

الدّمج التّربوي لذوي الاحتياجات الخاصة



الدّمج التّربوي لذوي الاحتياجات الخاصة

محتويات البحث:

- مقدمة
- تعريف الدمج - انواع الدمج - اهداف الدمج
- الشروط الواجب توافرها لتطبيق سياسه الدمج
- اليات تطبيق الدمج
- الاجراءات التي تسبق الدمج
- التخطيط لعمليه دمج ذوى الاحتياجات الخاصه فى الفصول والمدارس العاديه
- مراحل وخطوات الدمج
- بدائل المناهج المختلفه لذوى الاحتياجات الخاصه حسب حاله واحتياج كل طالب - طرق
- تعديل المنهج وانشطه التدريس اليوميه
- ايجابيات وسلبيات الدمج
- الاتجاهات نحو الدمج
- الصعوبات التي تواجه تطبيق الدمج
- دور الاسره والمعلم
- وسائل الإعلام ومفهوم الدمج
- سؤال... ثم جواب حول الدمج
- سياسه الدمج وتطبيقاتها على بعض الفئات الخاصه
- تجربه عمليه لتطبيق سياسه الدمج فى مدارس التعليم العام بمدينه المدينه المنوره
- بالمملكه العربيه السعوديه
- المصادر

مقدمة

تعتبر عملية تتفقىف وتوسيعية المجتمع بفئة ذوي الاحتياجات الخاصة ومتطلبات دمجهم في المجتمع من المهامات التي تسعى لتحقيقها المؤسسات العاملة في هذا المجال، حيث قطعت شوطاً كبيراً في هذا الاتجاه وتأتي هذه الدراسة ، في إطار توعية المجتمع بأهمية دمج هذه الفئة وقد جاءت الدراسة بعنوان دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المجتمع ، حيث تستعرض مفهوم الدمج وأهدافه وأهميته إلى جانب أنواعه وأشكاله وما هي مبرراته والمتطلبات التي يجب تحقيقها قبل الدمج وكذلك ما هي الاحتياجات التي تتطلبها عملية الدمج كما تتضمن الدراسة إضاءة حول الأطفال المدمجين وما هي العناصر التي يجب مراعاتها في اختيارهم وما هو الدور الذي يجب أن تلعبه الأسرة مع الطفل ذي الاحتياجات الخاصة لدمجه في المجتمع وكذلك دور وسائل الإعلام إلى جانب مواضيع أخرى تستعرضها تباعاً.

بداية نوضح إن الدمج يعني التكامل الاجتماعي والتعليمي للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة والأطفال العاديين في الفصول العادية ولجزء من اليوم الدراسي على الأقل، حيث يرتبط هذا التعريف بشرطين لا بد من توافرهما وهما وجود الطالب في الصف العادي لجزء من اليوم الدراسي إلى جانب الاختلاط الاجتماعي المتكامل والذي يتطلب أن يكون هناك تكامل وتخطيط تربوي مستمر.

أما مفهوم الدمج فهو في جوهره مفهوم اجتماعي أخلاقي نابع من حركة حقوق الإنسان ضد التصنيف والعزل لأي فرد بسبب إعاقة إلى جانب تزايد الاتجاهات المجتمعية نحو رفض الوصمة الاجتماعية للأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، فسياسة الدمج هي التطبيق التربوي للمبدأ العام الذي يوجه خدمات التربية وهو التطبيع نحو العادية في أقل البيئات قيوداً.

أن سياسة الدمج تقوم على ثلاثة افتراضات أساسية تتمثل في أنها توفر بشكل تلقائي خبرات التفاعل بين ذوي الاحتياجات الخاصة وأقرانهم العاديين وتؤدي إلى زيادة فرص التقبل الاجتماعي لذوي الاحتياجات من قبل العاديين كما تتيح فرصاً كافية لنماذجة أشكال السلوك الصادرة عن أقرانهم العاديين، لذا فإن سياسة الدمج هي الطريقة المثلية للتعامل مع ذوي الحاجات التعليمية الخاصة لكافة الطلاب بالمدارس العادية، فالمبادرات العالمية التي جاءت من الأمم المتحدة والمنظمة الدولية للتربية والعلوم والعلوم والبنك الدولي والمنظمات غير الحكومية كلها مجتمعة أعطت زخماً كبيراً للمفهوم القائل بأن كل الأطفال لهم الحق في التعليم معاً دونما تمييز فيما بينهم بغض النظر عن أي إعاقة أو أية صعوبة تعليمية يعانون منها.

