللون الأبيض هو لون السكر .. الخ. <~ ( نربط الأشياء والمعلومات بأشياء مرتبطة بحياة الطالب )

٦- إعادة النظر في الخطة أو البرنامج حتى يتمشى مع قدرات الطفل المعاق وميله للعمل على دفعه للنجاح ، فالنجاح يؤدى على مزيد من النجاح . <~ ( اذا كانت الخطة الدراسية غير متناسبة مع قدرات الطالب نبسط الخطة ونغير أهدافها بما يتحقق النجاح للطالب )

- ١٧- على المعلم تشجيع الأطفال الذين ينسحبون من المشاركة في الأنشطة الجماعية**، وذلك من خلال إتاحة الفرصة أمامهم على المشاركة التدريجية في الأنشطة التي يميلون إليها. <ـ( الطفل المنسحب – الخجول – الخمول لا تتركهم من أكبر أخطاء المعلمين إهمال هؤلاء الطلبة . بل يجب تشجيعهم على المشاركة وتدعيمهم بالتدريج وإعطائهم مكافأة على المشاركة )
- ١٨- الإعاقة لا تعني ترك التلميذ حراً بلا ضوابط أو عدم مساعدة** ، أو حماية بشكل زائد عن الحد، لذلك لا ضرر من أن يتعرض التلميذ أحياناً لبعض المعاناة، وإن ترتب على ذلك بعض الإحباط؛ لأننا نعده للحياة، والحياة في حد ذاتها مليئة بالتحديات. <ـ(تبعد عن التدليل الرائد وخاصة الأسرة ، بل نضع قواعد يلتزم بها الطالب مثل احترام الكبير- الاستذان – يلتزم بضوابط داخل الفصل – احترام الوالدين وكبار السن والمعلمين – عدم إيهاد الآخرين )
- ١٩- التخطيط للدرس يجب أن يكون منظماً**، بحيث يقدم خطوة خطوة، واحرص على ألا تعلمه أكثر من خبرة جديدة في وقت واحد. <ـ(حتى لا يتشتت انتباه الطالب )
- ٢٠- ربط الدراسة باللعبة**، أى الجمع بين اللعب والتسلية. <ـ( التعلم من خلال اللعب هو أسلوب فعال ولا يشعر الطالب بالملل )
- ٢١- عدم السخرية من التلميذ المعاك عقلياً أو الاستخفاف به**، أو التقليل من أي جهد يبذل، مع ضرورة التحليل بالصبر، وكن على يقين من أن التلميذ سوف ينمو ولكن ببطء. <ـ(لا تخرج مشاعره ولا تقلل من شأنه مثل نعته ببني – حمار – لا تفهم فهذه الألفاظ تسعى لنفسية الطفل والشعور بالأضطهاد والشعور بقصوة المجتمع )

#### **أدوار المعلم في تهيئه بيئة التعلم للمعاقين :**

على المعلم أن يجهز بيئة التعلم داخل حجرة الدراسة بحيث تصبح بيئة مبهجة ومثيرة لاهتمامات التلميذ المعاك عقلياً، ويتم هذا من خلال ما يعرف بأركان حجرة الدراسة. مثل: ركن الرسم، ركن مسرح العرائس، ركن القصص والألعاب، ركن العلوم ركن الحاسوب الآلي.

## الحاضرة الخامسة

### الموضوع الثاني / مهارات التدريس واستراتيجياته

لابد على أي معلم تربية خاصة انه توجد لديه مهارات خاصة واستراتيجيات وكافيات اكتسبها وملم فهي تساعده على التعامل مع المعاقين بصرف النظر عن طبيعة إعاقتهم وطبيعة المرحلة التي يمرروا بها أو طبيعة المادة الدراسية ما المهارات التدريسية الواجب توافرها لدى معلم التربية الخاصة ؟

على المعلم إن يكتسب مهارات وإستراتيجيات للتدريس الفعال لأن التعامل مع ذوي الاحتياجات الخاصة يحتاج معلم من طراز خاص

#### مهارات التدريس الواجب توافرها لدى معلم التربية الخاصة

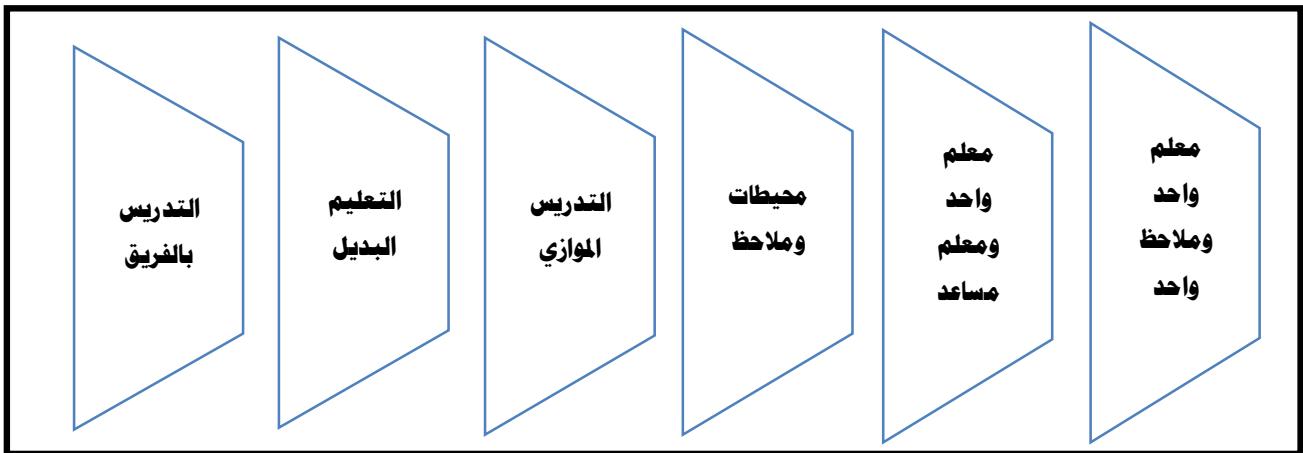
- يتحلى بالصبر والتسامح. <~(أي مشتغل في التربية الخاصة لابد أن يتسع صدره لاحتواء الطفل المعاق ، لأنه هناك مواقف طارئة تحدث من الطفل داخل أو خارج الفصل ، وعدم التحلي بالصبر يؤدي إلى نتائج عكسية )
- يؤمن بقدرة المعاق على التعلم والتقدم. <~(نبعد عن الاتجاه السلبي لأن ذلك يؤثر على دورك في الفصل ، الصف، إن يكون لدى المعلم اعتقاد وإيمان بقدرة المعاق على التعلم )
- يسجل ملاحظات ميدانية عن الطفل المعاق ويستفيد منها. <~(دفتر صغير يسجل المعلم ملاحظات يومية عن الطفل داخل وخارج الصف ، لأن هذه الملاحظات يستفاد منها في التعامل مع الطفل وفي المستقبل )
- يمتلك القدرة على القياس والتشخيص. <~(لتحديد نقاط القوة والضعف لوضع البرنامج الفردي المناسب لقدراته )
- يراعي الفروق الفردية بين المعاقين . <~(يوضع لكل طفل برنامج فردي مناسب لقدراته بحيث يسير في هذا البرنامج وفق لسرعة الخاصة)
- يستخدم كافة أنواع الوسائل التعليمية. <~(تقن كيف تعرض الصور وتوقيت عرضها ، وكيفية تشغيل بعض الأجهزة ، كيف تستخدم شرائح الباوربوينت ، كيف تعرض النماذج والجسمات والعينات والخرائط وكيف توظف الانترنت والتعليم الإلكتروني )
- يوفر بيئة محفزة لتعلم المعاقين. <~(أن تكون حجرة الدراسة مبهجة ومحفزة للتعلم ومثيرة لاهتمام الطفل المعاق ويوجد بها أركان تعليمية مختلفة ، ركن لرسم ، ركن للمكتبة ، ركن للكمبيوتر ، ركن للألعاب التعليمية )
- يستخدم أساليب تعزيز مناسبة. <~(التدعيم والتعزيز السلوكيات الإيجابية عند تعزيز الطالب ضمن تكرار السلوك في المستقبل ، التعزيز المادي والمعنوي جزء أساسى في التربية الخاصة فكل طفل يتطلع للحصول على المكافأة والتعزيز)
- ينوع من الأنشطة التعليمية. <~(نشاط رسم - لعب أدوار - قص ولصق - نشاط غنائي - أناشيد - قراءة القصص على المعلم ان ينوع الأنشطة مع ذوي الاحتياجات الخاصة)

- يوزع وقت الحصة بطريقة مناسبة. <ـ(كل نشاط وجزء من الدرس يخصص له زمن يتناسب معه (كثيرة - الشرح - تكليف الطالب بالأنشطة - غلق الدرس )
  - يساعد الطفل على تقبل إعاقته. <ـ(يعتقد الطفل انه مختلف عن الآخرين وأن إعاقته سبب له العديد من المشاكل أثناء تعامله مع المجتمع، على المعلم إن يساعد الطالب على تقبل إعاقته بالقرآن والأحاديث النبوية التي تحثه على الصبر، ومع مرور الوقت يتقبل إعاقته )
  - لديه مهارات تعديل السلوك. <ـ(العدوان - السرقة - الكذب ، فهذه السلوكيات تؤثر على المستوى الدراسي للللميد )
  - لديه خبرة بطرق التدخل المبكر. <ـ(لأنه يؤدي إذا وجد في وقت مبكر سواء في المترى أو مركز متخصص سيؤدي إلى نتائج إيجابية )
  - يتعاون مع فريق العمل متعدد التخصصات. <ـ(لكن للأسف لا يوجد في نعطم مدارسنا فريق متعدد التخصصات فاللاعب الأكبر يقع على المعلم )
  - يتواصل باستمرار مع أولياء الأمور. <ـ(يمختار الأسلوب المناسب للتعامل والتواصل مع أولياء الأمور مثل التلفون - الإيميل - المقابلة الشخصية لأطلاعهم أول بأول عن حالة الطفل ومستوى تقدمة )
  - ينظم دورات تدريبية إرشادية لأسر المعاقين. <ـ(لا ينحصر دور المدرسة في التدريس بل خدمة المجتمع في تنظيم دورات للأسر كيف يتعاملون مع الطفل ، وكيف تحل المشكلات ، تنظيم برامج لغة الإشارة )
  - يخطط برامج ترفيهية للمعاقين. <ـ(الأنشطة المدرسية -المناسبات - الاعياد - استغلال يوم التوحد - اليوم العالمي للمعاقين )
  - يكيف عناصر المنهج بما يتناسب مع المعاقين. <ـ(كيف نعدل الاهداف ومحتوي المقرر ، ونعدل الانشطة واساليب التقييم )
  - يشغل الأجهزة المعينة للمعاقين. <ـ(مثل أجهزة قياس السمع ، ضبط المعينات السمعية للطفل )
  - يتواصل بشكل فعال مع المعاقين. <ـ(كيف تجد فرصة لمد جذور التواصل الفعال بينك وبين المعاقين ، مثل لغة الإشارة ، للتواصل مع الكفيف ، كيف نتواصل مع أطفال التوحد )
  - يشارك في العمل التطوعي لخدمة قضايا المعاقين. <ـ(مثل إن يشارك في جمعية لذوي الاحتياجات الخاصة، تنظيم مجموعة أو منتدى على الانترنت لخدمة ذوي الاحتياجات الخاصة، تنظيم ندوات توعية)
  - يخطط البرامج التربوية بشكل جيد. <ـ(مهم جدا وسيتم تدریسه في المستوى السابع )

**معلم التربية الخاصة وأدواره في التعاون مع الآخرين :**

معلم التربية الخاصة مطالب بالتعاون مع المعلمين الأكثر خبرة، ومع المشرف التربوي الذي يتولى مهمة توجيهه، ومع مدير المدرسة، ومعلمي التعليم العام، ومساعدي المعلمين، وأخصائي علاج النطق والكلام، وأخصائي العلاج الطبيعي، والأخصائي النفسي والاجتماعي، ومع الوالدين، وهو ما يتطلب التواصل معهم وتسجيل بياناتهم الشخصية، وبريدهم الإلكتروني.

## نماذج للتعليم التعاوني في مجال التربية الخاصة :



### نماذج التعلم التعاوني :

- نموذج معلم واحد يقوم بعملية التعليم، بينما يقوم الآخر بـ ملاحظة الطلبة. <ـ( غالباً ما يكون الملاحظ هو معلم مساعد )ـ>
- نموذج معلم واحد يقوم بعملية التعليم ومعلم مساعد يتحرك داخل الفصل. <ـ( المعلم المساعد يساعد الطلاب في حل بعض التمارين والأنشطة الفردية فهو يتدخل لمساعدة الطلبة )ـ>
- محیطات تعليمية تستهدف تنويع طرق التدريس مع أكثر من معلم داخل الفصل. <ـ( معلم في ركن الرسم مكلف بالأنشطة الفنية ، معلم في ركن العرائس ، معلم في ركن القصة )ـ>
- التدريس الموازي، ويعتمد على تقسيم الصف ليقوم كل معلم بتدريس نصف الفصل في الوقت ذاته. <ـ( مثلاً إذا كان الصف من ٨ طلاب نقسمه إلى مجموعتين ٤ طلاب يقوم بتدريسهم معلم ، و ٤ طلاب يدرسهم معلم آخر بنفس الوقت ويكون التعليم بشكل فردي )ـ>
- التعليم البديل، يقوم معلم بتدريس مجموعة صغيرة، والآخر يقوم بالتعليم للصف كله. <ـ( معلم يدرس مجموعة صغيرة لديها صعوبات معينة ، ومعلم آخر يدرس الصف كله )ـ>
- التدريس بالفريق ويعتمد على تعاون كل المعلمين في التخطيط والتدرис.

