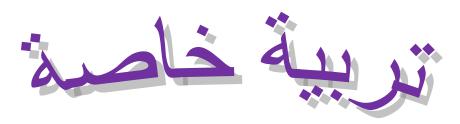


قسم تربية خاصة – مستوى أول نفس ملزمة المادة من البلاك بورد كامله مجرد ترتيب لملفات البوربوينت الي منزلتها الدكتورة اللهم اجعله صدقه جارية لجميع اموات المسلمين سبحان الله و بحمده سبحان الله العظيم

jonoon



التربية للجميع ، التعليم للتميز ، التميز للجميع ، وهوحق لكل البشر بغض النظر عن أية معوقات قد تحول دون تعلمهم . سواء كانت جسديه أم عقلية مع إتاحة الفرص للطاقات الكامنة لدى البشر على الظهور والريادة .

ا والتربية الخاصة تؤكد على:

- ضرورة الاهتمام بذوي الاحتياجات الخاصة ، وتكييف المناهج ، وطرق التدريس الخاصة بهم ، بما يتواءم واحتياجاتهم ، وبما يسمح بدمجهم مع ذويهم من التلاميذ العاديين في فصول التعليم العام ، مع تقديم الدعم العلمي المكثف لمعلمي التربية الخاصة ومعلمي التعليم العام ، بما يساعدهم على تنفيذ استراتيجيات التعليم سواء للطلاب الموهبين أو ذو الإعاقات المختلفة .
- وقد شهد العقد الحالي تطوراً هائلاً في مجال الاهتمام بالإعاقة . ونشطت الدول المختلفة في تطوير برامجها في مجال الإعاقة لأن الاستجابة الفعالة لمشكلة الإعاقة يجب أن تتصف بالشمولية ، بحيث لاتهتم ببعض الجوانب المتعلقة بهذه المشكلة وتغفل جوانب أخرى ، وبشكل يكون فيه لبرامج الوقاية من الإعاقة أهمية متميزة نظراً لأنها تمثل إجراءً مبكراً يقلل إلى حد كبير من وقوع الإعاقة ويختصر الكثير من الجهود المعنوية والمادية اللازمة لبرامج الرعاية والتأهيل

الاتعرف التربية الخاصة بأنها:

- نمط من الخدمات والبرامج التربوية تتضمن تعديلات خاصة سواءً في المناهج أو الوسائل أو طرق التعليم استجابة للحاجات الخاصة لمجموع الطلاب الذين لايستطيعون مسايرة متطلبات برامج التربية العادية . وعليه ، فإن خدمات التربية الخاصة تقدم لجميع فئات الطلاب الذين يواجهون <u>صعوبات</u> تؤثر سلبياً على قدرتهم على التعلم ، كما أنها تتضمن أيضاً الطلاب ذوي القدرات والمواهب المتميزة .
- الفئات الرئيسة للتربية الخاصة هي : الموهبة والتفوق ، الإعاقة العقلية ، الإعاقة السمعية ، الإعاقة البصرية ، الإعاقة الحركية الإعاقة الإنفعالية ، التوحد ، صعوبات التعلم ، إضطرابات النطق أو اللغة .
- *الاعتلال Impairment / وهو مصطلح يشير إلى محدودية الوظيفة وبخاصة الحالات التي تعزى للعجز والحسي كالضعف السمعي أو الضعف البصري .
 - *العجز Disability / وهومصطلح يشير إلى تشوه جسدي أو مشكلة خطيرة في التعلم أو التكيف الاجتماعي نتيجة وجود الضعف . وغالباً مايستخدم هذا المصطلح للإشارة إلى الصعوبات الجسمية .
 - *الإعلقة Handicap / يستخدم هذا المصطلح عادة للإشارة إلى المشكلات في التعلم أو السلوك الاجتماعي ولذلك نقول: اضطراب لغوي أو اضطراب تعلمي
 - *الحالات الخاصة Exceptionalities / وهذا المصطلح أوسع من المصطلحات السابقة حيث إنه لايقتصر على الذين ينخفض أداؤهم عن أداء الأخرين (الموهوبين والمتفوقين) .

*البرنامج التربوي الفردي IEP:

الصف العادي (Regular class room) وخدمات المعلم المستشار، المعلم المتنقل . (الأقل تقييدا)

غرفة المصادر (Resource Room). ، الصف الخاص (Special class) ، المدرسة الخاصة النهارية .

مدارس ومراكز الإقامة الكاملة (الأكثر تقييدا) ، التعليم في المنزل / المستشفى .

التعملييات التوصيف: ١ . التوصيف نادر ما يعكس الحاجات التربويه والتدريبيه للشخص

- ٢. بعض نظم التصنيف عامه متساهلة الى حد يسمح بوصف الطفل غير المعوق بأنه طفل معوق بسهولة نسبياً.
 - ٣ . بعض التسميات تستخدم بشكل غير دقيق وغير مصنف.
 - ٤ . التسميات تخفض مفهوم الذات لدى الشخص الذي يتم تشخيصه وتصنيفه.

الكايجابيات التوصيف:

- التوصيف مفيد من نواحي الادارية و التنظيمية ٢ . التوصيف يسهل التواصل فيما بين الاختصاصيين.
- ٣. التوصيف يسمح بتركيز الضوء على الاشخاص المعوقين مما يدفع بالمجتمع الى تطوير البرامج المناسبة لتلبية حاجاتهم

العناصر الاساسيه لبرنامج التربوي الفردى:

إن التربية الخاصة تتضمن تقديم برامج تربوية فردية وتتضمن البرامج التربوية الفردية:

أ- تحديد مستوى الأداء الحالي ، ب- تحديد الأهداف طويلة المدى ، ج - تحديد الأهداف قصيرة المدى ، د- تحديد معايير الأداء الناجح ، هـ - تحديد المواد والأدوات اللازمة ، و- تحديد موعد البدء بتنفيذ البرامج وموعد الانتهاء منها .

*استراتيجيات التدريس في التربيه الخاصه:

☑ تصنف المراجع العلمية أساليب التدريس المستخدمة في التربية الخاصة الى فنتين رئيسية:

- ١. تربية تصحيحية أو علاجية تهدف إلى مساعدة الطالب على اكتساب المهارات اللازمة والتغلب على الصعوبات التي تفرضها حالته.
 - ٢. التربية التعويضية : تتضمن توظيف أدوات ومعدات ووسائل مكيفة لتحقيق الاهداف التي يتعذر تحقيقها البرامج العلاجية

العام التدريس الفعال في التربية الخاصة على:

التخطيط للتدريس -إدارة التدريس وتنظيمه تنفيذ الترديس. تقييم فعالية التدريس.

الدمج

يشير مفهوم الدمج إلى تعليم الاطفال المعوقين في بيئة قريبة من البيئة التربوية العادية

- تقوم فلسفة الدمج على الافتراضات الاساسية التالية:
- ١. أن لدى الاطفال المعوقين حاجات تربوية خاصة متعددة ومتنوعة .
 - ٢. يجب تعليم كل طفل في بيئة تربوية التي تلبي حاجاته .
- ٣. يجب اللجوء إلى المدارس الخاصة والصفوف الخاصة بعد أن يتضح المشكله التي يعاني منها الطفل

الافاده من التكنولوجيا

- ١- تيسير عملية الكشف المبكر عن حالات الإعاقة ٢- تطوير المهارات التواصلية للأشخاص المعوقين
 - ٣- المساعدة في التخطيط للتدريس وتنفيذ ٤- تفعيل خدمات القياس للترويح.