تعريف الدمج:-

الدمج هو اتحاد الفرص للاطفال المعوقين للانحراف في نظام التعليم الخاص كاجراء للتاكيد على مبدأ نكاغو الفرص في التعليم و يهدف الى الدمج بشكل عام الى مواجهة الاحتياجات التربوية الخاصة للطفل المعوق ضمن اطار المدرسة العاديه ووفقا لاساليب ومناهج ووسائل دراسيه تعليميه ويشرف على تقديمها جهاز تعليمي متخصص اضافة الى كادر التعليم في المدرسة العامة .

ذلك العملية التي تشمل على جمع الطلاب في فصول ومدارس التعليم العام بغض النظر عن الذكاء أو الموهبة أو الإعاقة أو المستوى الاجتماعي والاقتصادي أو الخلفية الثقافية للطالب.1. وضع الأطفال ذوي القدرات والإعاقات المختلفة في صفوف تعليم عادية وتقديم الخدمات التربوية لهم مع توفير دعم صفي كامل. هو إجراء لتقديم خدمات خاصة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في أقل البيئات تقبيداً وهذا يعني أن يوضع مع أقرانه العاديين، وأن يتلقى خدمات خاصة في فصول عادية، وأن يتفاعل بشكل متواصل مع أقران عاديين في أقل البيئات تقبيداً.

ومن التعريفات الأخرى الخاصة بسياسة الدمج كما اوضحت بعض الدراسات التعريفات التالية:-

البيئة الأقل عزلـ least restrictive

يقصد بها الأقل بقدر الامكان من عزل الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة وذلك بدمجهم قدر الامكان بالاطفال العاديين فى الفصول والمدارس العاديه.

الدمجـ mainstreaming:

ويقصد بذلك دمج الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة فى المدارس او الفصول العاديه مع اقرانهم العاديين مع تقديم خدمات التربية الخاصة والخدمات المسانده.

مبادرة التربية العاديـ regular education initiative

يقصد بهذا المصطلح ان يقوم معلمى المدارس العاديه بتعليم الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة خصوصا ذوى الاعاقات البسيطة والمتوسطه فى الفصول العاديه والمدارس العاديه مع تقديم الاستشارات مع المختصين فى التربية الخاصة.

الدمج الشاملـ inclusion:

هذا المصطلح يستخدم لوصف الترتيبات التعليمية عندما يكون جميع الطلاب بغض النظر عن نوع الاعاقه او شدتها الاعاقه التي ياعنون منها ويدرسون فى فصول مناسبه لا عمارهم مع اقرانهم العاديين فى المدرسه بالحى الى اقصى حد ممكن مع توفير الدعم لهم فى هذه المدارس.

أنواع الدمج:-

الدمج المكانيـ:

وهو اشتراك مؤسسه التربية الخاصة مع مدارس التربية العامة بالبناء المدرسي فقط بينما تكون كل مدرسه خططها الدراسية الخاصة واساليب تدريب وهيئة تعليميه خاصة بها وممكن ان تكون الاداره موحدة.

الدمج التعليمي (التربويـ) :

اشراك الطلاب المعوقين مع الطلاب الغير معوقين في مدرسه واحده تشرف عليها نفس الهيئة التعليميه وضمن البرنامج المدرسي مع وجود اختلاف في المناهج المعتمده في بعض الاحيان. يتضمن البرنامج التعليمي صفات عادي و صفات خاصه وغرفة مصادر.