### استراتيجيات التدريس لذوي الإعاقة :



### **طريقة تعدد الحواس :**

يتم استخدام طريقة تعدد الحواس في التدريب على مهارات المجاء والقراءة والكتابة؛ حيث يتم الاعتماد على حاسة البصر والسمع واللمس والحركة. <~(يوظف في عملية التعليم أكثر من حاسة كلما كان التعليم أكثر بقاء ومقاومة للنسفان)

### **خطوات طريقة تعدد الحواس :**

- يكتب المعلم ويقول الكلمة بينما التلميذ يشاهد ويسمع. <~(سمع وبصر)
- يعيد التلميذ نطق الكلمة. <~(حاسة النطق)
- يتبع التلميذ الكلمة بإصبعه وهو يقولها. <~(حس حركي ، بصر ، ترديد الكلام)
- يكتب التلميذ الكلمة وهو يرددتها، يوضح النطق الصحيح، حيث ينطق مقطع الكلمة ببطء عندما تكتب أو يشير إليها.
- <~(أداء حركي ، نطق ، بصر)
- تمسح الكلمة من أمام التلميذ ويطلب منه كتابتها من الذاكرة. <~(في مرحلة متقدمة )
- يمكن للمتعلم أن يوضح الكلمة للمعلم كتابة وقولاً بمفرده.
- يكتب التلميذ الكلمة مرة أخرى على صفحة جديدة.
- يوفر المعلم للتلميذ فرصة متكررة لاستخدام تلك الكلمة.

### **التدريب على الكتابة باستخدام تعدد الحواس :**

وتعتمد هذه الطريقة على رؤية التلميذ للحرف، ويسمع نطقه، ويتبع بيده شكل ونموذج الحرف، وذلك من خلال ما يلي :

- يوضح المعلم للتلميذ الحرف أو الكلمة التي ستكتب.
- ينطق المعلم الحرف بصوت عال، ويشرح للتلميذ اتجاه حركة القلم عند الكتابة.
- يتبع التلميذ نموذج كتابة الحرف بأصبعه، وربما ينطق حركات كتابته بصوت عال أثناء عملية التتبع.
- يسبر التلميذ مرة أخرى على شكل الحرف بالقلم الرصاص.
- ينقل التلميذ الحرف على الورقة كاملاً بينما ينظر لشكل الحرف
- يكتب التلميذ الحرف من ذاكرته بينما ينطقه أو يذكر اسم الحرف.

### **إستراتيجية تحليل المهمة :**

وتعتمد على تجزئة المهمة إلى مهام صغيرة متسلسلة، حتى نصل بالمتعلم إلى المهارة الرئيسية، وهنا يقوم المعلم بعمل الماهرة أو الفعل بنفسه ثم يقوم التلميذ بتقليله، وتعتمد هذه الطريقة على :

- ١- تحديد الهدف التعليمي .
- ٢- تحديد السلوك النهائي للمتعلم .
- ٣- تحديد الخطوات أو المهام التعليمية بشكل منطقي.

( إستراتيجية مهمة مع ذوي الاحتياجات الخاصة مثل مهارة ارتداء الملابس – تنظيف الأسنان تحمل المهمة إلى مهارات صغيرة خاصة مع ذوي الإعاقة العقلية ، والتوحد )

## الحاضرة السادسة

التعسل والتعاقب :

الرسائل ..

يتم تعليم بعض المهارات بطريقة أفضل عن طريق التسلسل، بالترتيب الصحيح، مثل تناول الطعام بالملعقة، وارتداء الملابس يجب أولاً وضع قائمة بكل الخطوات الازمة لإكمال المهارة المراد تعلمها، ويتم إعطاء المكافأة بعد إنجاز المهمة. <ـ> نعلم بعض المهارات بخطوات متسلسلة بشكل منطقي ولا نقدم خطوة على خطوة وندر به على هذه الخطوات بالترتيب ، وكل خطوة تؤدي على الخطوة التالية في نهاية نعطيه مكافأة إذا أنجز المهمة )

التعاقب ..

**تشكيل السلوك :** <ـ> كيف يصبح السلوك جزء من شخصية المتعلم )  
يعني أن يتذكر التلميذ الترتيب الصحيح للأشياء أو التسلسل الذي تحدث به الأمور مثل: رؤيته لعدة صور توضح مراحل الترتيب الزمني لنمو النبات. <ـ> التعاقب شبيه بالسلسل ، وفي التعاقب مراحل مختلفة مثل مراحل النمو )

يعرف تشكيل السلوك على أنه الإجراء الذي يعمل على تحليل السلوك إلى عدد من المهارات الفرعية وتعزيزها حتى يتحقق السلوك النهائي . <ـ مثل سلوك الوضوء ، الصلاة ، النظافة )

ويعتمد على ما يلي :

- تحديد السلوك النهائي.
  - تحديد المعرض المناسب.
  - تعزيز السلوك المطلوب حتى يحدث بشكل متكرر.
  - تعزيز السلوك الذي يقترب تدريجياً من السلوك النهائي.
  - تعزيز السلوك النهائي وفق جداول التعزيز.

**استراتيجية الحث:** <~( التشجيع المستمر وحث للطفل لسلوك معين يساعد على إتقانه مع مرور الوقت )

وتعتمد على تقديم مثير يحفز المعاك على القيام بالاستجابة المطلوبة، وهناك ثلاثة أنواع من الحث وهي:

**- الحث اللفظي** .. وهى نوع من المساعدة المؤقتة من حلال بعض الكلمات التي تساعد المتعلم على تعرف أو تذكر الإجابة الصحيحة. <(مثل أحسنت ، بارك الله فيك ، يا بطل )

- **الث الجسدي** .. مثل الترتيب على الكتف لتشجيعه على موافقة المهمة المطلوبة.

النَّمْذِجَةُ وَالْمَحَاكَاةُ :

تعرف النمذجة على أنها إجراء يتضمن تعلم استجابات جديدة عن طريق ملاحظة النموذج وتقليله.  $\rightarrow$  (تعلم التلميذ سلوك جديد بتقديم نموذج أمامه ويقلله ، سواء معلم أو تلميذ متميز يمارس هذا النموذج أمام زملائه مثل الوضوء وأخذهم لدوره المياه ويقوم المعلم بالوضوء أمامهم ثم يقوم التلاميذ بتقليل المعلم)

وتعتمد على الأنواع التالية :

- النمذجة الحية.  $\rightarrow$  (يشاهد المعلم على الطبيعة حي مرمي )
- النمذجة المصورة.  $\rightarrow$  (لوحة مثلاً فيها خطوات الصلاة ، فيلم تعليمي لل موضوع)
- النمذجة الفردية.  $\rightarrow$  (تقديم النموذج للطفل بشكل فردي )
- النمذجة الجماعية.  $\rightarrow$  ( يقدم النموذج أمام مجموعه من الطلبة )

وتعتمد النمذجة على إتباع الخطوات التالية :

- اختر السلوك.  $\rightarrow$  (ليس كل سلوك يطبق في النمذجة ، لأن السلوك يحتاج أكثر من مهارة )
- اختر النموذج.  $\rightarrow$  ( هل على المعلم أم على طالب متميز )
- أعط النموذج مع توجيهات لفظية.  $\rightarrow$  ( إرشادات لفظية )
- قم بدعم النموذج.  $\rightarrow$  ( ندعم الطالب المتميز الذي يؤدي النموذج بشكل جيد نعززه وندعمه )
- قم بدعم المتعلم.  $\rightarrow$  ( ندعم الطالب الذي قلد النموذج )

#### التعيم :

- يجد المعاقون صعوبة في تعليم ما تعلموه على مواقف جديدة .

وعلى المعلم مراعاة ما يلي:

- تعليم المهارات في ظروف شبيهة بالظروف التي تتوقع أن يستخدمها التلميذ فمثلاً: لكي نعلم الطفل حمل النقود واستخدامها علينا أن نأخذه للتسوق من دكاكين حقيقة.  $\rightarrow$  ( ندرب الطفل على أشياء حقيقة مثل / لا نعلم الطفل العمليات الحسابية المخردة بل نحضر نقود ونعلمه كيف يحسب ويستخدمها في حجرة الدراسة وبالتالي يكتسب مهارات الشراء ، وبالتالي سيعلم ما تعلمه في الصفي في حياته اليومية ، أو نعلمه من خلال الزيارات الميدانية للأماكن حيث يتعلم الطالب الشراء بشكل حقيقي )

#### المنحي التشخيصي العلاجي :

ويعتمد على تشخيص المشكلة، ووضع خطة لمعالجتها لتعديل السلوك المشكل  $\rightarrow$  ( تحديد المشكلة نصف الحل للمشكلة )  
ويشتمل على عدة خطوات هي:

- تقييم المتعلم .. قبل البدء بعملية التدريس؛ لجمع المعلومات الالازمة سواء باستخدام الملاحظة المباشرة أو الاختبارات النفسية الرسمية.  $\rightarrow$  ( مثل اختبارات التوافق ، اختبارات تركيز وانتباه ، تكيف ذاتي )

- التخطيط للتدريس .. وذلك في ضوء المعلومات التي تم جمعها عن أداء الطالب لتنفيذ الخطة الفردية الخاصة بكل متعلم.

- تنفيذ الخطة التدريسية .. بتطبيق مداخل وطرق التدريس المختلفة التي تناسب مع طبيعة الأهداف وطبيعة المتعلم وطبيعة المادة الدراسية.

**ـ تقييم فاعلية التدريس** .. لمعرفة مدى التقدم الذي حدث في أداء المتعلم.  $\rightarrow$  ( تحديد المشكلة وتشخيصها ثم وضع خطة لتنفيذها ، والبدء في تنفيذها حتى يصل إلى مرحلة تقييم فعالية الدرس هل تخطي الطالب المشكلة أم لا ؟ )

**استخدام الصور :**  $\rightarrow$  ( استخدام الصور كمؤشر بصري يعتبر من المداخل المهمة في عملية التدريس )

يمكن للمعلم استخدام الصور في التدريس للمعاقين كما يلي:

ـ يطلب من الأطفال التحدث عما يرون في الصور.  $\rightarrow$  ( كل طفل سيتحدث عن الصورة من وجه نظره ومن الممكن

أن يعكس الطالب انفعالاته وشخصيته من خلال الصورة )

ـ يسألهم عن بعض الألوان في الصورة.

ـ يدرّبهم على تحديد الاتجاهات في الصورة.

ـ تحديد الصغير والكبير والقريب والبعيد.

ـ يطلب منهم تقليل أصوات أشياء متضمنة في الصورة.

ـ يطلب منهم تقليل حركات أشياء موجودة في الصورة.

ـ يطلب منهم تذكر تفاصيل الصورة.

#### **أسباب مشكلات التعيينات المنزلية :**

ـ مشاعر المتعلم السلبية تجاه التعيينات المنزلية.

ـ عدم مساعدة الوالدين للتلميذ أثناء أداء الواجبات، وعدم متابعته أو توفير جو مناسب لعمل واجباته.

ـ ميل التلميذ إلى أحلام اليقظة.

ـ قيام التلميذ بتأجيل أداء الواجبات حتى تراكم عليه ولا يستطيع عملها.

ـ معاناتهم من تشتت الانتباه.

ـ كثرة الواجبات وصعوبتها.

#### **أدوار المعلم تجاه الواجبات المنزلية :** $\rightarrow$ ( يجب أن تكون الواجبات ملائمة للطالب وقدراته حتى لا ينفر منها )

ـ إذا أعطيت واجباً فلا بد من تصحيحه.

ـ تصحيح الواجب لا يعني التأشير عليه، أو كتابة نظر أو شوهه بل لابد أن يكون التصحيح متقناً.

ـ كن دقيقاً في تصحيحك فمن أفدح الأخطاء أن تضع علامة صح على عمل خاطئ.

ـ لا يكفي أن تشير بعلامة الخطأ على الإجابة بل ينبغي أن توضح نوعية الخطأ لكي يتعرف عليه ولا يكرره في المستقبل.

ـ على المعلم ألا يسأل هذا السؤال التقليدي وهو : هل فهمتم ؟  $\rightarrow$  ( لأن الطلاب سيجيبون بنعم ، بل يجب سؤالهم

سؤال يلخص الدرس ، حتى نعرف هل فهموا الدرس أو لا ؟ )

ـ يمكن للمعلم العمل على أن يتمم الطلاب واجباتهم داخل الصف مع مساعدتهم.