الاعاقه العقليه

التعريف / يعرف المعاق عقاياً على انخفاض ملحوظ في مستوى الأداء العقلي العام يرافقه عجز في السلوك التكيفي ويظهر في مراحل النمو .

القدرة العقلية العامة: IQ تعريفها و منحنى التوزيع الطبيعي

السلوك التكيفي :Adaptive B

مرحلة النمو :Developmental Period

جدول تصنيفات التخلف العقلى

نسبة الذكاء	الفئة
من 55 الى حدود 69	التخلف العقلي البسيط
من 40 الى حدود 54	التخلف العقلي المتوسط
من 25 الى حدود 39	التخلف العقلي الشديد
دون 24	التخلف العقلي الشديد جداً

التصنيف التربوي

خصائص مميزه	نسبة الذكاء	الفئه
قابلون لتعليم مهارات اكاديميه كالقراءه والكتابه والحساب	٥٠ـ٥٠ الى ٧٥	القابلون للتعليم
قادرون فقط على تعلم المهارات الإستقلالية والمهارات المهنية	٣٠_٥٥ الى ٥٥	القابلون للتدريب
الإعتماد على الغير وعدم القدره على تعلم المهارات الإستقلالية والمهنية	۳۰ فأقل	غير القابلون للتدريب (الاعتماديون)

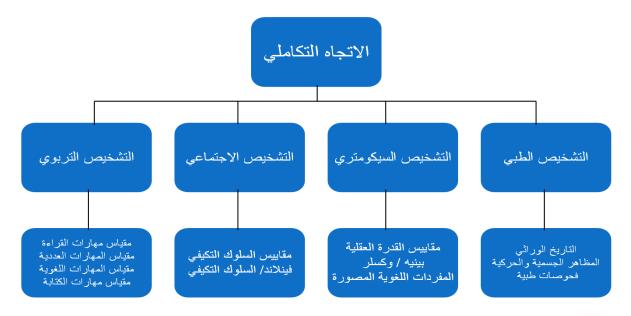
اسباب التخلف العقلي العقلي

صنف جروسمان الاسباب البيولوجية - الطبية للتخلف العقلى إلى فئات أساسية:

١. التهابات وتسمم ٢ اضرابات الحمل ٣ عوامل ماقبل الولادة .

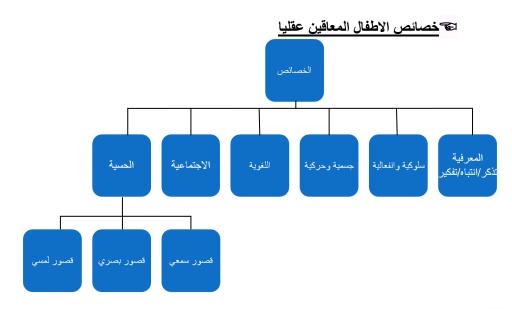
٤ .اضطرابات عملية التمثيل الغذائي ٥. اضطرابات نفسية . ٦. امراض دماغية.

تشخيص الاعاقه العقلية



الاعاقه العقليه إختبار الذكاء وتشخيص الاعاقه العقلييه إختبار ستانفورد بينيه:

مع الاطفال الذين تزيد اعمار هم عن سنتين إختبار وكسلر : مع الاشخاص الذين تتراوح أعمار هم بين ٦ – ١٦ سنة يعتبر الشخص معاقاً عقلياً عندما ينخفض معامل ذكائه بمقدار انحرافيين معياريين عن المتوسط (-2ع) ويعني ذلك حصول المفحوص على معامل (70) او اقل على إختبار وكسلر او معامل ذكاء (68) او اقل على اختبار ستانفورد بينيه.



الاعتبارات التربويه

أهم المبادئ التي ينبغي مراعاتها عند تعليم و تدريب الأطفال المعاقين:

١. جذب انتباه الطفل ٢. الانتقال تدريجيا من المهارات البسيطة إلى المهارات الأكثر تعقيدا

٣. تحديد مستوى إتقان الطفل للمهارات المطلوبة منه. ٤. تعزيز الاستجابات الصحيحة للطفل. ٥. تأكيد المحاولات الناجحة وعدم التركيز على خبرات الفشل.

٦. استخدام المواد والأدوات الطبيعية في عملية التدريب.٧. تطوير قدرة الطفل على التذكر و نقل أثر التعليم من موضوع إلى آخر.

كا تخلف العقلى البسيط

تركز البرامج التربوية المقدمة للطلاب أصحاب هذه الدرجة من التخلف العقلي على المواضيع الأكاديمية الأساسية (القراءة، الكتابة، والحساب).

تتراوح نسبة الذكاء لديهم ما بين ٥٥-٦٩ على اختبار وكسلر.

الخصائص العامة للسلوك التكيفي للتخلف العقلي البسيط:

- القدرة على التطوير واستخدام المهارات الاجتماعية والتواصل.
 - ٢. امكانية التعلم في الاوضاع التعليمية العادية .
 - ٣. القدره على تطوير الاستراتيجيات التكيف مع المجتمع

ك المهارات اللازمة للتعلم الأكاديمي في المرحلة الإبدائية :..

* الانتباه والقدرة على التمييز السمعي والبصري واتباع التعليمات

تطور اللغة ونمو المهارات الحركية

تطور مهارات العناية بالذات ومهارات التفاعل الاجتماعي

التخلف العقلى المتوسط

تركز البرامج التربوية للاطفال على تعليم المهارات الحياتيه اليوميه لمساعدتهم على الاداء بطريقة مناسبة في البيئة الاجتماعية.

التخلف العقلى الشديد والشديد جداً :.

تتضمن المناهج المعدة لذوي التخلف العقلى الشديد والشديد جداً على العناصر الاساسية :.

- ١. مرحلة ما قبل المدرسة (الاثارة اللغوية العناية بالذات)
 - ٢. مرحلة المدرسة (النمو اللغوي النمو الاجتماعي)
- ٣. مرحلة الرشد (التكامل الحسى الحركى التوجيه الذاتي والعمل)

ا تعريف صعوبات التعلم

 هم أولئك الأطفال الذين يعانون من اضطراب في واحد او اكثر من العمليات النفسية الأساسية في فهم او استخدام اللغة المنطوقة او المكتوبة يكون فيه ضعف على الأستماع او التكلم او التفكر او القراءة او الحساب او التهجئة .

السبه انشارها في العالم

- أقترح كيرك وجلوفر محكات تشخيصية لتعريف صعوبات التعلم
 - معيار التباين: وجود فرق ملحوظ بين القابلية والتحصيل.
- معيار الاستثناء: يعنى استثناء الإعاقات الاخرى التي تسبب المشكلات التعليمية التي يعاني منها الطفل.
- معيار التربية الخاصة: المشكلات والصعوبات التي يعاني منها الطالب كبيرة ومعقدة التي لا يتم علاجها بدون برامج تربوية خاصة.