او هو ما يقصد به دمج الطالب ذوى الاحتياجات الخاصة مع اقرانه العاديين داخل الفصول الدراسية المخصصة للطلاب العاديين ويدرس نفس المناهج الدراسية التي يدرسها العادي مع

تقديم خدمات التربية الخاصة

الدمج الاجتماعي:

التحاق الاطفال المعوقين بالصفوف العامة بالأنشطة المدرسية المختلفة كالرحلات والرياضه وحصص الفن والموسيقى والانشطة الاجتماعية الاخرى.

هو ابسط انواع واسكل الدمج حيث لا يشارك الطالب ذوى الاحتياجات الخاصة نظيره العادي في دراسه داخل الفصول الدراسية وإنما يقتصر على دمجه في الانشطة التربويه المختلفه مثل التربية الرياضيه والتربية الفنيه واوقات الفسح والجماعات المدرسية والرحلات والمعسكرات وغيرها

الدمج المجتمعي:

اعطاء الفرص للمعوقين للاندماج في مختلف انشطة وفعاليات المجتمع وتسييل مهمتهم في ان يكونوا اعضاء فاعلين ويضمن لهم حق العمل باستقلاليه وحرره التنقل والتمتع بكل ما هو متاح في المجتمع من خدمات

الدمج الجزئي:-

ويقصد به دمج الطالب ذوى الاحتياجات الخاصة في ماده دراسيه او اكثر مع اقرانه من العاديين داخل فصول دراسه العاديه.

اهداف الدمج:-

1- اتاحة الفرص لجميع الاطفال المعوقين للتعليم المتكافئ والمتساوي مع غيرهم من الاطفال

2- اتاحة الفرصه للاطفال المعوقين للانخراط في الحياة العاديه . والتفاعل مع الاخري

3- اتاحة الفرصه للاطفال غير المعوقين للتعرف على الاطفال المعوقين عن قرب وتقدير مشاكلهم ومساعدتهم على مواجهة متطلبات الحياة

4- خدمة الاطفال المعوقين في بيئتهم المحالية والتخفيف من صعوبة انتقالهم الى مؤسسات ومراكيز بعيده عن بيئتهم وخارج اسرهم وينطبق هذا بشكل خاص على الاطفال من المناطق الريفية والبعيدة عن مؤسسات وبرامج التربية الخاصة.

5- استيعاب اكبر نسبة ممكنه من الاطفال المعوقين الذين لا تتوفر لديهم فرص التعليم.

6-تعديل اتجاهات افراد المجتمع وبالذات العاملين في المدارس العامة من مدراء ومدرسين وأولياء امور

7- القليل من الكافه العاليه لمراركز التربية المتخصصه

8- القليل من الفوارق الاجتماعية والنفسية بين الاطفال أنفسهم وتخلص الطفل وأسرته من الوصمة التي يمكن أن يخلفها وجوده في المدارس الخاصة

9- وإعطاؤه فرصة أفضل ومناخاً أكثر تناسباً لينمو نمواً أكاديمياً واجتماعياً ونفسياً سليماً إلى

جانب تحقيق الذات عند الطفل ذي الاحتياجات الخاصة وزيادة دافعيته نحو التعليم ونحو تكوين علاقات اجتماعية سليمة مع الغير وتعديل اتجاهات الأسرة وأفراد المجتمع

10- وكذلك المعلمون وتوقعاتهم نحو الطفل من ذوى الاحتياجات الخاصة من كونها اتجاهات تميل إلى السلبية إلى الأخرى أكثر ايجابية

11- كما يحق للأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة تلقي التعليم في المدارس العاديه كبقية الأطفال العاديين حيث يعتبر الدمج جزءاً من التغييرات السياسية والاجتماعية التي حدثت عبر العالم وان التربية الخاصة في المدارس العاديه تساعده على تجنب عزل الطفل عن أسرته والذين قد يكونون مقيمين في مناطق نائية

12- هو التركيز بشكل أعمق على المهارات اللغوية للطفل من ذوى الاحتياجات الخاصة في المدارس العاديه حيث نجد إن تعلم اللغة لا يتم بالصدفة وإنما يعتمد بشكل كبير على العوامل البيئية ويعتبر النمو اللغوي مهما جداً للأطفال المدمجين حيث يسهل نجاحهم من خلال التفاعلات اليومية مع الآخرين . فإذا كان عملية تكيف الجوانب المرتبطة باللغة كالقراءة والكتابة والتهجئة

والكلام والاستماع تعد مطالب ضرورية لنجاح دمجهم..