#### **كيف تتغلب على مشكلة نقص التذكر ؟**

ـ تقديم المادة التعليمية بطريقة تزيد من دافعية المعاك للتعلم.  $\rightarrow$  ( يقدم المادة بشكل مشوق )

- العمل على إيجاد عناصر مشتركة بين المواد، ووجود معنى للمادة المعلمة. >~ (يجب أن تكون المادة التعليمية ذات معنى نعطيه صور ، تشبيهات ، أمثلة )
- تعزيز العمل الناجح حتى يساعد على سرعة التعلم. >~ (التشجيع والتعزيز )
- استخدام أكثر من حاسة أثناء عملية التعلم. >~ (مدخل تعدد الحواس )
- ربط الجانب الوظيفي للمهمة التعليمية للبيئة والحياة العملية للمعاق. >~ (ربط الجانب النظري بالعملي )
- إعادة وتكرار المهمة من وقت لآخر.
- إعطاء الأمثلة للطلاب وربط المادة بالواقع.
- التركيز على الفهم وتجاوز حد الحفظ.
- استخدام أسلوب الممارسة الموزعة.
- العمل على ابعاد المتعلم عن التوتر والقلق.
- اختيار الأوقات المناسبة للتعلم.
- القيام بـ مراجعات دورية وتغذية راجحة باستمرار.
- تطبيق واستخدام ما تم تعلمه في مواقف جديدة.

## المحاضرة السابعة

### التدريس باستخدام تدريس القرآن للمعاقين

#### طريقة تدريس القرآن :

- من الطرق التي تعتمد على إيجابية ونشاط المعاقين ؛ حيث يتخلى المعلم عن دوره لأحد، أو بعض التلاميذ المعاقين المتميزين الذين يتولون مهمة التدريس نيابة عنه. > (كل ما كان المتعلم نشط وإيجابيا في عملية التدريس ، كلما كانت الطريقة أكثر فاعلية ، لتقليل المساحة الزمنية التي يمارسها المعلم أثناء عملية التدريس يعتبر من معايير جودة التعليم)
- من الطرق الفعالة التي تتناسب مع ذوي الاحتياجات الخاصة؛ حيث يصعب على المعلم في بعض المواقف توصيل المعلومات إلى التلاميذ لضعف مهاراته على التواصل أو ضعف قدرته على التبسيط، مما يجعله يستعين ببعض التلاميذ للقيام بعملية الشرح. نظراً لوجود تقارب فكري بين المتعلم وأقرانه. > (توجد بينهم لغة مشتركة ، ليس هناك بينهم حدود فاصلة بينه وبين زميله ، ولا يخجل من سؤاله ، هذه الطريقة قد تكون فعالة مع المعاقين .)

#### أهمية استخدام طريقة تدريس القرآن :

- طريقة فعالة لمواجهة القدرات المتفاوتة بين الطلاب المعاقين. > (نستفيد من الطالب المتميز في الشرح لأقرانه أو يكون معلم مساعد )
- تخفف بعض العبء عن معلم التربية الخاصة الذي يتحول لوجه في تلك المواقف التي تعتمد على تدريس القرآن.
- تتيح للمعلم الفرصة لاكتساب مهارات التواصل خاصة التواصل مع المعاقين سعياً الذين يعتمدون على لغة الإشارة.
- تساعد على إيجابية ومشاركة الطلاب المعاقين.
- تساعد على تنمية مفهوم الذات والتقدير الذاتي للمعاق سواء من قام بالشرح أو من تلقى الشرح عن زميله. > (عندما يحضر الطالب المتميز الدرس سيستفيد لأنه يقرأ الدرس أكثر من مره ويوزع المعلم أجزاء الدرس على عدد كبير من الطلاب ويتحول دور المعلم كموجه ومرشد ومساعد ، وخاصة عندما يكون عدد الفصل كثير وعدد الحصص كثير )

#### العوامل التي تؤثر في فعالية تدريس القرآن :

- جنس الأقران؛ حيث يفضل أن يكون القرین من نفس الجنس
- عمر القرین، كلما كان عمره أكبر كان أفضل.
- مدى تقبل المجموعة له من الناحية النفسية.
- عدد أفراد المجموعة، فالتدريس الزوجي (واحد لواحد) أكثر فعالية من المجموعات. ويعتمد على قيام التلميذ المعاق على الجلوس بجوار زميليه ليقوم بشرح النقاط الغامضة له بشكل مبسط، او يقوم بمساعدته على فهم بعض الجوانب الأكاديمية مثل حل المسائل الحسابية، أو النصوص المكتوبة بالاستعانة بما كتبه المعلم على السبورة.
- عمق التدريب الذي حصل عليه الطالب، فهناك تدريب لتولى جزء من الشرح أثناء وقت الحصة، وتدريب آخر لكل المهمة سواء بشكل فردي أو بفريق مكون من بعض الطلاب المعاقين؛ بحيث يتم توزيع عناصر الدرس عليهم جمعياً لتوسيع عملية

المشاركة. <ـ ( يحتاج تنسيق مسبق وتدريب وأشراف من قبل أن يقوم المتعلم بالتدريس للأقرانه ، ومن الممكن أن توزع أجزاء الدرس على التلاميذ كل تلميذ يشرح جزء معين من الدرس)

### **أنماط من تدريس الأقران :**

وهناك ما يعرف بالتدريس التبادلي الذي يعتمد على تبادل الخبرات بين التلاميذ كأن يقوم تلميذ معاون بمساعدة زميله في الحساب، وفي حصة أخرى يقوم هو بمساعدة زميله في عملية القراءة التي يتقنها هو.

• وهناك ما يعرف بطريقة فكر . زاوج . شارك <ـ ( يلقي المعلم السؤال ، الطالب يفكّر ، المرحلة الثانية يشارك زميله في تبادل الإجابة وكيف يتم حلها وتسمى المراوحة أي يشارك زميله الذي بجواره في تبادل الإجابة ، مرحلة المشاركة أي يقوم شخص بالإجابة عن الاثنين)

### **ادوار المعلم عند استخدام طريقة تدريس الأقران**

- تهيئة الطلاب المعاقين لقبول فكرة تدريس الأقران. <ـ ( حتى يتقبل الطلاب الفكرة ولتهيئة مناخ مناسب وضبط الصف حتى لا يقوم التلاميذ بمحاصيقة زميلهم الذي يقوم بالتدريس )
- توفير الدعم اللازم من إدارة المدرسة وأولياء الأمور والوجهين. <ـ ( لابد من إخبار المدرسة بتطبيق هذه الطريقة وأنها فعالة وأن يقوم بها في بعض الحصص وليس كلها وأن يكون هناك تنوع في طرق التدريس ، ولابد من توسيعية أولياء الأمور بشكل مسبق عن هذه الطريقة حتى لا يأتيولي الأمر يشتكى ويقول أن المعلم لا يقوم بدوره ، وأن الطالب هو يقوم بالشرح )
- تحديد الأهداف بوضوح. <ـ ( ما الهدف من هذه الطريقة هل سيشرح جزء أو نشاط من الدرس ، هل هناك تخطيط مسبق وكيف ستنفذ هذه الفكرة على أرض الواقع )
- اختيار الطلاب الذين يتوافق لهم مستوى النضج وقوّة الشخصية والقيادة. <ـ ( خاصة عندما تكون التجربة الأولى ولابد من اختيار طالب يتقبله زملائه فلا تخيار طالب عدواني لات الكل سينبذه وسيفشل)
  - تحديد نوعية وحجم المشاركة. <ـ ( هل جزء من الحصة ؟ )
  - تحديد الوقت المناسب لتطبيق هذه الطريقة، في أول الحصة أم آخرها؟.
- تدريب الطالب القرين جيداً. <ـ ( لابد من مراجعة الدرس مع التلميذ قبل أن يواجه زملائه وذلك قبل الحصة ومراجعة الدرس معه حتى تكون لديه ثقة بنفسه وتجهزه لمواجهه زملائه ).
- تحضير المواد والوسائل التعليمية المصاحبة، وتدريب الطالب على استخدامها. <ـ (من صور ومحسّمات وعينات حتى تسهل له عملية التدريس)
- تحديد مواعيد اللقاءات الخاصة بتدريب التلاميذ.
- شرح طبيعة الفكرة وشرح أدوار التلاميذ.

- الحرص على بدء التجربة باختيار بعض الطلاب المتميزين تحصيلياً بهدف إنجاح تجربة تدريس القرآن في البداية، لتشجيع الآخرين على المشاركة.

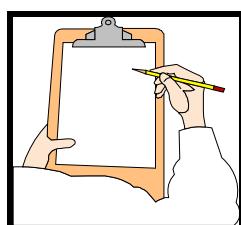
- إجراء تقويم نهائي لأخذ رأى الطالب في فاعلية الطريقة، وفي رصد إيجابياتها وسلبياتها ومعرفة مقتراحهم لتطويرها في المستقبل.

#### تطبيق على استخدام طريقة تدريس القرآن :

##### إجراءات التدريس :

- تهيئة الطالب لفكرة تدريس القرآن من خلال توعيتهم بما سوف يحدث ودورهم لنجاح الطريقة.
- تقديم الطالب القرين الذي تم تدريسه للطلاب.
- قيام الطالب أو أكثر من طالب بعملية التدريس لأقرانهم الأقل مستوى سواء بطريقة جماعية أو فرداً لفرد.
- قيام المعلم بمتابعة الموقف التعليمي والتدخل متى دعت الحاجة إلى ذلك والتأكد من أن الطالب يسير وفقاً لما هو مخطط له.
- قيام المعلم بتقييم الموقف وأخذ رأى الطالب في التجربة.

#### شرح إجراءات تدريس درس باستخدام تدريس القرآن



## المحاضرة الثامنة

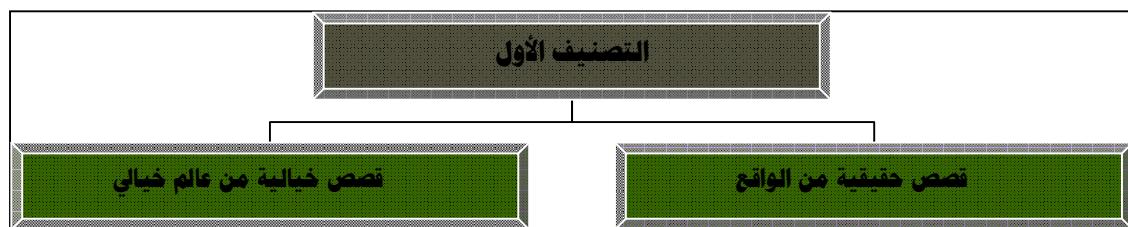
### التدريس للمعاقين باستخدام مدخل القصص

( لابد أن تتنوع طرق التدريس لأنه توجد فروق فردية وتختلف المنهاج وتختلف المرحلة العمرية )

#### تعريف القصة :

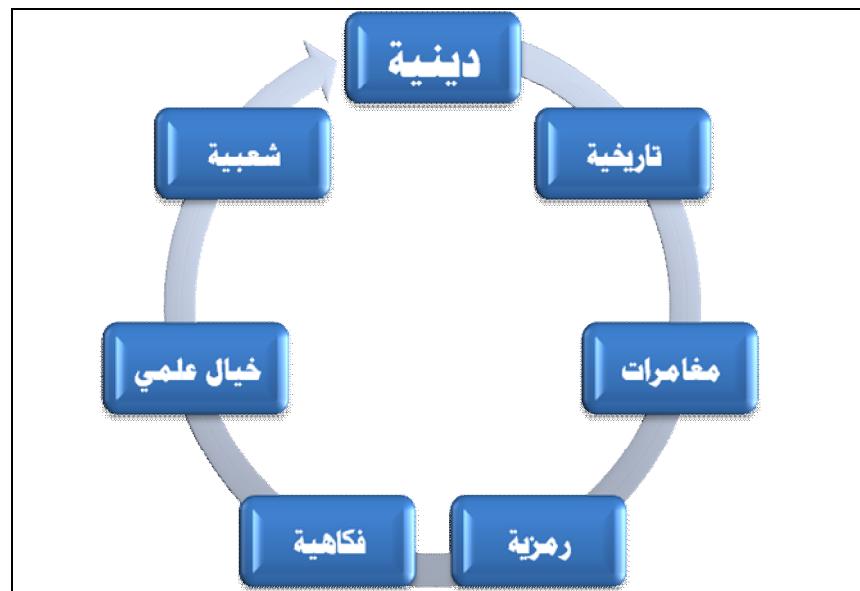
- القصة عبارة عن عمل أدبي يمنح الطالب الشعور بالملونة والبهجة، كما تتميز بالقدرة على جذب الانتباه والتشويق، وإثارة خيال المتعلم. <ـ ( من المهارات الأساسية لتدريس سواء طفل عادي أو معاق فجمعهم يتشوقون لقصص . وينتبه لها جيدا لذلك نستخدمها لجذب الانتباه لمدة طويلة خاصة مع المعاقين لأن الانتباه لديهم ضعيف )
- تنوع الأغراض التي تسعى القصة إلى تحقيقها، فقد تتضمن غرضاً أخلاقياً أو علمياً، أو ترويجياً، وقد تتضمن الأغراض كلها. والمعلم بطبعه يميل إلى سماع القصص
- القرآن الكريم يشتمل على العديد من القصص التي تساعد على تنمية الجانب القيمي والوجداني لدى المتعلم. <ـ (القصة لها دور فعل أكثر من الوعظ المباشر لأن الطفل ينفر من الوعظ وإعطاء النصائح)

#### أنواع القصص :



( الواقعية مثل قصص القرآن والأئماء والرسل // الخيالية تكون من وحي خيال الكاتب ويكون لها هدف تربوي )

#### تصنيف القصص :



## نماذج من القصص :

- **قصص دينية ..** مثل : قصص الأنبياء وقصة أهل الكهف وأصحاب الفيل وهدّه سليمان. <~ (قصة سيدنا موسى مع فرعون ، الأخدود ، قصة سيدنا إبراهيم عليه السلام)

- **قصص تاريخية ..** ترتبط بحياة العديد من الشخصيات التاريخية المحلية والعالمية. <~ ( تكون مرتبطة بإحدى الشخصيات التاريخية مثل خالد بن الوليد )

- **قصص المغامرين والمكتشفين ..** <~ (مثل القصص البوليسية تبني لدية التفكير وتجعل القاري يتوصل لحل القصة أو النهاية)

- **القصص الرمزية ..** مثل قصص كليلة ودمنة.