كالمصائص الاطفال ذوي صعوبات التعلم

- أ)السلوك الصفي: ١. التحرك باستمرار ، ٢. يصعب عليه البدء بالمهمات او إنهاؤها . ٣. يتغيب عن المدرسه او يكون متعبا ، ٤. يتصف عاده بالهدوء او الانسحاب ، ٥. يواجه صعوبات في علاقته مع الرفاق ، ٦. يفتقر الى التنظيم ،٧. يتشتت انتباهه بسهوله ،٨. يتصف سلوكه بعدم الثبات ، ٩. يسيء فهم التعليمات اللفظيه .
 - ب)القراءه: ١.يكرر الكلمات ولايعرف الى اين وصل ، ٢.لا يقرأ بطلاقه ،٣. يخلط بين الكلمات والاحرف المتشابهه ، ٤. يستخدم اصابعه لتتبع الماده التي يقرؤها ، ٥. لايقرأ عن طيب خاطر .
 - ج) الحساب: ١. يصعب عليه المطابقه بين الارقام والرموز ، ٢. لا يتذكر القواعد الحسابيه ، ٣. يخلط بين الاعمده والفراغات ، ٤. يصعب عليه ادراك المفاهيم الحسابيه ، ٥. يواجه صعوبه في حل المشكلات المتضمنه في القصيص .
- د) التهجئه: ١. يستخدم الاحرف في كلمه بطريقه غير صحيحه ، ٢. يصعب عليه ربط الاصوات بالاحرف الملائمه ، ٣. يعكس الاحرف والكلمات .
- هـ) الكتابه: ١. لا يتستطيع تتبع الكلمات في السطر الواحد ٢٠. يصعب عليه نسخ ما يكتب على السبوره ، ٣. يستخدم تعبيرا كتابيا لا يتلاءم وعمره الزمني ، ٤. ينجز الاعمال الكتابيه ببطء .
 - و) السلوك اللفظي: ١. يتردد كثيرا عندما يتكلم ، ٢. لديه مشكلات التوازن.
 - ز) السلوك الحركي: ١. توازنه الضعيف ٢٠ لديه مشكلات في التوازن، ٣. يخلط بين اليمين واليسار ، ٤. قدراته العضليه ضعيفه بالنسبه لعمره ، ٥. تتصف حركاته بعدم الانتظام .

الاقتراحات التي قدمها بلومر عندما يكتشف المعلم المشكلات التي يعاني منها الطالب :.

- تعلم الطفل من خلال مواطن القوة لدية ليحصل على خبرات التعليمية الناجحة
- يركز على مواطن الضعف بعد تحقيق نمط من النجاح ، تحديد الطرق والأدوات التعليمية
 - أستخدام الأدوات والمواد الملموسة الى اقصى حد ممكن ،

الاتعليم مهارات التنظيم

تقترح ليرنر الأساليب لمساعدة الطلبة على تعلم مهارات التنظيم المناسبة :.

• توجية الطلبة لوضع الأشياء في اماكن محددة ، تزويد الطلبة بقائمة بالمواد التي يحتاجون اليها لتأدية المهمة التعليمية ، تزويد الطالب بجدول زمني معروف ، التأكد من حصول الطلبة على التعيينات الدراسية المنزلية ، تزويد الطلبة بملف لتنظيم المواد والأشياء فية ، أستخدام لون مختلف لكل مادة من المواد الدراسية .

الاتعلم مهارات القرائيه

- طريقة تدريس اللغة الكلية / تركز على العلاقة المتبادلة بين اللغة الشفهية والقراءة والكتابة
 - الطريقة الترمزية / تركز على أصوات اللغة ورموزها

يؤكد مكلوفين وادج خمس فئات من الأنشطة والخدمات الموجهة نحو أطفالهم ذوى صعوبات التعليمية

- ١- التعرف والكشف ٢- التقييم ٣- البرمجة -٤ التطبيق التقويم
- تدریب القدرات / تطویر القدرات : ، برامج کیفارت ، برامج فروستج
- تدريب المهارات / تطوير المهارات الاكاديميه: التدريس المباشر، VAKT، التعليم التعاوني، التدريب بواسطه الاقران

الاعاقات الجسميه والصحيه

التعريف ؟ هم أولنك الذين يعانون من حالة عجز عظمية أو عضلية أو عصبية تحد من قدرتهم على استخدام أجسامهم بشكل طبيعي يوثر على مشاركتهم في نشاطهم

نسبة حدوث الإعاقة الجسمية و الصحيه ٢:٢ بين كل الف طفل عالميا

اسباب الاعاقه الجسميه والصحيه

١- نقص الأكسجين عن الدماغ سواء في مرحلة ماقبل الولادة أو في مرحلة أو مابعد الولادة .

٢- عدم توافق العامل الريزيسي بين الوالدين . ٣- تعرض الأطفال للأمراض المعدية . ٤- تعرض الأم للعوامل الخطرة أو صعوبات الولادة .

كاتصنيف الاعاقه الجسميه والصحيه

إصابات الجهاز العصبي (Neurological Impairments)

- الشلل الدماغي cerebral Palsy، العمود الفقري المفتوح Spina bifida، الصــــرع Epilepsy،
- استسقاء الدماغ Hydrocephaly، شـلل الأطفـال poliomyelitis ، التصلب المتعدد (Multiple Sclerosis)
 - إصابات الجهاز العصبي (Neurological Impairments)

الإصابات العضلية والعظمية (Muscular-skeletal-impairments) وتضم ما يلي :-

■ (البتر، خلع الورك الولادي ، هشاشة العظام، التهاب المفاصل، انحناء العمود الفقري ، التهاب الورك ، الجنف ، الحدب ، ترقق العظام، الحثل العضلي ، الوهن العضلي ، وغيرها...)

الأمراض المزمنة: (Chronic Diseases)

- وهي أمراض متنوعة يحتاج فيها الفرد المصاب إلى رعاية صحية مستمرة وتشمل الأمراض الآتية:
 - (السكري، الربو، الايدز، أمراض القلب، أمراض الدم، وغيرها...).

الشلل الدماغي (Cerebral palsy)

تعريفه: اضطراب حركي يرتبط بالتلف الدماغي وغالبا م يظهر هذا الاضطراب على صورة شلل او ضغف او عدم توازن حركي

معنى Cerebral ؟ تشير الى المخ و هو الجزء المصاب من الدماغ

معنى palsy ؟ تشير الى الاعتدال المرتبط بالحركه

اسباب الشلل الدماغى: ينجم عن اصابه الام الحامل بالحصبه الالمانيه ، او الامراض المزمنه ، او تعرضها للاصابات الجسميه ، او التعرض للاشعه ، او تناول المواد السميه ، وكذلك ينتج عن التلف الدماغي التفاف الحبل السري وتسمم الحمل والخداج ، وعدم توافق العامل الريزيسي

يصنف الشلل الدماغي: وفقا للاطراف ، حسب الاضطراب الحركي ، حسب شدة الشلل .

العمود الفقري المفتوح: هو تشوه ولادي بالغ الخطوره ينتج عن عدم انسداد القناه العصبيه

يصنف هذا الخلل حسب شدته الى ٣ اقسام رئيسيه ؟

العمود الفقري المفتوح (الشق غير الظاهر) ، الكيس السحائي ، الكيس السحائي الشوكي .

*اسباب العمود الفقري غير المفتوح لا تزال غير مفهومه جيدا وان كان يعتقد عموما انها عوامل جينيه مع عوامل بيئيه في مرحله ما قبل الولاده.