13- وقد أشارت العديد من الدراسات إلى إن الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في فصول الدمج التي تقدم لهم مناهج معدلة وبرامج تربوية فردية في المهارات اللغوية يظهرون مقدرة أفضل للتعبير عن أنفسهم، كما إن الدمج يزود الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة بالفرص المناسبة لتحسين كل من مفهوم الذات والسلوكيات الاجتماعية التي وجد بأنهما مرتبطة ببعضهما بشكل كبير

14- أن دمج الطفل من ذوي الاحتياجات الخاصة مع الأطفال العاديين يساعد هؤلاء في التعرف على هذه الفئة من الأطفال عن قرب وكذلك تقدير احتياجاتهم الخاصة وبالتالي تعديل اتجاهاتهم وتقليل آثار الوهم السلبية من قبل الأطفال الآخرين ، والمدرسة من أفراد العائلات الأخرى ومن غير المعاقين ووضع الأطفال في ظروف ومناخ تعليمي أكثر إدماجاً وأقل تكلفة وتتوفر تعليماً فردياً حيث أن دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العامة من الناحية الاقتصادية يكون أقل تكلفة مما لو وضعوا في مدارس خاصة لما تحتاجه تلك المدارس من أبنية ذات مواصفات وجهاز متخصص من العاملين بالإضافة إلى الخدمات الأخرى.

15- يجب أن لا يغيب عن أذهاننا بأن الدمج قد لا يكون الحل الأمثل لكل الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة، بل إن بعض الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة قد لا يتمكنون من النجاح في أوضاع الدمج المختلفة لتبني حاجاتهم وعدم فعالية الخدمات التي قد تقدم لهم في تلك الأوضاع الدراسية.. ففي حين أن الدمج قد يكون حلماً وأملاً يتمناه الكثير من الأفراد من ذوي الاحتياجات الخاصة إلا أنه قد يكون كارثة للبعض الآخر لما قد يطرأ من سلبيات في عملية التطبيق لا يتم احتواها مسبقاً أو الاستعداد لها.

16- يعتبر الدمج متسقاً ومتوافقاً مع القيم الأخلاقية والثقافية

17- يخلص الدمج العاديين من الأفكار الخاطئة حول خصائص أفرادهم وامكانياتهم وقدراتهم من ذوي الاحتياجات الخاصة

18- من أهداف الدمج بعيده المدى تخليص ذوي الاحتياجات الخاصة من جميع أنواع المعيقات سواء المادية أو المعنوية التي تحد من مشاركتهم في جميع مناحي الحياة

الشروط الواجب توافرها لتطبيق سياسة الدمج

هناك بعض الامور الواجب مراعاتها قبل تطبيق سياسة الدمج ومن هذه الامور ما يلى:-
نوع العوق :

يجب ان يراعى نوع وشدة العوق قبل البدء بعمليه الدمج ومعرفه الاستعداد النفسي للطالب المراد دمجه.