- **قصص فكاهية ..** تعتمد على المرح.

- **قصص خيال علمي ..** تدور في الفضاء وأعماق البحار.

- **القصص الشعبية ..** مثل : السيرة الهلالية وعترفة بن شداد وسيف بن ذي يزن.

- **قصص متداولة بين الناس ..** مثل: قصة راعي الغنم، الثور الأبيض.

## الفوائد التربوية لاستخدام القصص في التدريس للمحاقين :

- تساعد على تنمية المهارات العقلية والمفاهيم الأساسية. <~ ( في وسط القصة تتوقف ونطلب من الطالب ان يكملوا القصة وكل طالب يضع لها نهاية وبالتالي ينمي علية قدراته العقلية)

- تعلم واكتساب قواعد الأمان والسلامة أثناء المواقف التي تواجه المعاقين. <~ ( مثل أن نحكى لطلاب قصة طفل معاق وتعرض له مشكلات وحوادث أثناء سفرة أو في المنزل أو المدرسة أو حريق في المنزل ، وكيف يتعامل هذا الطفل على المشاكل وال Kovaroth وبالتالي تبني لديه مهارات الحياة اليومية والأمن والسلامة )

- توعية المعاق بطبيعة أدواره الاجتماعية المستقبلية. <~ ( مثل تكوين الأسرة . وطبيعة العلاقات الاجتماعية )
- تنمية مهارات الكلام والقراءة والكتابة. <~ ( تكسيه كلمات ومفردات جديدة أما الكتابة بأن نكلف الطالب مثلاً أن يكتب مفردات وأسماء شخصيات القصة . تلخيص القصة )

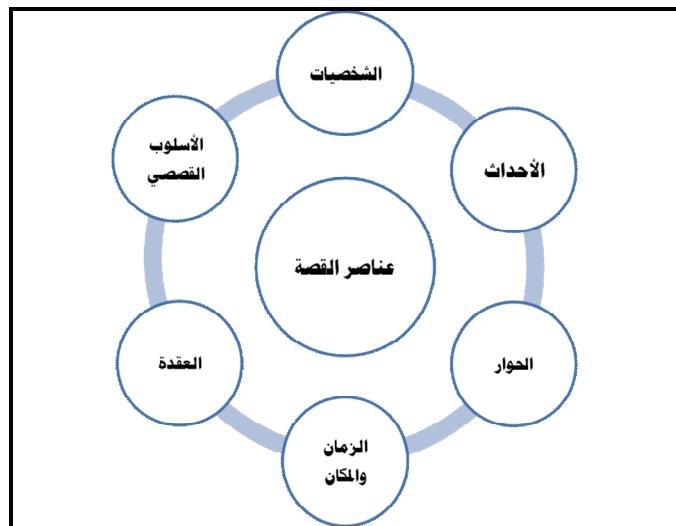
- تكوين القيم الدينية والضمير والحس الأخلاقي. <~ ( من أكثر الطرق لتكوين المفاهيم الدينية والوحدةانية هي القصص )
- تنمية الخيال والتذوق الفني. <~ ( كل طالب يستقبل القصة ويرسم صورة ذهنية للقصة وفقاً لرؤيته )
- إثراء لغة الطفل المعاق بالمفردات اللغوية.

- فهم وتفسير السلوك الإنساني. <~ ( يصبح لدى الطالب خبره بالسلوك وكيف يسلك سلوك معين في موقف معين )
- تحقيق الإمتاع والتسلية. <~ ( الاستفادة من وقت الفراغ بشكل جيد وهناك جزء في تربية المعاقين والتربية بشكل عام ويكون بشكل مثير وأن يكون هناك قصص متنوعة )

- تكوين اتجاهات سلبية ضد السلوكات غير المقبولة مثل : العدوانية والكذب والأنانية.
- تنمية مفهوم القدوة الحسنة من خلال تعرف المعاق على جوانب من حياة الشخصيات التاريخية. <~ ( يعطي للتلاميذ قصص عن شخصيات تاريخية قهرت الإعاقة مثل هلين كلير السيدة الصماء العميماء فهي لا تسمع ولا ترى ولا تتكلم وحصلت على

أكثر من دكتواره وتعلمت لغات ، مثال قصة طومس أدسن الذي كان يعاني من ضعف في السمع وقد أختبر ١٣٩٨٣  
أختراع . ابو علاء المغربي . الشيخ ابن باز )

- تنمية مهارات القراءة الجهرية، والقدرة على مواجهة الآخرين. <ـ ( تقويم عيوب النطق والكلام ومع تكرار القراءة تقل مشاكل النطق والكلام )
- تنمية القدرة على إبداء الرأي في أحداث القصة.
- الإطلاع على بعض العادات والتقاليد والثقافات الجديدة. <ـ ( مثل ان تكون القصة بالهند أو اليابان او الغابات فيطلع الطالب على عادات وتقاليد جديدة عليه لن يكتسبها الا عن طريق القصة )
- التنفيس عن بعض العواطف والمشاعر المكبوتة لدى المعاقين.
- توعية المعاق بأدواره المستقبلية.
- تنمية مهارات حسن الاستماع.
- تكوين الضمير والحس الأخلاقي.



### عناصر القصة :

- **شخصيات القصة :** هم الأبطال التي تدور حولهم الأحداث.
- **أحداث القصة :** وتدور حول موضوع محدد يختاره الكاتب لكي يكون محور الأحداث التي تصاعد وتطور.
- **الحوار :** ويتم الحوار على ألسنة الشخصيات الموجودة في القصة.
- **الزمان :** فكل قصة تدور في إطار زمني محدد سواء في الماضي البعيد أو القريب أو الحاضر.
- **المكان :** البعد المكاني مكمل للبعد الزماني .
- **العقدة :** حيث تصاعد أحداث القصة إلى أن تصل إلى العقدة التي تركز على موقف الصراع بين الشخصيات، حيث تتأزم الأمور في انتظار حدوث إنفراجة أو حل على يد أبطال القصة.
- **الأسلوب :** لكل كاتب أسلوب خاص به من حيث اختيار الألفاظ التي تعبّر عن الأفكار، ويختلف الأسلوب وفقاً لاختلاف ثقافة الكاتب، واختلاف موضوع القصة، واختلاف طبيعة المتلقى.

## المحاضرة التاسعة

### التدريس للمعاقين باستخدام القصة

**طبيعة نمو المتعلم وعلاقتها باختيار القصة :**

(أن تكون القصة مناسبة للمرحلة العمرية التي يمر بها المتعلم ، فعندما تكون القصة غير مناسبة للمرحلة العمرية للطالب قد تأتي بنتائج عكسية ولتحقيق الأهداف المرجوة .)

يراعى في قصص الأطفال من عمر الثالثة حتى السابعة أن :

- تدور على ألسنة الحيوانات والطيور. <ـ ( تكون مشوقة للطفل ومثيرة لانتباذه )
- يتزوج بها الخيال بالواقع. <ـ ( لأن خيال الطفل جامح في هذه المرحلة )
- قصر حجم القصة وقلة أحداثها. <ـ ( لا تكون قصة طويلة لأنه من الصعب على الطفل تتبع احداث القصة ويفهم تركيزية لها )
- البعد عن القصص المخيفة. <ـ ( حتى لا تسبب له قلق وخوف وتوتر )
- الإيحاء بالسلوك الحميد دون وعظ مباشر. <ـ ( مثل موضوع الأمانة لا نعطيه وعظ مباشر بل نحكى له قصة عن الأمانة حتى يستفيد منها لأن الوعظ يؤدي إلى التفوري والملل )
- الاعتماد على القصص المصورة ذات الحجم الكبير. <ـ ( أن تكون الألوان جذابة والصور مشوقة وذات غلاف وصفحات مصقوله ونضعها في ركن القصة في حجرة الدراسة )

- الأطفال من عمر الثامنة حتى الثانية عشرة .. المتعلم هنا يميل إلى معرفة الأشياء الغربية، ويعيل إلى الخيال، والمغامرة والعنف  
لذا يراعى في قصص الأطفال في هذا العمر أن تدور حول:

- المخاطرة والمغامرات. <ـ ( مثل الرحلات التي فيها غموض وتسويق ، قصص غابات استوائية ، قصص مثيرة حدثت للرحلة والمكتشفين ، قصص عن الفضاء أو البحار )
- مجالن الكرة الأرضية والفضاء.

- التلاميذ من عمر الثالثة عشرة حتى الثامنة عشرة .. المتعلم هنا يميل إلى الاستقلالية ويظهر لديه الترعة الاجتماعية والدينية  
والعاطفية

لذا يراعى في القصص لهذا العمر أن تدور حول:

- قصص التضحية والشرف.
- البطولات التاريخية.
- القصص الدينية.

(كلما زاد عمر الطالب زاد النص الموجود في القصة)

## أسس اختيار القصص لذوي الاحتياجات الخاصة :

- أن تكون لغتها سهلة وبسيطة. <ـ ( لا تكون صعبة ولا بد ان تناسب طبيعة الإعاقة )
  - أن تتضمن صورا ملونه وحداية معبرة عن الأحداث. <ـ ( حتى تكون مصدر تشويق للطالب )
  - أن تكون قصيرة حتى لا يمل الطالب ويفقد تركيزه.
  - أن تدور حول شخصيات مألوفة لدى التلاميذ أو تدور على ألسنة الحيوانات والطيور. <ـ ( شخصيات القصة أن تكون من بيئة الطفل المحلية فإذا كان في بيئه بحرية تتكلم عن الصياد ، البيئة الريفية تتكلم عن الفلاح ، في المدن تتكلم عن الصانع أو الطبيب .. أخـ )
  - أن تكون شخصياتها قليلة العدد. <ـ ( حتى يستطيع الطالب تمثيلها عندما يكلفون بذلك وتتوزع الأدوار وتمثل القصة داخل حجرة الدراسة )
  - أن تخوى على مصممين تربوية وتعليمية. <ـ ( أخلاقية ، مهارات اجتماعية ، مهارات تواصل ، يعطي معلومات ذات أهمية بشكل مشوق )
  - أن تزود المتعلم بمعلومات وخبرات ومهارات جديدة.
  - أن تكون محددة من حيث المكان والزمان.
  - يتحتم أن يسود القصة منطق العدل وان تنتهي بانتصار الخير على الشر.
  - إلا تتضمن مفاهيم هدامة تتنافي مع الدين والقيم.
  - أن تميل إلى الفكاهة والمرح. <ـ ( لتكون محبة لدى الطفل ونبعد عن قصص الموت والشر والقصص الكئيبة )
  - يمكن تزويد التلاميذ الصم بعض الإشارات التوضيحية التي توضح مضمون القصة، ويمكن تزويد التلاميذ الصم بأسطوانة مدججه بها شرح لأحداث القصة بلغة الإشارة.
  - يمكن تصميم وإخراج القصص للتلاميذ المعاقين بصريا باستخدام حروف برايل البارزة ليتمكن المعاق بصريا من قراءتها بمفرده، كما يمكن تزويداته بتسجيلات صوتية لأحداث القصة.
- ( نأتي بقصص عن حياة بعض المعاقين الذين تمكنا من قهر الإعاقة وتميزوا عن العاديين )

## طرق روایة القصة لذوي الاحتياجات الخاصة :

- يمكن للمعلم روایة القصة باستخدام :
- الكتاب. <ـ ( كان تكون نسخة لدى المعلم ، او عدة نسخ موزعة على التلاميذ حتى يتبعوا مع المعلم ، او يذهب المعلم بالطلبة إلى المكتبة )
- اللوحات الورقية. <ـ ( مجموعة صور تحكي احداث القصة توضع على ورق مقوي ونضعها على لوحات وبرية بالترتيب حسب احداث القصة حتى النهاية )
- الرسم.
- الأفلام الثابتة. <ـ ( وأيضا المتحركة )

- مسرح العرائس (الدمى – عرائس الحيوط – العرائس القفازية ... الخ) <ـ ( تكون موجودة في ركن العرائس داخل حجرة الصف وهذه الطريقة محببة ومحببة بالنسبة للصغرى في المراحل العمرية الأولى)