شلل الاطفال

التعريف / مرض فيروسي معد يصيب الخلايا العصبية الحركية في النخاع الشوكي

الصرع /

التعريف / حالة طبية ناتجة عن نشاط مفرط وغير طبيعي للحركة العصبية في الدماغ ، والصرع تغير غير عادي ومفاجئ في وظائف الدماغ يحدث تغييرا في حاله الوعي لدى الانسان

انواع النوبات الصرعيه: النوبه الصرعيه الكبرى ، والصغرى .

اسباب الصرع ؟

تلف الدماغ قبل الولاده او اثناءها او بعدها ، اصصابات الراس ، انواع التسمم ، العوامل الجنينيه ، وبعض انواع الالتهابات مثل التهاب السحايا .

الاستسقاء الدماغي: هو تجمع لسائل المخي الشوكي في الدماغ.

اسبابه: التشوهات الولاديه، النزيف، الاورام، الاصابات الدماغيه، الالتهابات.

العلاج: هو الجراحه العصبيه حيث يتم وضع انبوب دائم في حجيرات الدماغ لتصريف السائل من الدماغ الى الاحشاء ويطلق عاى هذه العمليه اسم العمليه الصارفه.

اهم اعراض مضاعفات هذه العمليه: الصراع ، التقيء ، التهيج ، فقدان الوعي وعدم التركيز .

البتر: هو ازاله او عدم نمو الطرف او جزء منه .

قد يكون ولادي او مكتسبا اذا كان ولادي فهو يعني ان الطفل يواد ولديه بتر جزئي او كلي وينتج هذا البتر من بعض العقاقير الطبيه ، او العوامل الغذائيه ، او الفيروسات والاشاعات او انفصال جزئيا عن المشيمه او الحصبه الالمانيه او عدم توافق العامل الريزيسي ، اما بالنسبه للمكتسب يكون غالبا بمثابة اجراء جراحي

وفي كلتا الحالتين تعتبر الاطراف الاصطناعيه ادوات رئيسيه في عمليه التاهيل حيث يتم اهتمام بالجوانب الوظيفيه وليس الجوانب الالجماليه فقط

نصائح التعامل مع الشخص المصروع:

- *المحافظة على الهدوء وطمأنة الناس القريبين وإبعاد المصاب عن مكان الخطر .
 - *لا تحاول أن تضبط الشخص أو توقف تحركاته.
- *مساعدة الفرد على الاستلقاء وفك الأزرار له وتخفيف الملابس التي قد تعيق التنفس بسهولة لديه.
 - *تحريك وجه الطفل إلى جنب لتسهيل انسيابية حركة اللسان ومحاولة وضع شيء تحت رأسه.
 - *لا تحاول وضع شيء في فم المصاب ولا تحاول أجبارة على فتح فمه أو وضع شيء فيه.
- *البقاء مع المصاب حتى الانتهاء من النوبة بشكل طبيعي. ، محاولة إيصال المصاب إلى المنزل حتى يستريح من النوبة

التصلب المتعدد

التعريف/ يؤثر على جزء من الدماغ وهو غشاء المايلين وهذا الغشاء هو الذي يغطى ويحمى الأعصاب

الأعراض والعلامات المرضية

العلاج

الاصابات العظميه والعضليه

(الحدب Kyphosis) ، ترقق العظام أو الكساح (Ostaeomalacia) ، هشاشة العظام (Osteoporosis) ، التهاب المفاصل الروماتيزمي (Muscular Dystrophy) ، خلع الورك الولادي (Congenital Dislocation of Hips) ، الحثل العضلي (Rheumatoid Arthritis)

الأمراض المزمنة (Chronic Diseases):

السكري (Diabetes Mellitus) ، الربو (Asthma). ، متلازمة نقص المناعة المكتسبة (الايدز) ،تشوهات وأمراض القلب

امراض الدم:

الهيموفيليا (Hemophilia): الأنيميا المنجلية: (Enemia) الثلاسيميا Thalassemia (فقر دم البحر الأبيض المتوسط)

البدائل التربوية ... أقترح جروميك وسكاندري تعليم الأطفال المعوقين جسمياً في مدرسة عادية ؟

١-ان يكون لدى الطفل قدرات عقلية كافية للعمل وحركية كافية

٢- أن يكون الطفل قادر على الأداء المستقل في معظم مهارات حياته

٣- أن يكون لدى الطفل قدرة على التفاعل مع الأقران في النشطة الصفية

٤- أن يكون لدى والدي الطفل الرغبة في التحاق طفلهما بصف العادي

٥- أن يكون لدى الطفل خبرات تعليمية عادية واجتماعية قد مربها

٦- أن يكون لدى الطفل استقرار انفعالى وله القدرة على التواصل بطريقة مفهومه واضحة

الاعاقه السمعيه:

أهمية حاسة السمع : يلعب دورا رئيسيا في نمو الانسان تجعل الانسان قادرا على تعلم اللغه تمكن الانسان من فهم بيئته ومعرفه المخاطر الموجوده فيها فتدغعه الى تجنبها .

ودورها الوظيفي : إن حاسه السمع تكون وظيفيه قبل الولاده وبعدها مباشره تضعف حاسه السمع لان القناه السمعيه تمتلئ يالسوال .

تصنيف الاعاقه السمعيه: العمر عند الاصابه ، موقع الاصابه . شدة الاصابه .

معنى الاعاقه السمعيه: انحراف في السمع يحد من القدره على النواصل السمعي وتسمى اعاقه انمائيه

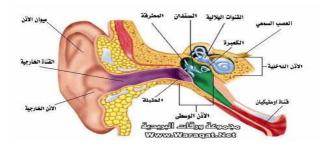
الأذن وأقسامها (الخارجية ، والوسطى ،والداخلية) الأجزاء والوظائف . الأذن الخارجية (الصيوان ، القناة ، الطبلة)

■ الأذن الوسطى (العظيمات الثلاث) ، الأذن الداخلية (القوقعة والدهليز)

الاسباب الرئيسيه للاعاقه السمعيه: العوامل الوراثيه، الحصبه الالمانيه، عدم توافق العامل الريزيسي، التهاب السحايا، الخداج.

الخصائص السلوكيه للمعاقين سمعيا: المعرفيه ، اللغويه ، الجسميه الحركيه ،التحصيل الاكاديمي ، الاجتماعيه والانفعاليه .

قياس السمع ينكون من اربعة اجزاء: ١ الجزء المصدر للاصوات ٢٠. الجزء المخصص لاختيار النبذبات الصوتيه ، ٣. الجزء المخصص لتغيير الذبذبات ، ٤. الجزء المستقبل والذي ينقل النغمه الصافيه الى الاذن ،



الاعتبارات التربويه المقدمه للطلاب المعوقين سمعيا عبر المراحل الاتيه:

مرحله ما قبل الدراسه ، مرحله التعليم الاساسي (الاعداديه والابتدائيه) ، مرحله التعليم الثانويه ، مرحله ما بعد الثانويه

الادوات التكنولوجيه المساعده التي تساعد المعاقين سمعيا:

الحاسوب ، نظم العنونه ، اشرطه الفيديو ، تكنولوجيا التواصل عن بعد ، نظم التواصل بالترددات الاذاعيه ، المعينات السمعيه القابله للبرمجه ، نظم تضخيم الصوت .

طرق التواصل عند الصم

التواصل الشفوي ، قراءة الكلام ، التدريب السمعي، التواصل اليدوي ، أبجدية الأصابع ، لغة الإشارة ، التواصل الكلي

تعريف الإعاقة البصرية وتصنيفها

يعد الشخص معوقا بصريا اذا فقد القدرة على استخدام حاسة البصر بشكل طبيعي لتأدية أنشطة الحياة اليومية.