التربيه المبكره :

بحيث يجب ان تسبق عمليه الدمج لذوى الاحتياجات الخاصه تربيه مبكره من الاسره لمساعدتهم على اداء بعض الوظائف الاساسيه للحياة مثل الكلام والحركة والتنقل والاعتماد على نفسه في الاكل

اعداد معلمى المدارس العاديه :

ينبغى تدريب معلمى المدارس العاديه على كيفية التربوى مع ذوى الاحتياجات الخاصه وكيفيه التعامل مع المواقف السلوكيه

عدد الطلاب من ذوى الاحتياجات الخاصه فى الفصول العاديه :

يفضل الا يتجاوز عدد الطلاب المراد دمجهم فى الفصل العادى عن طالبين

الفصل :

يجب ان يكون حجم الفصل مناسب وذلك لحربيه الحركه وممارسه اي نشاط داخله اضافه الى

- التهويه والاضاءه والمخارج
- مراافق المدرسه الاخرى
- غرفه المصادر والخدمات المسانده
- الخطه والجدول والمناهج والتقييم
- تتميه الاتجاهات الايجابيه نحو الدمج
- التدريس التعاوني
- اتقان البرامج الفرديه وتحطيطها قبل تنفيذها
- التنوع فى الانشطه لكي تسمح بمشاركة ذوى الاحتياجات الخاصه
- مشاركه الاسره وتفعيل دورها
- ايجاد القرین التعليمي
 - ان تتم بصوره تدريجيه ومدروسه دراسه وافيه ومسبقة
 - لاختيار السليم والمناسب للمدرسه.
- تدريب و تنقيف المعلمين بشكل يتاسب مع اهداف البرنامج ويحقق التقبل المطلوب لفكرة الدمج
- الاختيار السليم والمناسب لمجموعة الاطفال المراد دمجهم
- اشراك اولياء الامور في التخطيط للبرنامج بكافة مراحله
- ضرورة تهيئة طلاب المدارس العامه للبرنامج وتعريفهم بخصائص الاطفال المنوي ادماجهم.

الاسس التي يجب مراعاتها في البرنامج

- ومن الاسس التي يجب مراعاتها في البرنامج :
- تعريف الدمج بصوره اجرائيه ودقيقه خاليه من اللبس .
 - تعريف الفنه المستهدفه من برنامج الدمج بصوره تساعد على تحديد معايير لاختيار هم بما يتتناسب مع البرنامج.
 - القدرة على استخدام اليدين والذراعين بفعالية في ممارسة الأنشطة اليومية مثل دفع وتحريك والمناورة بالكرسي المتحرك وفي أكثر من اتجاه وبسرعات مختلفة.
 - القدرة على حمل وزن الجسم ورفعه بالكامل قليلا إلى أعلى من أجل تعديل وضع الجسم أو لغرض التنظيف خاصة عند استخدام دورات المياه وما شابهها.
 - القدرة على الانحناء في اتجاهات مختلفة لغرض التقاط شيء أو دفعه أو فتحه أو سحبه نحو الجسم أو بعيدا عنه.
 - القدرة على الوصول بأطراف أصابعه إلى الأرض وهو جالس على كرسيه المتحرك.
 - القدرة على رفع جسمه وحمله خارج كرسيه المتحرك بواسطة قوة ذراعيه للجلوس على كرسي آخر مجاور له والعكس الاحتمال في الجلوس على مقعد أو كرسي ذو قاعدة صغيرة المساحة ومنخفض الارتفاع لفترة طويلة وذلك لاختبار قدرته على حفظ توازنه بثبات تام.
 - القدرة على التحكم في استخدام أصابع اليد في عمل المهارات اليدوية مثل مسك القلم والكتابه بخط واضح و التمكن من استخدام الأدوات المكتبية والدراسية كحقيقة المدرسة وما تحتويه من كتب وأفلام وأدوات هندسية مختلفة.
 - القدرة على تبديل ملابسه كما يشاء وفي أي وضع سواء كان جالس في كرسيه المتحرك أو جالس على الأرض ، وهو معتمد على عضلات أصابعه ويده وبدون الحاجة الكبيرة للمساعدة من الآخرين فهو صالح ومهيأ للدمج.
 - استقرار وثبات الوضع الصحي للطالب المعايق وعدم وجود أية مضاعفات خطيرة على صحته مثل الصرع والتشنجات المزمنة.
 - عدم تعرض مناطق الضغط المختلفة في جسمه إلى جروح مفتوحة نازفة أو فروح ملتهبة خاصة للحالات المصابة بفقد الإحساس أو فقر الدم و عدم وجود أنابيب طبية خاصة لغرض العلاج داخل أعضاء جسم المعايق خاصة في حالات انتفاخ الرأس . (Hydrocephalus)) عدم

وجود قصور وظيفي في عمل القلب أو الكلى أو آخره من الأعضاء الحيوية الهامة والتي يمكن أن تعرسه لمفاجآت صحية غير مريرة.