#### أدوار المعلم عند استخدام مدخل القصص :

- انتقاء القصة المناسبة من حيث الموضوع والشكل واللغة والحجم. <ـ( مثلا اذا كان المعلم يدرس مواد دينية يأتي بقصص دينية ، معلم التاريخ قصص تاريخية ، معلم رياضيات يأتي بقصص على اللسنة الأرقام والأشكال الهندسية )
- قراءة القصة جيدا قبل مواجهة التلاميذ لتحليلها وتعرف مضامينها التربوية.
- اختيار الوقت المناسب لإلقاء القصة. <ـ( هل في بدء الصحة أم جزء من الحصة أم طول الحصة ؟ )
- تهيئة أذهان التلاميذ لموضوع القصة.
- توفير وسيلة مناسبة لمصاحبة عرض القصة. <ـ( صور ، عرض فيلم تعليمي )
- إلقاء أحداث القصة بأسلوب جذاب ومعبّر. <ـ( نبتعد عن الأسلوب الروتيني والنمطي ، أنك تقرأ نشرة اخبار ، لابد ان تتغير نبرة الصوت حسب الأحداث والافراد )
- تجنب الاستطراد في الإلقاء.
- استخدام ألفاظ مناسبة لقدرات التلاميذ. <ـ( لا تستخدم كلمات أكبر من مستوىهم اللغوي )
- سرد القصة بترتيب منطقي.
- التعبير عن القصة باستخدام صوت معبر وإيماءات مناسبة. <ـ( إيماءات مصاحبة للقصة كتعبيرات الوجه للمعلم أثناء سرد القصة حسب الموقف ، مثل تعبيرات المرح او الحزن )
- توجيهه بعض الأسئلة للطلاب أثناء سرد القصة.
- تشجيع التلاميذ على استكمال بعض أجزاء من القصة. <ـ( حتى تتأكد من تركيز الطلاب على احداث القصة )
- إنتهاء القصة بطريقة جذابة.
- تدوين بعض الحقائق والمعلومات على السبورة. <ـ( مثل أسماء الشخصيات ، أهم الأحداث ، شكل تخطيطي هندسي للقصة (أشخاص – البداية – الأحداث – النهاية )
- تكليف بعض التلاميذ بتمثيل القصة. <ـ( دراما وتمثيل للقصة )
- التعبير عن أحداث القصة باستخدام لغة جسم مناسبة.
- توجيهه أسئلة للطلاب أثناء سرد القصة.
- تشجيع التلاميذ على استكمال بعض أجزاء من القصة.
- تشجيع التلاميذ على استنتاج نهاية مناسبة للقصة.
- إنتهاء القصة بطريقة جذابة.
- اختيار بعض التلاميذ لإعادة سرد القصة.
- أخذ رأى التلاميذ في أحداث وشخصيات القصة.

- تكليف بعض التلاميذ بتلخيص القصة
- توظيف القصة لخدمة أكثر من مادة دراسية
- يمكن استخدام القصة كأسلوب من أساليب التهيئة للدرس الجديد
- تكليف بعض التلاميذ المتميزين في الرسم برسم بعض أحداث القصة
- تكليف التلاميذ بإعادة ترتيب أحداث القصة من خلال الصور
- اصطحاب التلاميذ إلى حجرة المكتبة أو حديقة المدرسة أثناء سرد القصة

#### تطبيط وتنفيذ نشاط باستخدام القصة :

- عنوان القصة : ..... (.....)
- أهداف القصة : .....
- الأدوات المستخدمة : .....
- إجراءات استخدام القصة : .....
- التهيئة .....
  
- .....
- ..... التقويم : .....

## الحاضرة العاشرة

### التدريس للمعاقين باستخدام المدخل الدرامي

( هذه الطريقة يمكن أن تفعل بكفاءة عالية مع جميع الإعاقات وهي طريقة شيقة ومحببة للطلاب )

( وتعتمد هذه الطريقة على فاعلية وإيجابية المتعلم فالمتلقى له دور إيجابي ومشارك )

#### أهمية استخدام المدخل الدرامي مع المعاقين :

فقدان التلاميذ المعاقين لحاسة أو أكثر يؤثر بشكل كبير في مستوى تحصيله الدراسي، وفي مستوى توافقه الاجتماعي وال النفسي على اعتبار أن تلك الحواس تعد بمثابة التوازن التي يطلون منها على العالم الخارجي، لذا فالطالب المعاقين في حاجه إلى استغلال ما تبقى لهم من حواس من خلال استغلال قدرتهم على التعبير الدرامي سواء من خلال الكلام أو التمثيل الصامت أو الحركات التعبيرية، أو من خلال استخدام مسرح العرائس بكافة أشكاله.

#### استخدام المدخل الدرامي في التدريس للمعاقين سمعياً :

- التلاميذ المعاقين سمعياً في حاجة إلى مداخل تدريس تعتمد على النشاط والإيجابية. > ( لأن المعايير درجة تركيزه قليلة مثلاً المعاقين سمعياً لا يوجد تواصل سمعي بين المعلم والطلبة المعاقين ، فنقوم بالتدريس عن طريق التمثيل فيتغلب على مشكلة قلة الانتباه وهو يقوم بالتمثيل الصامت لأنه مناسب لفئة المعاقين سمعياً )

- المدخل الدرامي يتناسب مع طبيعة التلاميذ المعاقين سمعياً، فالأخصم مثل بطنه ولكنه مثل صامت يعتمد على حركات جسمه.
- استخدام المدخل الدرامي يساعد المعاقين سمعياً على تدعيم ثقفهم بأنفسهم، والتغلب على بعض المشكلات مثل الخجل والانسحاب ويدعم ثقته بنفسه، ويدربه على مواجهة مواقف الحياة اليومية. > ( التمثيل يخرج الطالب من انغلاقه على ذاته ويدرب على مواجهة المشكلات التي يواجهها في حياته اليومية مثل عدم القدرة على التواصل مع الآخرين لعدم معرفتهم للغة الإشارة )

- اهتمام دول العالم بإنشاء مسارح خاصة بالصم يقدم عليها رواج الأدب العالمي. > ( مثل مسرح يوجين أولين في نيويورك مسرح خاص بالصم وهذه الفرقة لفت العالم لتقديم عروضها )

#### المعاقين سمعياً والدراما الإبداعية :

- من الطرق الفعالة خاصة في مرحلة رياض الأطفال والابتدائي.
- تعتمد على التعبير الحر الذي لا يتقييد بنصوص مكتوبة أو محتوى منهج، فتشحول الأحلام على ما يشبه الواقع. > ( نعطي الطالب فكرة وهو يعبر عنها كما يشاء وهي مناسبة لمرحلة الابتدائي ورياض الأطفال فالدراما الإبداعية لا تتقييد بنصوص مكتوبة أو محتوى أو منهج )
- الأفكار التي يتم التعبير عنها تقاوم عملية النسيان وتظل عالقة في الذاكرة لمدة طويلة سواء للتلاميذ المشاركون في التمثيل أو المشاهدين، لاعتمادهم على الذاكرة البصرية التي تعرض فقدانهم للذاكرة السمعية. > ( يشكى الطالب دائماً من النسيان لاعتمادهم على الذاكرة البصرية )
- تساعد على تنمية التخيل والإبداع.

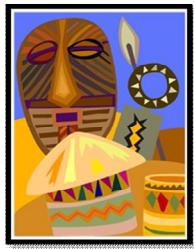
## أفكار لمارسة الدراما الإبداعية :

لرياض الأطفال، يمكن تدريب الطفل على تمثيل ما يلي:

- يقلد حركة بعض الحيوانات والطيور.
- في الابتدائي، يمكن تدريب التلميذ على تخيل نفسه في حديقة للحيوان، أو رائد فضاء أو غواص، وهي موافق تساعد على تنمية مهارات التواصل وحل المشكلات واتخاذ القرار والتخيل والإبداع.

## ما يجب على المعلم مراعاته عند استخدام الدراما الإبداعية ؟

- إعطاء معلومات محدودة عن المواقف لإعطاء التلاميذ المعاقين سعياً الفرصة على استكمالها. >~ (لا نشرح الموقف كامل وهو يقلده بل نعطيه فكرة ونترك له الحرية ليغير عن نفسه)
- عدم الحد من حرية التلميذ بالتدخل المستمر. >~ (لا يتدخل المعلم)
- استغلال المهارات الفنية لدى بعض التلاميذ الصم لتصميم أقنعة تستخدم في عملية التمثيل أو رسم خلفيات تحمل محل الديكور. >~ (مثل الرسم والتصميم ، صنع أقنعة وخلفيات للمسرح)
- تشجيع جميع التلاميذ على المشاركة. >~ (حتى يتخلصوا من الخجل ونبأ في هذه الفكرة من طالب جريء حتى يتangkan زملائه الباقيين)
- الاتفاق مع التلاميذ الصم على إشارة معينة للشخصيات التي يتم تمثيلها. >~ (كل شخصية لها إشارة معينة خاصة لدى الصم)



## المحتوى المسرح :

- يعتمد على نصوص بعض الموضوعات المقررة على التلاميذ، ويطلب تحويلها إلى صياغة درامية وصفية لشرح حركة الأداء لعدم قدرة الصم على التعبير اللفظي.
- الموضوعات التي يمكننا مسرحتها :
- الشخصيات التاريخية بما فيها قصص حياة بعض المعاقين مثل: أبو العلاء المعري، وهيلين كيلر، وبشار بن برد، وطه حسين، وبيتهوفن .
- مشكلات اجتماعية وبيئية. مثل مشكلة: الأمية، والتلوث، وتعاطي المخدرات .. وغيرها من المشكلات. >~ (حوادث السيارات)



- مهارات الحياة اليومية. مثل : مهارات السفر بالقطارات والطائرات والتعامل مع البنوك، والمؤسسات الحكومية الأخرى. >~ (كيف يتغلب على المشكلات التي تواجهه في السفر بالطائرة مثلاً)
- بيئات ومجتمعات محلية وعالمية، لتبصير المعاق سعياً بمحاصص تلك المجتمعات مثل المجتمعات في وسط إفريقيا، في الاسكيمو، في جنوب شرق آسيا .. الخ >~ (بدل من القراءة عن العادات والتقاليد في بعض الدول تقوم بتمثيلها )
- سير وقصص دينية. سواء المذكورة في كتب التربية الإسلامية أو موضوعات القراءة والتاريخ.
- موضوعات القراءة المكتوبة على شكل قصة.

## أهمية استخدام أنشطة التمثيل مع المعاقين عقلياً :

- يزيد من شعور المعاق عقلياً بالتقدير الاجتماعي من الآخرين. < لأن المجتمع سيغير نظرته للمعاقين فيقبل المعاقين عقليا>
- يمنحه التقدير الذاتي نتيجة إحساسه أنه يمارس الأنشطة نفسها التي يمارسها العاديين.
- يعبر عن نفسه بطريقة محببة.
- يحقق مبدأ التعلم من خلال النشاط . < فتبقى المعلومة وقت أطول ومقاومة للنسفان>
- التخفيف من حدة بعض المشكلات السلوكية مثل: العدوانية والعزلة والخجل وعدم تحمل المسؤولية. < مثلاً الطفل العدوي يمارس العدوان ليلفت انتباه الآخرين فعندما يقوم بالتمثيل يتحقق له هذا الجانب ويحس أن له دور مهم ، الطفل الخجول نكلهه ببعض الأمور حتى يتغلب على الخجل )
- يساعد على حل مشكلة ضعف الانتباه لدى المعاق عقليا. < لأن درجة التركيز عالية>
- تنمية مهارات الكلام. < لدى المعاقين عقلياً مشكلات في الكلام ولغتهم منككة ، ويساعد التمثيل في تنمية مهارات الكلام>

## الموضوعات التي يمكن تقديمها درامياً للمعاقين عقلياً :

- مهارات العناية بالذات. ومهارات تناول الطعام وارتداء الملابس. < نعطي صورة إيجابية وآخر سلبية في مهارة ما>
- التدريب على بعض القيم الدينية والاجتماعية مثل: آداب الصلاة، والاستذان، وآداب السلام.
- مهارات اللغة والتواصل والتي تعتمد على تقليد أصوات وحركات بعض الطيور والحيوانات.
- التعبير عن بعض أنواع المشاعر والانفعالات مثل : الفرح والحزن والدهشة، والتعب .. الخ.
- التدريب على مهارات الشراء والبيع واستخدام النقود في تعاملات الحياة اليومية.
- تدريب التلاميذ على تحقيق الأمان المترلي مثل كيف يتصرف إذا شب حريق وهو بمفرده بالمترل، أو تعرض منزله للسرقة أو تعرض لإصابة.. الخ < مثل الدفاية ، الغاز ، فيش الكهرباء ، المنظفات ، تعرض المترل للسرقة كيف يستخدم الاسعافات الاولية )
- التدريب على آداب الطريق وقواعد المرور؛ حتى لا يتعرض لأنطوار الطريق.

## المحاضرة الحادية عشر

### التدريس للمعاقين باستخدام المدخل الدرامي

**الأنشطة الدرامية المناسبة مع المعاقين عقلياً :**

#### **مسرح العرائس :**

تعالج هذه الطريقة في التغلب على مشكلات مثل العدوان والخجل وفرط الحركة ، وتشير إبداعات التلاميذ من خلال الرسم والتمثيل .