يصنف المعوقين عقلياً ضمن مجموعتين رئيسين:

١- ذوي الإعاقة البصرية الكلية (المكفوفين) ٢- ذوي الإعاقة البصرية جزئية (ضعاف البصر)

يتسم الجهاز البصري للإنسان بدرجه عالية من التعقيد وتتألف العين من الأجزاء الأساسية التالية

- الطبقة الخارجية:
- جفنا العين :وهما الجفن العلوي والسفلي و وضيفتهما حماية العين من المؤثرات الخارجية
 - الملتحمة :وهي عبارة عن غشاء يبطن جفون العين وكرة العين
- القرنية: وهي عبارة عن غشاء شفاف يغلف الجزء الأمامي من العين وتقوم بكسر الضوء بهدف تركيزه على الشبكية.
 - الصلبة: وهي الجزء الصلب الأبيض اللون الذي يكسو العين ويحمى أجزاءها الداخلية

• الطبقة الوسطى:

- <u>القزحية:</u>هي عبارة عن الغشاء الملون المستدير خلف القرنية والذي يغطي العين لونها المميز. يوجد وسط القزحية فتحة صغيرة تسمي البؤيؤ. وتتحكم في الضوء الداخل إلى العين
- <u>الجسم الهدبي :</u>وهو أهم اجزاء العضلات الهدبية تعمل على انقباض واسترخاء الألياف تعمل على ضبط مستوى الضغط على عدسة العين ويفرز هذا الجسم السائل المائي
 - العدسة: وهي عبارة نسيج شفاف محدب يقع خلف القرنية وتقوم بدور مهم جدا في تركيز الضوء على الشبكة
 - المشيمة : وهي جزء غني بالأوعية الدموية وظيفتها تغذية العين

• الطبقة الداخلية:

- الشبكية :وهي عبارة نسيج حساس للضوء يغلف الجزء الخلفي للعين من الداخل وتقوم مقام الفيلم في كاميرا التصوير (الفرق)
- العصب البصرى : يتكون العصب البصري من الخلايا عصبيه وتتلخص وظيفته في نقل الإشارات والإحساسات البصرية من الشبكية إلى مناطق الإبصار في الدماغ

تعريف الكفيف من وجهة النظر الطبية

أن الشخص الكفيف هو ذلك الشخص الذي تقل حده إبصاره بأقوى العينين بعد التصحيح عن 6/6أو ٢٠٠/٠٠ أويقل مجاله البصري عن زاوية مقدراها ٢٠٠/٠ درجه (law of USA) ٢٠٠/٣ المنظمه العالميه لكفيف

ومن وجهه ألنظر التربوية

فان الكفيف هو من فقد القدرة كلية علي الإبصار أو الذي لم تتح لهو البقايا البصرية القدر علي القراءة و الكتابة العادية مما يحتم علية استخدام حاسة اللمس لتعلم القراءة و الكتابة بطريقة برا يل

الاعتبارات التربويه

- المنهاج الدراسي العادي مهمة وضرورية للأطفال المعوقين بصرياً ويطلق على هذا المنهاج (المنهاج الإضافي) وتتمثل عناصر هذا المنهاج في :
 - ١- الكفاية الشخصية والتكيف الشخصي والمهارات الحياتية اليومية ٢- الحركة والتنقل ٣- مهارات التواصل ٤- الأدولا والمعدات الخاصة

مهارات التعرف والتنقل تشير الحديدي الى ان المهارات التعرف تتطلب :.

الأستعياب ، التحليل ، الأختيار ، التخطيط ، التنفيذ

* تطوير المهارات السمعية واللمسية :.

يقترح لوينفلد تكييف طرائق لتدريس الطفل الكفيف وفقاً للقوانين التالية:

١- التركيز على الملموس ٢٠-الخبرات المتكاملة ٣- التعلم بالعمل

اسباب الاعاقه البصريه

١ /طول النظر

يعاني الفرد من صعوبة في رؤية الأجسام القريبة بينما تكون قدرته على رؤية الأجسام البعيدة عادية ويعود السبب في طول النظر إلى قصر عمق كرة العين بحيث تمركز الشعاع المنكسر خلف الشبكية وبذلك لا تتكون الصورة للأشياء القريبة فيمكن رؤيتها بسهولة

٢ قصر النظر

حالة عكس طول النظر حيث أن الفرد يواجه صعوبة في رؤية الأجسام البعيدة بوضوح بينما لا يواجه مشكلة في رؤية الأجسام ألقريبة السبب أن كرة العين من المقدمة للخلف كبيرا مما يجعل الشعاع الساقط من الأجسام المرئية ينكسر ليتجمع خارج الشبكة

٣ اللابؤريه

هذه الحالة نتيجة عيوب أو عدم انتظام في شكل القرنية أو العدسة مما يودي إلي عدم انتظام في انكسار الضوء الساقط عليها بحيث يتشتت الضوء بشكل يودي إلى عدم وضوح الصورة

٤ الجلاكو ما

يشار له عادة (الماء الأزرق)وهي حالة تنتج عن ازدياد في إفراز السائل المائي داخل العين مما يؤدي إلي ارتفاع الضغط داخل العين والضغط علي العصب البصري الذي يتيح عنه ضعف البصر

٥.عتامه العين

يشار لها (الماء الأبيض)(الساد) ، تنتج عتامة العين عن تصلب الألياف البروتينية المكون للعدسة مما يفقدها شفافيتها وتحدث في الأعمار المتقدمة.

وتتخلص أعراض عتامة العين : بعدم وضوح الرؤية والإحساس بغشاوة على العينين مما يؤدي ألى الرمش المتكرر أو رؤية ألأشياء وكأنها تميل ألى اللون ألأصفر أيضا الحساسية الزائدة للضوء وتغير لون بؤبؤ العين .

٦ الحول

عبارة عن اختلال وضع العينين أو إحداهما مما يعيق وظيفة الإبصار عن الأداءالطبيعي ويكون الحول إما خلقيا أوراثيا ويؤدي الحول إلى ضعف الرؤية وإرهاق للعين

٧ الرأرأه

هي عبارة عن التذبذب السريع والدائم في حركة المقلتين مما لا يتيح للفردأمكانية التركيز على الموضوع المرئي

٨ اعتلال الشبكيه الناتج عن السكري

ينتج اعتلال الشبكيه الناتج عن السكري ،كما هو واضح من اسمه ، عن مضاعفات السكري فاذا حدث لدى الشخص الذي لديه مرض السكري نزيف في الشبكيه فقد يكون لذلك مضاعفات وخميه قد تصل الى فقدان البصر .

٩- التهاب الشبكيه الصباغي:

التهاب الشبكيه الصباغي هو اضطراب وراثي ينتقل كسمه متنحيه .

التهاب القرنية ،

١٠ - انفصال الشبكية:

يقصد بانفصال الشبكية انها لا تعود ثابته في مكانها بل تنفصل عن المشيمية الموجودة تحتها .

١١- تنكس النقطة المركزية:

في هذا المرض ، يحدث تلف او ضمور في الاوعية الدموية النقطة المركزية يواجه صعوبة في رؤية الاشياء البعيدة والقربية يصيب الاناث اكثر من الذكور

بعض التعديلات التي تم اجرائها على الاختبارات التقليدية في تشخيص عن الاطفال المعوقين بصرياً:.