وهذه الطريقة مناسبة جداً مع المعاقين عقلياً داخل حجرة الدراسة في ركن مسرح العرائس ، ولا بد أن تتحتوي هذه الطريقة على تنمية القيم والمهارات

#### أنواع مسرح العرائس ..

- تعتمد تمثيليات العرائس على قيام المعلم بتحريكها وإلقاء القصة أثناء التحرير والتالي تعتمد على تنمية القيم وتوسيعهم بالمشكلات الاجتماعية .
- العرائس الفقارية .
- العرائس ذات الخيوط.
- عرائس خيال الظل، وهي أشكال مسطحة جانبية تصنع من الورق المقوى أو الرقائق المعدنية يتم تحريكها خلف ستارة يضاء نصف شفافة مضيئة.
- يمكن للمعلم الاعتماد على مادة صوتية مسموعة. <~ ( مثل الأناشيد )  
( هذا النمط في التدريس مناسب للصم والمعاقين عقلياً وصعوبات التعلم )

#### الخطوات التي يقوم عليها المدخل الدرامي :

#### مرحلة التخطيط النظري ..

١ - تحديد الموضوع أو الفكرة المراد تقديمها <~( ليست جميع الدروس يمكن تقديمها بهذا النمط فقد تكون بعض الدروس على طريقة القصة أو الزيارات الميدانية ، فلا بد أن تكون الطريقة مناسبة للدرس ولطبيعة الطلاب ومع طبيعة الأهداف ، ولا مانع من استخدام أكثر من طريقة في الدرس الواحد)

٢ - الإطلاع الجيد على موضوع الدرس بمدف:

- تحديد أهداف الدرس.

- تحديد المعلومات والمهارات والقيم المضمنة في الدرس. <~ ( أي درس توجد به معلومات لابد أن يكون فيها مهارات

وقيم مثل الأمانة والصدق والإيهار والتضحية وأيضاً مفاهيم مثل الأسرة ، البيئة ، مستشفى ، مصنع ، جبل ، هضبة)

- تحديد الوسائل التعليمية والأنشطة التعليمية المكملة للنشاط التمثيلي. <~ ( بطاقات ، صور ، ملابس ، أقنعة)

- تحديد المكان المناسب لإجراء عملية التمثيل . <~ ( إما حجرة الدراسة أو مسرح المدرسة لكن يفضل أن تكون حجرة الدراسة لأن عدد الطلاب قليل وستكون حجرة الدراسة محبيّة للطلاب)

- تحديد أساليب التقويم. > ~ (تقويم أدائي)

٣- صياغة أهداف الدرس بحيث ترتبط بمهارات النشاط التمثيلي . > ~ (مثال أن يجسد شخصية رجل الشرطة ، رسم وتصميم المسرح أو أقنعه لشخصيات المسرحية ، تعاون الطلاب مع بعضهم وبعض (هدف وجداً))

٤- تحديد الأدوار والشخصيات المطلوب تمثيلها مع مراعاة أن تكون محدودة العدد . > ~ (لا تكون الشخصيات كثيرة لأنها تشتت انتباх المعاق ، خاصة المعاقين عقليا )

٥- معالجة المحتوى بطريقة درامية . > ~ (دراما إبداعية أو محتوى مسرح ، مثل مسرحية الأرقام – الأشكال الهندسية – أدوات الاستفهام – الكواكب ، لابد أن تكون هذه الأفكار مناسبة لعقليات المعاقين )

٦- تحديد الأدوات والوسائل المعينة مع العمل على قيام الطلاب بإعداداتها . > ~ (نكلف التلاميذ بإحضارها إذا تطلب الأمر مثل غطاء لرأس – سيف خشبي – أدوات مكملة في التمثيل )

٧- تحديد أساليب التقويم اعتمادا على التقويم الأدائي، أسئلة من أنا ، أين أكون، ماذا أفعل؟ > ~ (من أنا مثل الفوازير والألغاز – أين أكون وماذا أفعل؟ نعد بعض الكروت وكل كرت يتكلم عن شخصية من الشخصيات ثم يقوم أحد الطلاب بسحب كرت ثم يمثل تمثيل صامت هذه الشخصية ويستنتاج زملائه عن هذه الشخصية)

### مرحلة التطبيق العملي ..

١- هيئة وتنشيط لتلاميذ لعملية التمثيل. > ~ (نحيطهم ونعرفهم بالأدوار وكيف يتصرفون وكيف تحافظ على النظام داخل الفصل )

٢- عرض الموضوع وتوزيع الأدوار على التلاميذ. > ~ (إعطائهم فكرة عن الموضوع وتوزيع الأدوار داخل الحصة ومراجعة معاهم )

٣- إعداد المكان الذي سيتم فيه التمثيل. > ~ (يفضل أن تكون حجرة الدراسة لأن تحويل حجرة الدراسة إلى مسرح تكون محببة إلى نفوس الطلبة )

٤- إعطاء التوجيهات للتلاميذ المشاركين والمشاهدين.

٥- القيام بعملية التمثيل، مع مراعاة ما يلي:

- تخلى المعلم بالصبر والمرؤنة.

- مشاركة الطلاب التمثيل، ونشر روح الفكاهة.

- التدخل لإيقاف التمثيل.

٦- التقويم، مناقشة – إعادة التمثيل.

### درس ممسرح للصم (لماذا نخترم قواعد المرور؟)

#### أهداف الدرس ..

بعد دراسة التلميذ الأصم لهذا الدرس يتوقع أن يصبح قادرًا على أن:

- يشرح العواقب التي قد تحدث بسبب مخالفته لآداب الطريق.

- يفرق بين بعض السلوكيات الخاطئة وبعض السلوكيات الحسنة الخاصة بآداب الطريق.
- يعط أمثلة لبعض السلوكيات الخاطئة التي قد تحدث أثناء سيره في الطريق.

### الشخصيات والأدوار ..

الأدوار ستتحدد في ضوء تكليفات المعلم.

### معالجة المحتوى بطريقة درامية ..

ستتم معالجة الدرس من خلال لعب الأدوار المختلفة المتعلقة بقواعد المرور وآداب الطريق؛ حيث يقوم المعلم بسؤال التلاميذ الصم عن كيفية التصرف أثناء لعب الأدوار التالية؟ وماذا يمكن أن يحدث له من عواقب؟

**أشرح بالتمثيل ..** تلميذ يريد أن يعبر طريق مزدحم بالسيارات فمن أين يعبر، وما هي العواقب التي تحدث إذا تصرف بطريقة خاطئة؟

- تلميذ يأكل موز ويلقى بالقشر على الأرض في الطريق العام.
- تلميذ يقابل رجل مسن يريد أن يعبر الطريق.
- تلميذ يكتشف أثناء سيره وجود بالوعة صرف صحي مكسوقة، ولا يوجد لها غطاء. ماذا يفعل؟
- تلميذ أصم يتعرض أثناء سيره في الطريق للمضايقة من قبل أحد الأطفال العاديين. ماذا يفعل؟

### الأدوات والوسائل المعينة ..

- نموذج من الورق المقوى لإشارات المرور.
- لوحات إرشادية تعبر عن أماكن عبور المشاة.

### التقويم :

- عبارة عن مجموعة كروت ورقية كل كارت يعبر عن موقف معين ليقوم كل تلميذ بسحب كارت ويقوم بتمثيل الموقف الموضح فيه مثل:
- تلميذ يركب سيارة ويقوم بالتفحيط !
- تلميذ يخطئ إشارة المرور الحمراء !

## المحاضرة الثانية عشر

### التدريس للمعاقين باستخدام مدخل اللعب

( مدخل اللعب مدخل مهم فقد وجد علماء النفس أن ممارسة الطفل اللعب يساعد في ذلك على تنمية الكثير من المهارات فلا بد أن نعرف كيف نوظف طريقة اللعب في تحقيق الأهداف التعليمية ؟ ولا يقتصر اللعب والنشاط على الإنسان فقط بل الحيوان أيضا ، والاطفال من خلال اللعب يتقمصوا شخصيات الكبار فالبنت تقلد أمها ، والولد يقلد أبيه ، وباللعب ندرس الأطفال على أدوارهم المستقبلية )

#### مميزات مدخل اللعب :

من أبرز الطرق التي تتناسب مع ذوي الاحتياجات الخاصة، وتتلخص إيجابياته فيما يلي:

- تزود المتعلم بخبرات أقرب للواقع العملي.
- زيادة إيجابية المتعلم أثناء ممارسته للعبة، ومساعدته على التخلص من السلبية والانسحاب. > ( الطالب لا يجلس مكتوف الأيدي ، بل يترك مقعدة ويمارس اللعب والأنشطة التي تهدف إلى تنمية الإبداع والتخييل والتفكير ، وحل المشكلات وهي أنشطة جماعية تخرج الطالب من عزلته وتحمله وتحلله وتزيد تقديره لذاته)
- اكتساب العديد من المهارات والمعلومات والاتجاهات. > (تبادل الخبرات بينه وبين أقرانه ، يكتب معلومات واتجاهات جديدة)
- تطبيق ما تم تعلمه على مواقف الحياة .
- تحقيق المتعة والتسلية أثناء التدريس.
- زيادة القدرة على الاتصال والتفاعل مع الآخرين. > (يتواصل مع أقرانه ومع المعلم )

#### معايير اختيار الألعاب التعليمية :

- أن تتصل بالأهداف التعليمية. > ( مثل تنمية مهارات حركية ، أو مهارة القراءة ، او العد ، أو تنمية مهارات الحياة اليومية )
- أن تتناسب مع ذوي الاحتياجات الخاصة. > ( نبتعد عن الألعاب الغير مناسبة لإعاقة الأطفال )
- أن تخلو من التعقيد، ومن الأخطار الجسمية.
- أن تتناسب مع عدد المتعلمين، بحيث يشارك معظم الطلاب.
- يمكن تطبيقها في الواقع. > ( فلا تحتاج إمكانيات مادية كبيرة )
- عدم احتياجها إلى تجهيزات مكلفة. > ( لا ترهق ميزانية المدرسة ومكلفة جدا ، بل الأفضل ان تكون الخامات والأدوات بالتعاون مع الطلبة يتم توفيرها )

#### خطوات تنفيذ الألعاب التعليمية :

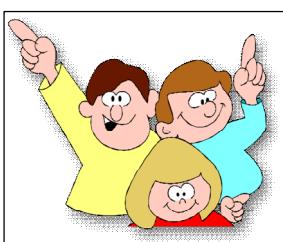
أولاً : مرحلة الإعداد والتنفيذ. وتضم الخطوات التالية ..

1. صياغة الأهداف التعليمية.

٢. تحديد المفهوم الرئيس الذي تدور حوله اللعبة. <ـ ( تدور حول العد ، او عن الانسان ، أو الحيوان ..ألح)
٣. تحديد مجال اللعبة (أرقام، جسم الإنسان، الحواس ،،،)
٤. وضع قائمة بالمواد والأدوات المستخدمة في اللعبة. <ـ ( تحديد طبيعة الأدوات أقلام ، أوراق ، مجسمات ، جهاز تسجيل ، طاولات ، كراسى)
٥. تحديد الوقت المستغرق ومكان التنفيذ. <ـ ( المكان هل في حجرة الدراسة ، أو فناء المدرسة ، او الحديقة )
٦. تحديد خطوات التنفيذ من البداية للنهاية.
٧. تحديد الأدوار ووضع القواعد. <ـ ( من القواعد مثلاً من يفوز أو يكسب له درجة معينة أو جائزة )
٨. هيئة أذهان المتعلمين وتشوييقهم للعبة.
٩. توزيع الأدوار بما يتناسب مع قدرات الطلاب. <ـ ( لا تختر طالب سيفشل في أداء دور معين في اللعبة لأن ذلك يسبب إحباط للطالب )
١٠. بث الحماس في نفوس الطلاب.
١١. قيام المعلم بالمشاركة في اللعبة لتحقيق ما يعرف بال موقف الودود. <ـ ( إزالة الرهبة والخوف من نفوس الطلبة تجاه المعلم )

#### ثانياً : مرحلة التقويم ..

- وتعتمد على قيام المعلم بتدوين ملاحظاته على تنفيذ اللعبة للحكم على مدى فاعليتها.
- القيام بإعادة تطبيق اللعبة بطريقة جديدة.
- وعلى المعلم طرح بعض التساؤلات مثل :



• مدى وضوح قواعد اللعبة ؟ مدى ملائمة الزمن؟

• مدى استمتاع الطلاب باللعبة ؟ مدى تحقق الانضباط ؟ مدى تحقق الأهداف ؟

#### الألعاب التعليمية وعلاقتها بالنمو الجسمي :

- تساعد الألعاب على تمية مهارات العضلات الكبيرة لدى الطالب من خلال ما يلي:
- ممارسة الحركات الأولية كالجري والوثب والزحف والسباحة.
- التدريب على التوافق العضلي العصبي.
- تعرف قواعد السلامة والأمن من خلال الحركة.
- أداء بعض التمارينات العلاجية. <ـ ( مثل طبلة الشلل الدماغي يحتاجون لتدريبات تحت أشراف مختص )

#### نماذج من الألعاب التعليمية :

#### لعبة أنس وأخبر :

الأهداف :

- تنمية مهارات التمييز اللمسى. <ـ ( خشن ناعم ، كبير صغير ، مدبوب أملس )
- تنمية مهارات اللغة لدى المتعلم من خلال وصف ما يلمسه.

### الأدوات :

- صندوق من الورق المقوى به فتحه ليدخل التلميذ يده فيها.
- أشياء مختلفة الأشكال والألوان توضع بالصندوق.