- ١- تقديم تعليمات وتوضيحات لفظية اضافية
- ٢- توجية الكفيف جسدياً لتفحص المواد من خلال لمسها
 - ٣- تحويل فقرات الاختبار الى شكل لمسى او سمعى

الأدوات والأجهزة التي تستخدم مع ذوي الاعاقة البصرية (المكفوفين)

الوسائل المعينه على الحركه: استخدام المرشد المبصر في الحركة والتنقل ٢٠استخدام العصا البيضاء ٣ اسستخدام الأجهزة الحديثة (Echo sounding

او الوسائل التعليميه: المعداد الحسابي ، اله بريل ، الاوبتكون ، اله كرزويل للقراءه، الكتب الناطقه

الوسائل المعينه التي يستخدمها ضعيفو البصر ؟

- التلسكوبات : (التلسكوب اليدوي ، التلسكوب الذي يركب فوق النظارة ، باي- اوبتيك تلسكوب . التلسكوب الذي يغطى اطار العدسة)
 - المكبرات : نوع يرتكز على حمالة ، نوع يستخدم في اليد (المكبر اليدوي)

البدائل التربوية لتعليم الأطفال المعوقين بصريأ

١- مؤسسات الإقامة - ٢ غرف المصادر - ٣ الصفوف العادية - ٤ الصفوف الخاصة ٥- التعليم المتنقل

الأقتراحات التي قدمها هالاهان وكوفمان لمعلمي المدارس العادية عند التعامل مع الاطفال المعوقين بصرياً

١-يجب تطوير شعور هم بالأعتماد على الذات ٢-يمكن أن يقوم احد الطلاب المبصرين بدور مرشد ٣- يجب معاملة كغيره من الأطفال

٤-يجب تشجيع الطفل على التفاعل مع الاطفال العادبين ٥- يجب ان يشارك الطفل في أكثر عدد ممكن من النشاطات.

الفصل السابع (الاضطرابات السلوكيه) :

التعريف تعريف بور (Bower): هم الأطفال الذين تظهر عليهم صفة واحدة أو أكثر من الخصائص التالية بدرجة ملحوظة لفترة زمنية طويلة العوامل وراء غياب تعريف محدد للاضطرابات ؟

التصنيف: التربوي ، كوي ،

الأسباب: بيولوجية ، أسرية ، مدرسية ، مجتمعية .؟

الخصائص العامة للمضطربين سلوكياً ؟

إشكال الاضطرابات السلوكية ؟ العدوان ، الفوضوية ، الانسحاب ، القلق ، الإحباط ، التوحد

الاعاقه الغامضه: التوحد

تعتبر إعاقة التوحد نوع من أنواع الإعاقات التي تصيب الأطفال في المراحل العمرية المبكرة ، حيث أنها تعد بمثابة اضطراب نمائي حاد يظهر على الطفل خلال السنوات الثلاث الأولى من عمره ، و تؤثر على التواصل اللغوي والاجتماعي لديه مع من هم حوله .

إن تشخيص هذه الإعاقة لا يزال من أكبر المشكلات التي تواجه الباحثين والعاملين في مجال الطفولة ، وذلك لأنها غالبا ما تتداخل وتتشابه مع اضطرابات أخرى . ولهذا يتعين الحصول على معلومات دقيقة حتى يتم تشخيص الأعراض بدقة ، وبالتالي تميز الأطفال التوحديين عن غيرهم من المصابين باضطرابات أخرى .

كما توصف التوحدية بالإعاقة الغامضة ، و ذلك نظرا إلى أنه لم تتوصل البحوث العلمية التي أجريت إلى نتائج قطعية حول السبب المباشر لها أو طرق مباشرة لعلاجها بطريقة قطعية .

ما هو التوحسد ؟ ؟ ومن هم الأطفال التوحديين ؟؟

تعرف الجمعية الأمريكية للتوحد كنوع من أنواع الاضطرابات النمائية التي تظهر خلال السنوات الأولى الثلاثة من عمر الطفل ، وتكون نتيجة للاضطرابات النيرولوجية التي تؤثر على وظائف المخ ؛ وبالتالي تؤثر على مختلف نواحي النمو ، بحيث تظهر صعوبات في التواصل الاجتماعي ، والتواصل اللفظي و غير اللفظي ، ويستجيب الأطفال التوحديين للأشياء أكثر من الأشخاص ، وتظهر عليهم علامات الرفض لأي تغيير يحدث في بيئتهم ، بالإضافة إلى التكرار و النمطية في الحركات الجسدية أو مقاطع الكلمات (وتتفق الجمعية السعودية للتوحد مع هذا التعريف) .

الأطفال التوحديين هم الأطفال المصابون بإعاقة التوحد والذي يعرف بأنه اضطراب النمو العصبي ويؤثر على التطور في ثلاثة مجالات أساسية وهي التواصل ، والمهارات الاجتماعية ، واللعب والتخيل .

يعتبر اكثر شيوعا لدى الذكور من لدى الإناث بمعدل أربعة إضعاف

وقد يشير تعريف ليو كانر لتوحد:

التوحد ينتج عن أنماط سيئة من الأبوة والأمومة التعامل معه بوصفة اضطرابا عصبياً بيولوجيا ومستويات الشدة تختلف من طفل إلى أخر

فأن العنصر المشترك جميعها في صفات التأخر الشديد ، بالإضافة إلى العجز والقصور في مهارات التفاعل الاجتماعي ، ومهارات التواصل اللغوي ، وعدم القدرة على التخيل ..

* يعتبر التوحد هو أحد إشكال (الاضطرابات النمائية العامة) ويقدم الدليل ستة عشر معياراً لتشخيص التوحد وتقع تحت ثلاث فنات هي :.

١- قصور التواصل اللفظي وغير اللفظي والنشاط التخيلي ٢- قصور نوعي في التفاعلات الاجتماعية المتبادلة ٣- إظهار مدى محدود جداً من النشاطات والاهتمامات

ما هي سمات الطفل التوحدي

١_ ضعف أو قصور في مهارات اللغة و التواصل

تأخر في تطور اللغة و فقدان كلي لها الفشل في الربط و التنسيق بين الحديث الصادر عن النفس والحديث الصادر عن الأخرين استخدام ذخيرة تكر ارية أو نمطية من الكلمات استخدام بعض الكلمات و الأصوات غير المفهومة العجز في فهم الكلمات المنطوقة و الحديث الموجه عالبا ما يرتبط الكلام (إن وجد) بالاحتياجات الأساسية ضعف التميز بين الضمائر مثل (أنا ، أنت ، نحن) الصعوبة في التعبير و بناء الجمل البسيطة فقدان المقدرة على استخدام اللغة الرمزية مثل التسمية فقدان المقدرة على تقليد و محاكاة الأفعال و الأقوال الصادرة عن الأخرين .

٢) ضعف أو قصور في القدرة على اللعب و التخيل ، مع وجود السلوكات ، والاهتمامات ، والنشاطات المحدودة .

الانشغال بأنواع محددة من الاهتمامات . تعلق غير طبيعي ببعض السلوكات و العادات الروتينية . حركات جسدية نمطية و متكررة مثل الرفرفة باليدين و هز الرأس . الانشغال المفرط بأجزاء الأشياء . تشتت الانتباه وعدم التركيز . مقاومة التغير في الروتين . اللعب بطريقة شاذة و غريبة . اللعب بصورة متكررة و معتادة . فقدان الخيال و الإبداع في أثناء اللعب . عدم التوافق الحركي .

٣) ضعف أو قصور في مهارات التفاعل الاجتماعي .

قصور واضح في استخدام السلوكات للتواصل اللفظي وغير اللفظي في المواقف الاجتماعية المختلفة ، مثل التواصل البصري ، والإيماءات و تعبيرات الوجه ، والأوضاع الجسدية مثل العناق الفشل في المبادرة لتكوين العلاقات الاجتماعية و الصداقات المناسبة مع الأخرين وفقاً للمستوى النمائي لديهم فقدان المقدرة التلقائية في المحاولة لمشاركة الأخرين ، والتعاون معهم ، والاهتمام بهم ، والالتفات حولهم العلاقة الوسيلية بين الطفل ووالديه و خاصة الأمهات العزلة الاجتماعية و اللامبالاة فقدان المقدرة على التبادل العاطفي أو الاجتماعي . فقدان اللعب الاجتماعي .

حقيقيه علميه

من النادر أن يوجد طفلان مصابان بالتوحد يمتلكان سلوكات متماثلة في الحدة و الدرجة ، لذلك يجمع المختصون على عدم وجود نمط موحد للطفل التوحدي

من هو الفريق المكلف بتشخيص التوحد

إن الخطأ في تشخيص التوحد من الأمور الواردة نظرا ً لتعقيد هذا الاضطراب ، و قلة عدد الأشخاص المؤهلين لتشخيصه بشكل علمي ومهني صحيح ، و يحتاج تشخيص هذه الإعاقة إلى ملاحظة دقيقة لسلوك الطفل و مهارات التواصل لديه ، ومقارنتها بالمستويات الطبيعية المعتادة من النمو والتطور ، ومن هنا تتشكل ضرورة وجود فريق متعدد التخصصات العلمية ليتم التشخيص بشكل دقيق وسليم ، ويضم هذا الفريق أخصائي في الأعصاب ، أخصائي نفسى ، أخصائي علاج وظيفي ، طبيب أطفال .

** البرامج التربوية والعلاجية قائمة على رعاية الأطفال الذين يعانون من التوحد ينبغى تراعى المبادئ الأساسية ؟

- ا) يجب الاعتماد على البيانات العلمية لتحديد طبيعة البرامج اللازمة والحكم على فاعليته
 - ٢) يجب أن تستخدم البرامج نظماً فردية لحفز الأطفال للتعلم .
 - ٣) يجب أن تكون الأوضاع التعليمة منظمة وتحلو من المشتتات.

*** يقدم فاك ستة توجيهات تمكن للمعلمين الاستفادة منها عندما يعملون مع الأطفال الذين يعانون من المشكلات السلوكية ؟

- ١- يحتاج المعلم إلى ملاحظة سلوك الطفل بطريقة موضوعية ٢- يحتاج المعلم إلى تطوير علاقة ألفة ومودة مع الطفل
 - ٣- يحتاج المعلم إلى تزويد الطفل بالمعلومات حول حقائق المواقف في الحياة اليومية
- ٤- يحتاج المعلم إلى أن يعرف الأطفال أن بالإمكان مساعدتهم وأن السلوك يتغير ٥- يحتاج المعلم إلى إن يثنى ويعزز الطفل
 - ٦- ينبغى على المعلم أن يناقش قضية أعادة تنظيم بيئة الطفل

يعتبر "ستيفن" واحدا من مائة متوحد على مستوى العالم يملكون قدرات فذة. وبرز ستيفن المصاب بالتوحد في الرسم الشامل للمدن. في هذا الشريط نرى ستيفن و هو يتأمل مبني كبير وضخم لمدة عشر دقائق ليرسمه فيما بعد بكامل تفاصيله من الذاكرة. أنه لا يحتاج لكاميرا ولا لرسوم تخطيطية لمشروعه، وكما يتميز ستيفن بقوة الملاحظة وتفوق الذاكرة فهو أيضا يتميز بسرعة انجازه لعمله، حيث يرسم قصرا كبيرا متعدد التفاصيل في ساعة واحدة

الكلام واللغه والتواصل:

يستخدم مصطلح التواصل للاشاره الى عمليه التفاعل بين الافراد التي تهدف الى تبادل المعلومات والافكار والتعبير عن الحاجات والرغبات

وقد يكون التواصل لفظي او غير لفظي من خالي الايماءات او الصور او اللغه المكتوبه او لغه الاشاره او أي طرق اخرى

اما اللغه فهي النظام الرمزي الكلي المستخدم في التواصل

واما الكلام فهو اكثر وسائط التواصل استخداما وتعقيدا وفقا لها لغته المنطوقه من خلال تشكيل وتسلسل معين للاصوات وباستخدام التنفس والعضللات

اضطرابات التواصل

تعريفه : انه اضطراب ملحوظ في النطق او الصوت او الطلاقه الكلاميه او التاخر اللغوي او عدم تطور اللغه التعبيريه او اللغه الاستيعابيه الامر الذي يجعل الطفل بحاجه الى برامح علاجيه او تربويه خاصه .

تعتمد طبيعه اضطراب التواصل علا عوامل عده:

موقع التلف او الضعف في الاجزه المرتبطه بالكلام واللغه ، مدى او درجه التلف او الضعف في هذه الاجهزه ، العوامل المسببه لاضطراب الكلام او اللغه . وجود او عدم وجود اضطرابات متعدده في الكلام واللغه .

اضطرابات النطق : هي اخطاء كلاميه تنتج عن اخطاء في حركه الفك بحيث يحدث استبدال او تشوه او اضافه او حذف وقد لا يكون لهذه الاضطرابات اسباب عضويه واضحه.

- الابدال / تحدث مشكلات ابدال الاحرف لدى الاطفال الصغار في السن وتاخذ اشكالا مختلفه ربما يكون من اكثر ها شيوعا ابدال صوت السين بصوت الثاء او الشين لذلك قد يبدل الطفل صوت التاء بصوت الفاء او يبدل حرف الراء باللام . وهذا النوع من الاخطاء النطقيه غالبا ما يظهر لدى الاطفال الذين يتصنف كلامهم بعدم النضج
- الحذف / ان مشكله حذف الاصوات تجعل كلام الطفل غير مفهوم قد لا ينطق الحروف الساكنه بالكلمه او قد يتوقفون انيين بين الاصوات في المقاطع اللفظيه
- التشوهه / يكون المخارج غير سليمه فالطفل يحاول ان يقلد الاصوات الى انه يخفق في ذلك فيكون كلامه منحرفا او مشوها مثل حدوث الصفير عند محاوله نطق حرف السين.
 - الاضافه / اضافه الاصوات من الخصائص الاساسيه للكلام غير الواضح كما هو الحال بالنسبه لكلام الاطفال الصم

اضطرابات الطلاقه اللفظيه / تتميز بواحده او اكثر من الخصائص التاليه :

التكرار او الاعاده ، اطالة الاصوات ، التردد او التوقف والاصوات ، الاصوات الاعتراضيه الخاطفه

الخدمات العلاجيه المبكره:

يلعب دورا هاما وحيويا في تسهيل عمليتي التكيف الشخصي والحصيل الاكاديمي لدى الاطفال ذوي الاضطرابات الكلاميه واللغويه على النحو التالي :

- ١ احالة الطفل الى اخصائي امراض الكلام واللغه لتحديد طبيعه المشكله واجراء التقييم المناسب
 - ٢ ادراك دلالات ومعانى اضطرابات التواصل ومعرفه اثرها على التعلم والمشاركه الصفيه
 - ٣ تشجيع الطفل وتعزيزه على اكتساب المهارات اللغويه والكلاميه الجديده
 - ٤ تهيئة الظروف الصفيه الملائمه لنمو الطفل وتقدمه بحيث يتم دعمه

#ان الافراد المتفوقيين الموهوبين الذين لا يسمح لهم بتحقيق قابليتهم يعتبرون فرصا ضائعه وذلك بالطبع خساره للمجتمع كله ومع ذلك فان معظم المجتمعات لم تطور برامج فعاله لهم ويعتقد ليون ان ذلك يعود الى اربع اسباب رئيسيه :

الاعتقاد بان الاطفال المتفوقين قادرون على الانجاز في كل الظروف يحتاجون وانهم بالتالي لا يحتاجون الى أي مساعده خاصه والحقيقه هي ان حاجه الاطفال ذوي القدرات العقليه المتدنيه.