### إجراءات اللعبة :

١. يضع المعلم أشياء مألفة للمتعلم داخل الصندوق مثل : الأشكال الهندسية، نماذج من الفواكه والحيوانات.. الخ.
٢. أن يطلب من كل تلميذ حسب دوره أن يلمس ما بداخل الصندوق، ويصف ما لمسه.
٣. يسمح لمعلم للتلاميذ استنتاج اسم الشيء الذي وصفه زميلهم.
٤. يقوم المعلم بكشف ما لمسه التلميذ ويدع التلاميذ يشاهدونه لدعيم ما تم تعلمه.

**التقويم :** كرر اللعبة بأشياء أخرى ذات ملمس مختلف.

### لعبة الرقم الخطأ :

### إجراءات اللعبة :

### الأهداف :

- تعرف تسلسل الأرقام.
- تنمية ذاكرة التسلسل البصري.

**الأدوات :** بطاقات ورقية مكتوب عليها أرقام مسلسلة بعدد التلاميذ.

### الإجراءات :

- ١- اطلب من التلاميذ تكوين دائرة بتسلسل الأرقام التي معهم، ويطلب من واحد منهم بالوقوف بمتصف الدائرة، ودعه يلاحظ تسلسل الأرقام.
- ٢- ضع عصابة على عينه، وغير ترتيب التلاميذ.
- ٣- انزع العصابة، ودعه يتعرف على التلاميذ الذين خرجوا عن نطاق التسلسل.
- ٤- استمر في النشاط حتى يحصل كل تلميذ على دوره في الوقوف في متصف الدائرة.

### لعبة النظر إلى المرأة :

### الأهداف :

- معرفة التلميذ أهمية الحفاظ على المظهر العام.
- تحديد ما إذا كان مظهره مناسب أم غير مناسب.

### الأدوات :

- مرآة كبيرة بحجم طول التلميذ.
- لوح ورق يقسم إلى أقسام يوضع فيه أسماء التلاميذ، وأجزاء الجسم التي تعبر عن المظهر العام ( الشعر، الملابس، الأظافر) .. الخ.

### **الإجراءات :**

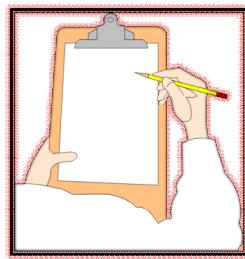
- ثبت المرأة، واللوحة الورقية بحيث تكون في مستوى أقصر التلاميذ.
- اطلب من كل تلميذ النظر إلى المرأة ثم يقوم بتسجيل نتيجة ملاحظته أمام اسمه على اللوحة، وذلك بوضع علامة (صح) أو علامة (خطأ) أمام كل حزء.

**التقويم :** ناقش التلاميذ المعافين في مدى أهمية الحفاظ على المظهر. **<ـ( التشويق والملائكة والإثارة ، تقييم ذاتي ، موضوعية في الحكم ، مساعدة الطالب على الحافظة على مظهره)**

### لعبة النظر إلى المرأة

الاسم - بنود التقييم	تصفييف الشعر	تقليم الأظافر	نظافة الثوب	نظافة الحذاء
هتان				
محمد				
فهد				
سعود				

الآن جاء دورك لخبط لعبه تعليمية



من المهم استخدام الألعاب التعليمية لكسر الروتين اليومي داخل الصف

الحاضرة الثالثة عشر

## **استخدام المدخل البيئي للتدريس للمعاقين**

(مدخل يعتمد على استخدام البيئة ويرتبط بالبيئة المحلية التي يعيش فيها الطفل المعاق والمدارف الأساسي من التعليم هو دمج المعاقين في المجتمع والتكييف في بيئته )

(يعتبر من المدخل الأساسي في تربية المعاقين لأنه يدرّبهم على مهارات عديدة وتدريّبهم من خلال الزيارات الميدانية وكيف يتعامل مع العاديين في مواقف الحياة اليومية )

ما المقصود بالبيئة المحلية؟

هي ذلك المكان الذي يعيش فيه المتعلم بما يحتويه من نبات وحيوان وغيرها من المظاهر الطبيعية والبشرية.

## - علاقة البيئة المحلية بالتدريس للمعاقين

- لابد من تدريب المعاق على الاندماج في المجتمع من حوله لاكتساب المهارات الاجتماعية والحياتية والمهنية لمساعدته على التكيف.
  - **لبيئة مليئة بالخبرات المباشرة والمشيرات التي تتيح العديد من الفرص للتعليم والتعلم.** <~ (البيئة بكل مكوناتها تعتبر كمعلم يُعرف فيه الطالب للعديد من المواقف المختلفة ، وأكثر من ٨٠٪ من المهارات يكتسبها المتعلم من حلال إحتكاكه بالبيئة)>
  - **تنوع البيئات** (زراعية ، صحراوية، صناعية، بحرية، مدن .. الخ، يفتح عيون المعاقين على خبرات حياتية متنوعة. <~ (إذا كانت بيئة الطالب زراعية نعرفه على النباتات وانواعها وتصنيفاتها وطريقة زراعتها ، مراحل نموها .. الخ)
  - إذا كانت البيئة صحراوية نعرفها عن النباتات الشوكية ، حيوانات وطيور تعيش في الصحراء ، الصخور والهضاب ، النباتات الصحراوية، عادات وتقاليد البدو في الصحراء .
  - إذا كانت بيئة صناعية نتكلم عن المصانع والصناعات وانواعها وكيف تصنع .. الخ .
  - البحريّة خصائص البحر ، المناخ في البيئة الساحلية ، الحيوانات والأسماك .

البيئة المحلية والتدريس للمعاقين

البيئة المحلية كتاب مفتوح متعدد الخبرات، لابد أن تفتح عليه المدرسة من خلال تخطيط وتنفيذ دروس مرتبطة بالبيئة المحلية بتنظيم رحلات وزيارات إلى العديد من الواقع كالصناعات والمزارع والمتاحف والأسواق والواقع التاريخية وغيرها. -> توجد في العديد من مدارس التربية الخاصة برامج أسبوعي للزيارات والرحلات لبعض الواقع الموجودة في بيئه الطالب هذا بالنسبة للطلاب ، اما الطلبات بسبب العادات والتقاليد ، تخرج الطالبة من المدرسة بل تكتسب عادتها ومهاراتها من خلال الخروج مع الأسرة)

## **فوائد استخدام البيئة المحلية كمدخل للتدريس للمعاقين :**

- جعل الدراسة أكثر إثارة وتشويق. > (لكسر الروتين اليومي )
  - خروج المتعلم من جو المدرسة الرتيب.

- اكتساب المتعلم للمعلومات من مصادرها الأصلية. <~ (يشاهد الأشياء على الطبيعة مثل البحر ، الحيوانات ، مصانع موقع تراثية )

- إطلاع الطلاب على المشكلات البيئية عن قرب. <~ (مثل موضوع التلوث البيئي يرص الطالب مظاهر التلوث )
- تكوين اتجاهات إيجابية لدى المعاقين نحو ممارسة العمل اليدوي. <~ (لأنه من خلال رؤيته للحرف وموقع العمل مثل الورش والمصانع فيغير فكرته لهذه الحرف وقد يكتسبها وتكون مهنة له ويكتسب به عيشه )
- التدريب على مواجهة المواقف الحياتية. <~ (كيف يتعامل مع العاديين ، ايضاً مؤسسات المجتمع المختلفة )
- تبصير العاديين بطبيعة المعاقين لتقبلهم من خلال رؤيتهم أشاء زيارتهم الميدانية للموقع المختلفة. <~ ( تغيير نظرة المجتمع تجاه المعاقين من السلبية للإيجابية )
- تقريب المفاهيم المجردة إلى ذهن المعاق من خلال الخبرات اللمسية. <~ ( مثل مفهوم المد والجزر )
- التدريب على مهارات التعاون والقيادة والتواصل.

### أقرأ... وناقش ما علاقة ما تقرأه بالدخل البيئي

يقول كونفوشيوس :

“قل لي وسوف أنسى.. أري وعلی أتذكر .. أشرکني وسوف أفهم”

ويقول روسو :

“أرجلنا وأيدينا وأعيننا هم أساتذة الحكم الأولون، وحيث تكون الحواس هادياً للطفل في بداية حياته يصبح العالم خير كتاب ”

### خطوات استخدام المدخل البيئي :

- الخروج للبيئة لا بد أن يكون حروجاً مخاططاً بمعرفة المعلم.
- لابد من إيجاد علاقة بين موضوعات المنهج وبين مكونات البيئة المحلية.
- يمكننا الاستفادة من المصادر البشرية على هيئة ندوات تعقد داخل المدرسة مع رجال شرطة أو مطافي أو طبيب أو رجال دين.

### يعتمد المدخل البيئي على الخطوات التالية :

- ١- اختيار مكان مرتبط بموضوعات المقرر. <~ (قلعة تاريخية ، مزرعة ، متاحف ، مصنع)
- ٢- اختيار مكان لا يشكل خطورة على الطلاب المعاقين. <~ (لضمان سلامتهم )
- ٣- تحديد مكان يسهل الانتقال إليه.
- ٤- على المعلم بزيارة المكان قبل توجه الطلاب إليه. <~ ( حتى يدرسه على الطبيعة وهل المكان خطر على الطلاب أو لا ؟ وما هي الأماكن المهمة التي سيركز عليها ؟ )
- ٥- قراءة المعلم حول تاريخ وأهمية ومكونات المكان.
- ٦- إثناء الإجراءات الإدارية الخاصة بالزيارة مثل : موافقة أولياء الأمور وإخطار ومخاطبة الجهة المزعمع زيارتها لأنخذ موافقتها.
- ٧- تحديد وسيلة الانتقال المناسبة.
- ٨- تحفيظ ذهن الطلاب حول طبيعة مكان الزيارة.

- قيام المعلم بتوزيع مجموعات العمل على الطلاب المعاين مثل : (مجموعة استيفاء أوراق العمل – مجموعة التصوير الضوئي – مجموعة جمع العينات والمطبوعات – مجموعة الرسم – مجموعة للتنظيم ..)
- تخطيط وتصميم الدرس في خطة التحضير كما لو كان سيقوم بتدريسه داخل حجرة الدراسة.
- تجهيز أوراق العمل، والمواد والوسائل التعليمية.

#### **نموذج لورقة عمل :**

- اسم الطالب :
- الصف الدراسي :
- مكان الزيارة (متحف الأحساء الوطني)
- الحي الذي يقع فيه المتحف: ..... .
- تاريخ إنشاء المتحف: ..... .
- أقسام المتحف: ..... .
- أهم محتويات المتحف: ..... .

#### **نموذج لخطيط درس باستخدام المدخل البيئي :**

عنوان الدرس (.....)

صياغة أهداف الدرس بحيث ترتبط بالأنشطة التي سيقوم بها الطلاب المعاين مثل:

١. أن يجمع الطلاب عينات ونماذج.
٢. أن يلتقط الطلاب بعض الصور الضوئية لمكان الزيارة.
٣. أن يرسم الطلاب موقع الزيارة.
٤. أن يتبع الطلاب خط سير الرحلة على الخريطة.

#### **نموذج لخطيط درس باستخدام المدخل البيئي :**

#### **الوسائل والمواد التعليمية :**

- أوراق عمل تتضمن خريطة لخط سير الرحلة.
- صور لمكان الزيارة.
- فيلم تعليمي لمكان الزيارة.

#### **إجراءات وأنشطة التدريس :**

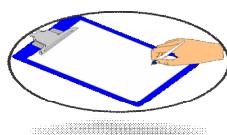
- التجهيز** .. يقوم المعلم بعرض المعلومات المدعمة بالصور والأفلام عن مكان الزيارة لتهيئة الطلاب قبل التوجه للرحلة.
- قيام المعلم بتوزيع الأدوار على مجموعات العمل، وتحديد دور كل مجموعة وإلقاء التعليمات الخاصة بسلامتهم أثناء الرحلة.
- قيام المعلم بتوزيع أوراق العمل على الطلاب ويحدد لهم المطلوب منهم.
  - قيام المعلم بتوزيع ورقة العمل الخاصة بخط سير الرحلة (نقطة البداية إلى نقطة النهاية)

- قيام المعلم أو المرشد بعملية الشرح للתלמיד لتعريفهم بمحفوظات مكان الزيارة، مع قيام الطلاب بتنفيذ التكليفات المطلوبة منهم (التصوير الضوئي، الرسم، جمع العينات والمطبوعات، كتابة-أوراق العمل .....
- قيام المعلم بمناقشة الطلاب أثناء رحلة العودة فيما شاهدوه.
- قيام المعلم بالإشراف على تنفيذ التكليفات التي تم توزيعها على مجموعات العمل المختلفة.

#### التقويم :

- استخدام أوراق العمل وتصويرها.
- قيام مجموعة جمع العينات والنماذج بشرح ما جمعوه أمام زملائهم.
- قيام مجموعة التصوير بعرض الصور وشرح محتوياتها.
- قيام مجموعة الرسم بعرض رسومهم.
- قيام مجموعة عمل مجلة الحائط بعرض مجلة الحائط التي توضح وقائع الزيارة.

اختر مكان من البيئة المحلية وصمم درس في ضوء المدخل البيئي



## المحاضرة الرابعة عشر

### استراتيجيات التدريس وتنمية التفكير للمتفوقين والموهوبين

(الطفل الموهوب يحتاج إلى رعاية خاصة وطرق تدريس خاصة ، بحيث تستثمر هذه الطاقات الإبداعية الموجودة لدى الطلبة ، وعدم أتباع برنامج خاص لهذه الفئة يؤدي إلى انطفاء هذه المواهب ).