٢ الاعتقاد بان المعلّمين يحبون التلاميذ المتفوقين وتبعاً لذلك فان هؤلاء التلاميذ يحصلون على الانتباه الخاص الذي يحتاجون اليه

٣. الاعتقاد بان البرامج التربويه الخاصه لتلاميذ المتفوقين تكرر مفهوم النخبه وعليه فهي شكل من اشكال التميز الذي يجب عدم تشجيعه .

٤ الاعتقاد بان شح الموارد الماليه يمنع تطور البرامج التربوية الخاصة وانه تذا ما تم تمويل هذه البرامج جيدا فانها ستزدهر

تعريف وتصنيف الموهبه والتفوق:

الذكاء / لقد كان المربون والمختصون في علم النفس وماز الو يعتمدون على اختبارات الذكاء المقننه لتقيييم القدرات العقليه للفرد.

*جلفورد اعتقد ان الذكاء الانساني ٣ ابعاد اساسيه وهي :

١. العمليات / هي الانشطه التي يقوم الفرد بتاديتها عند معالجه المعلومات و هذه الانشطه تشمل:

المعرفه . الذاكره . التفكير التشعيبي . التفكير التجميعي . التقييم

٢ المحتويات ٣ النواتج

الموهبه / هو ان التفوق يشير الى قدرات عقليه متميزه وان الموهبه نشير الى مهارات متميزه في مجالات محدده وبخاصه المجالات الفنيه.

*يستخدم مصطلح التفوق للاشاره الى قدره مميزه في حل المشكلات وحل المشكلات يتطلب الاستراتيجيات العقليه الثلاث التاليه:

١. الترميز الانتقائي / يعني التمييز بين المعلومات المهمه والمعلومات غير المهم،

٢ الدمج الانتقائي / هو معالجه المعلومات التي يتم الحصول عليها من خلال الترميز ومن ثم دمج تلك المعلومات وتجميعها بطريقه جديده.

٣. المقارنه الانتقانيه / هو استخدام التناظر لربط المعلومات الجديده بالمعلومات القديمه .

*التفوق يتضمن ٣ مجموعات من السمات الاساسيه:

- قدرات عقلیه عامه اعلی من المتوسط بشکل ملحوظ
 - ٢. مستويات عاليه من الالتزام بتادية المهمات
 - ٣. مستويات عاليه من الابداع

تعريف الابداع / استجابه جديده مختلفه وغير منوقعه بموقف ما .

خصائص المبدعون / طلاقة التفكير تنوع الاستجابات للمثير ، مرونة التفكير وتنوع الاستجابات للمثير ،الاصاله ممثله باداء ذكي مميز ، الاضافه ممثله باضافه معلومات موسعه وتفصيليه الى الافكار الرئيسه .

اهداف المناهج والاساليب التعليميه المتقدمه ؟

تطوير مهارات اتخاذ القرارات ، تطوير مستوى القدره في المهارات الاساسيه ، تطوير المهارات الاجتماعيه ، تقييم الانماط الحياتيه البديله ، تطوير مستوى الوعى ، اعداد الشخص الموهوب للتعلم طويل المدى.

نموذجين مفيدين لتعليم التلاميذ المتفوقين هما نموذج بلوم ونموذج رنزولي في ما يلي تعريف لكل منهما:

نموذج بلوم / ان الهدف الاساس الذي يسعى نموذج بلوم لتحقيقه هو تطوير مهارات التفكير من المستويات العليا .

^{*}الاشخاص الموهوبون والمتفوقون هم الاشخاص الذين يظهرون قدرات ادائيه عاليه ومتميزه في المجالات المعروفيه والابداعيه والفنيه والقياديه او في مجالات اكاديميه محدوده ويحتاجون الى خدمات او نشاطات لا تتوفر عاده في المدراس وذلك من اجل توفير الفرص اللازمه لتطوير تلك القدرات الى اقصى حد ممكن .

المستويات العقليه في نموذج بلوم مرتبه من السهل الى الصعب / حفظ بالترتيب

تذكر الحقائق ، التعريفات ، الملاحظات	المعرفه
معرفه الافكار الاساسيه، الوصف ، المطابقه ، المقارنه	الاستيعاب
تطبيق القوانين ، اختيار الوسائل لحل المشكلات	التطبيق
التخمين ، تقديم الادله لدعم الاستنتاجات العامه ، تحديد الاسباب او الدوافع	التحليل
التنبؤ ، حل المشكلات ، النتاجات الاصليه	التركيب
ابداء الاراء ، الحكم على صحه الافكار ، الحكم على نوعية النتاجات ، الحكم على	التقييم
المقترحه	

نموذج رنزولي: يهدف هذا البرنامج الى تعليم الاطفال الموهوبين عمليات التفكير الابداعيه والناقده ويشمل هذا البرنامج الذي يعرف باسم البرنامج الاثرائي ثلاث عناصر هي /

الانشطه الاستكشافيه ، الانشطه الموجهه نحو مهترات محدده ، الانشطه الموجهه نحو حل المشكلات

البرامج التربويه المعده للطلبه المتفوقين نموذجين هما /

١. الاثراء :اسلوب لتطوير القدرات المعرفيه للاطفال الموهوبين والمتفوقين في ظل المناهج المدرسي العادي ، وتنفذ برامج الاثراء وفقا لاساليب عده

الخبرات الخاصه في الفصل العادي ، البرامج لصيفيه الخاصه ، نوادي المواهب ، غرف المصادر يِقترح كيتانو مراعاةً مبادئ عده عند تقديم البّرامج الاثرائيه للاطفال المتفوقين منها:

توفير الانشط القادره على تطوير مهارات الأبداعيه ، تشجيع عمليات المعرفيه العليا ، تطوير حل المشكلات ، طوير النمو الانفعالي ٢. التسريع: هو جمله وسائل هدفها تمكين التلاميذ المتفوقين من انهاء محله در اسيه معينه في وقت اقصر من المعتاد ،وقد يشمل التسريع الالتحاق الى المدرسه مبكرا او الترفيه لسنه دراسيه واكثر او الالتحاق بالمدرسه والجامعه في وقت متزامن او تسريع المستوى .

. كل شيء يسبح لله ، فلا تكن أنت الغافل

سيحان الله

والحمدلله ولا اله الا الله ولا حول ولا قوة الا بالله والله أكبر