( فالطفل الموهوب لديه تساؤلات كثيرة وخيال واسع ، ونشاطه العقلي أكبر من نشاط الطفل العادي والطفل الموهوب دائماً يسيطر المعلم بالأسئلة وهناك معلمين غير متخصصين لفئة الموهوبين فيضيق المعلم ذرعاً من أسئلة الطفل الموهوب فيشعر الطفل بالإحباط وقد يكتب المعلم أن هذا الطالب مشاغب وكثير الحركة وتساؤلاته كثير ، ومن الموهوبين الذين عانوا في طفولتهم من المعلم طومسون مخترع الكهرباء ).

#### استراتيجيات التدريس وتنمية التفكير للمتفوقين والموهوبين :

- هناك بعض الاستراتيجيات التي تتناسب مع طبيعة التلاميذ المتفوقين والموهوبين، والتي تعتمد على ما يلي:
- تحديد مجالات القوة لدى التلاميذ في البداية. <ـ (مثل الشعر ، الرسم ، التصوير ، الكمبيوتر ، الموسيقي ، كتابة قصة والمتوفوق دراسياً مختلف عن الموهوب ، فالطفل الموهوب يكون مبدع في مجال معين كالرسم ، فقد يكون الطفل الموهوب تحصيله ضعيف .)
- إجراء اختبار قبلي لتحديد ما يعرفونه من المفاهيم والمعلومات والمهارات والقيم المختلفة والتي ينوى المعلم على تقديمها. <ـ (تحديد نقاط القوة والضعف)
- إعفائهم من إضاعة وقتهم في شرح وإعادة ما يفهمونه

#### استراتيجية الأكثر صعوبة أولاً :

- تستخدم هذه الإستراتيجية للكشف عن التلاميذ المتفوقين والموهوبين في الفصل العادي، وتعتمد على قيام المعلم بالسماع للتلاميذ بمحاولة حل بعض الأسئلة أو التدريجيات الأكثر صعوبة أولاً قبل قيامهم بحل باقي الأسئلة، وإذا تمكّن التلميذ من عملية الحل بنجاح وفقاً للشروط التي وضعها المعلم، يحصل على تقدير كأنه حل التكاليفات كلها، وبالتالي يتمتع التلميذ هنا بميزة اختصار الوقت.
- يستطيع التلاميذ استغلال الوقت المتبقى لهم في اختيار أنشطة تعليمية يختارونها بأنفسهم، وهذه الإستراتيجية بحاجة مع التلاميذ الذين يظهرون مشكلات سلوكية، ومن يرفضون أداء واجباتهم نتيجة شعورهم بالملل نظراً لتكلرارها وكثراها .>ـ (حدد النقاط الأساسية في الوحدة الرئيسية أبداً بتفسيرها للطفل الموهوب ، وأعطيه من الأنشطة التي لا يجد فيها صعوبة وإعطاء إنشطة بدبله مثل اعداد بحث ، مقابله مع شخصية مهمه كالصحي ، تحضير فلم تسجيلى على الكمبيوتر .)

#### استراتيجية اختصار المنهج :

- تعتمد هذه الإستراتيجية على اختصار المنهج للتلميذ المتفوق أو الموهوب في الحالات التي تمثل مواطن قوته بالنسبة له ، مع إعطائه أنشطة أخرى بدبله لكي يمارسها في الوقت الذي تم اختصاره.

#### استراتيجية دليل الدراسة :

- وتعتمد على قيام المعلم بوضع دليل لوحدة دراسية يشتمل على أكثر المفاهيم أهمية في الكتاب المدرسي، والتلاميذ الذين يتأهلون وفقاً للمعايير التي يضعها المعلم، سوف يسمح لهم بقضاء وقت بعيداً عن الفصل لجمع معلومات ذات صلة بموضوع الوحدة، بينما يقوم المعلم بالتدريس لبقية التلاميذ من الكتاب المدرسي، وسيطلق على التلاميذ المتفوقين في هذه الحالة (خبراء مقيمين) <(موجود داخل الفصل ويساعد زملائه في عرض التقارير ومساعدة الطلاب الضعيفين)> ويكونوا مكلفين بتقديم تقرير حول ما جمعوه من معلومات حول الموضوع الذي تم تحديده لهم أمام بقية تلاميذ الفصل لمناقشته وتقديره في الوقت المناسب.

#### **تنظيم المحتوى في هيئة موضوعات محورية :**

- حيث يتم تجميع معلومات من مواد دراسية مختلفة (لغة عربية، دراسات اجتماعية، علوم ..) بصورة متكاملة ذات معنى؛ حيث يستمتع التلميذ المتفوق والموهوب بذلك الموضوعات.

#### **عقود التعلم :**

- وتعتمد هذه الإستراتيجية على إجراء اتفاق بين المعلم والتلميذ المتفوق والموهوب يتضمن النتائج والمخرجات المتوقعة من التلميذ إنمازها عقب دراسة وحدة دراسية أو موضوع معين، ويحدد في العقد المكتوب بين الطرفين القواعد المنظمة للعمل (الأعمال التي يمكن إنمازها في البيت، في المدرسة، عدد وطبيعة المصادر التي سيرجع إليها، الزمن اللازم لإنهاء المهمة، معايير النجاح، ومواعيد لقاءاته للاستشارة .. الخ) <( اذا التزم الطالب بالعقد يحصل على درجة معينة ، واذا لم يلتزم بالعقد يعاقب أو يأخذ درجات منخفضة ، ويستخدم ايضاً اسلوب العقود في تعديل السلوك )>

#### **إستراتيجية الأركان التعليمية :**

- وتعتمد على تجهيز حجرة الدراسة بعدد من الأركان المزودة ببعض المواد والوسائل التعليمية والمصادر التي ترتبط بنوع من أنواع الموهاب والقدرات مثل (ركن الفنون، العلوم، الدراسات الاجتماعية .. الخ) ويتناصف هذا النوع مع التلاميذ بالمرحلة الابتدائية، وعندما ينتهي التلميذ من الأنشطة التعليمية المطلوبة منه في ركن من الأركان ينتقل إلى ركن آخر ليمارس الأنشطة التعليمية التي تستهويه، وفي النهاية يقوم المعلم بتقييم أداء كل تلميذ في كل الأركان ويضع له التقدير المناسب. <(حيث يستثير دافعية المتعلم ، ويكون هناك أركان : ركن للرسم ، ركن للكمبيوتر ، ركن للتجارب في مجال العلوم ، ركن للدراسات الاجتماعية كالخرائط والمحاسبات .. الخ ، فيتم الطلب على أكثر من ركن في الحصة الواحدة ويعين أداءه )>

#### **التعلم الإلكتروني :**

- يعتمد على التعلم الذاتي، وعلى تفريغ التعليم، وعلى التركيز على المتعلم بدلاً من المعلم، وهو ما يتناسب مع طبيعة المتفوقين والموهوبين الذين يميلون إلى الاستقلالية والحرية
- يتميز التعلم الإلكتروني بالتفاعلية من خلال المجتمعات الافتراضية ومن خلالها يتكون ما يُعرف بالفصل الافتراضي حيث يجتمع المعلم مع طلابه على الشبكات لدراسة المقررات في توقيت متزامن أو غير متزامن. <(مثل البرنامج التعليمي الموجه )>
- حاجة المتفوقين والموهوبين إلى التقدير والتدريم وهو ما يتحقق لهم من خلال صور التعزيز المختلفة التي تعتبر ضرورة في بناء برامج التعلم الإلكتروني، والتقويم المستمر.

- تتميز الشبكات الإلكترونية والموقع المتاحة في بناء نظم التعلم الإلكتروني بالتنوع والشراء حيث تتميز شبكة الانترنت بوجود أكثر من 5 مليون موقع متعدد، كما تتميز الشبكة بوفرة مصادر التعلم الرقمية والافتراضية مثل المكتبات الرقمية والمتاحف الافتراضية

- تتميز شبكة الويب بتوفير نظم العرض التي تعتمد على النص الفائق والوسائل الفائقة التي تلبي الحاجة إلى التعلم الإثري

#### **أدوار معلم المتفوقين والموهوبين :**

- أن يؤمن بأهمية استغلال طاقات وقدرات المتفوقين والموهوبين، وأن يكون ملماً بسيكلولوجيتهم.
- أن يتقن مهارات التدريس الخاصة بالمادة التي يقوم توفير جو من الحرية لانطلاق تفكير المتعلمين.
- التركيز على تنمية مهارات التفكير العليا.
- أن يكون مرتنا ومحمساً للعمل مع التلاميذ المتفوقين والموهوبين.
- أن يتسع صدره بأسئلة واستفسارات التلاميذ المتفوقين والموهوبين. فهناك الكثير من العابقة والمبuden الذين كانوا يعانون من عدم قدرة المعلمين على التعامل معهم بطريقة تناسب مع قدراتهم ومواهفهم أمثل (توماس آديسون، وإسحاق نيوتن، وترشل)
- أن ينوع من طرق التدريس والأنشطة الوسائل والمواد التعليمية وأساليب التقويم المستخدمة. <(حالياً لا توجد انشطة داخل الفصل فالملعب يلقي الدروس على جميع الطلبة ولا يوجد دور للمتعلم ، فكيف نكتشف أفكار وإبداع التلاميذ )
- إتقان مهارات تنمية التفكير الإبداعي والنقد والتفكير المستقبلي. <(مهارات التفكير الأبداعي : المرونة والأصالة – الطلاقة الإمام بالجديد في مجال تخصصه وفي مجال التربية وطرق التدريس.
- أن يمر برامج تدريسيه متخصصة في كيفية التدريس للمتفوقين والموهوبين.
- يقدر ويكتشف مواهب التلاميذ.
- يساعد المتعلم على اكتساب مهارات التعلم الذاتي.
- يتعاون مع أسرة المتعلم في الاستفادة من قدرات التلميذ التي قد يغفلونها.
- لديه الجرأة في أن يقول لتلاميذه لا أعرف لنبحث عن الحل معا.

#### **مبادئ التعلم النشط :**

- وجود تواصل فعال و حقيقي بين المعلم والمتعلم من خلال الممارسات التدريسية.
- وجود تعاون بين المتعلمين من خلال تنفيذ الأنشطة التعليمية
- توفير الوقت الكافي لحدوث عملية التعلم. <(نفترض بالكيف وليس بالكم )
- قيام الطلاب بأنشطة تعليمية متعددة تعتمد على دراسة الأفكار وحل المشكلات، وفعل الأشياء بأيديهم وتجربتها، وتقديم المساعدة وتلقىها من بعضهم، وربط ما يتعلمونه بواقع حياتهم.
- العمل على تقدير الموهاب من خلال تنوع طرق التدريس والأنشطة التعليمية.
- إشراك الطلاب في تنفيذ أنشطة تحفزهم على التفكير فيما يتعلمونه. <(مثل التعليم التعاوني ، تعليم القرآن )

## إستراتيجيات التعلم النشط :

### كل الفصل يتعلم ..

وتضم الإستراتيجيات التالية :

- المعاشرة، خاصة المعاشرة المطورة التي تعتمد على التفاعل والمناقشة.
- الكتابة، وتعتمد على أنشطة كتابية قصيرة مثل: ورقة الدقيقة الواحدة وسجلات الأداء، وتحرير صحيفة الفصل، وتدريبات الكتابة القصيرة.
- استخدام الوسائل البصرية، كالألغاز المصورة، ورسوم الكاريكاتير.

### التعلم في مجموعات صغيرة ..

• وتحتاج إلى إستراتيجيات التالية :

- حل المشكلات
- العصف الذهني، ويعتمد على طرح مشكلات أمام الطلاب، ويطلب منهم استدعاء وتوليد الأفكار بحرية وبطريقة جماعية وفقاً لمبادئ العصف الذهني.

### التعلم التعاوني والتنافسي ..

• ويضم الإستراتيجيات التالية:

- التعلم التعاوني
- المشروعات المشتركة القائمة على تعاون الطلاب لتنفيذها.
- فكر، زواج، شارك وتعتمد على قيام المعلم بطرح قضية أو سؤال على الطلاب، ويترك لهم الفرصة للتفكير، ثم يقوم كل منهم بمناقشته ما فكر فيه مع زميله بطريقة تبادلية، ثم يشارك كل منهم في المناقشة العامة.
- المباريات والألعاب التعليمية، وتعتمد على التنافس بين الطلاب لتحقيق المكسب

### التعلم الذي يعتمد على العرض أو التقديم ..

• ويضم الإستراتيجيات التالية :

- تدريس الأقران
- التدريس التبادلي ويعتمد على أربع خطوات هي: (تلخيص الطلاب لما قرؤوه بأسلوبهم الخاص - توجيه الطلاب إلى أنفسهم تتعلق أسئلة بما يقرؤونه من نصوص ويحيطون عنها - استفسارهم عن أسباب صعوبة فهم بعض الجزاء - توقع الطلاب ما الذي سيناقشونه فيما بعد )
- المناظرة ، وتعتمد على طرح بعض القضايا الجدلية على الطلاب لدراستها
- مناقشات الطلاب وتعتمد على الحوار الشفوي بين المعلم وطلبه، من خلال طرح الأسئلة التي تثير تفكير الطلاب

تمت بحمد الله ..

دعواتكم آخوكم هتآن ..