في الحقيقة لا يصلح دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المراحل الابتدائية الأولى وذلك لقلة خبرتهم في التعامل مع الأسواء أولاً وثانياً : ل حاجتهم المستمرة للعلاج الطبيعي ولعدم استقرار حالتهم الصحية بشكل نهائي فالبعض قد يكون لازال بانتظار إجراء العمليات المختلفة.

يفضل دمج طلبة المراحل المتوسطة والثانوية من الذين تتطبق عليهم الشروط والإمكانات السابقة وذلك بسبب اكتفاءهم بعدد لا يأس من جلسات العلاج الطبيعي في السنوات الماضية وبناءاً عليه لم يعودوا بحاجة إلى أكثر من مجرد متابعة دورية وعلى فترات طويلة.

٥ تحديد اغراض واهداف البرنامج (بغية المدى وقربية المدى) على ان يتم صياغتها بصورة موضوعية قابلة للتحقيق.

٦ تحديد نوع البرنامج من حيث الفترة الزمنية.

٧ تحديد طبيعة البرنامج في صف عادي او خاص او غرفة المصادر.

تحديد نوعية البرنامج التعليمي المنوي تطبيقه

٠ مناهج عادي دون اية خدمات تربية خاصة.

٠ مناهج مناظر للمناهج العادي مضافا اليه خدمات التربية الخاصة

٠ منهاج موازي ومعدل للمناهج العادي في مستوى صعوبته مع ثبات الاهداف التعليمية مضافا اليه خدمات تربية خاصة.

٠ منهاج الصف الادنى العام مضافا اليه خدمات تربية خاصة.

٠ منهاج المهارات الأكademie العلميه متشابه للمناهج العادي في الاهداف على نحو عام لكنه يحتوي تعديلات اساسيه كحذف او اضافة بعض الاجزاء.

٠ منهاج الكفايات الوظيفيه وهو منهاج خاص ذو اهداف مشتقه من الاحتياجات الخاصة للطلاب خصوصا في مجال الانشطه الحياتيه المختلفه وقد يتضمن هذا منهاج تربيبا على الحركه ولغة الاشاره وطرق الاتصال الاخرى والتدریب النطقي الخ.

٠ منهاج خاص في موضوعاته او جوانب محدده مثل مهارات اكademie او مهارات اجتماعيه او مهارات مهنية

الاسس التي يجب ان تتتوفر في الاطفال ذوي الاحتياجات الخاصة:

٠ يجب ان يكون الطفل المعموق من نفس الفئه العمرية لطلاب المدرسه العامه.

٠ ان يكون الطفل المعموق من سكان نفس البيئه او المنطقه السكنيه التي تتواجد فيها المدرسه او ان يكون مكان سكنه قريبا من المدرسه وذلك تجنبا لصعوبة المواصلات والتكييف البيئي

٠ ان لا يكون الطفل مزدوج او متعدد الاعاقه الا في حدود التي لا تثر على مدى استفادته من البرنامج

٠ ان يكون الطفل قادر على الاعتماد على نفسه في اتقان مهارات العنايه الذاتيه اي ان يكون قادر على استعمال الحمام وان يتقن مهارات اللبس والخلع

٠ ان يكون لدى الطفل القدرة على التمشي مع ظروف المدرسه ونظام المدرسه العامه ويتم ذلك من خلال لجنه تتألف من مدير المدرسه والاخصائي النفسي ومعلم الطفل والاخصائي الاجتماعي

واخصائي القياس وعلى الجميع دراسة ملف الطفل الذي بين حالته الصحيه والاجتماعيه والظروف الاسريه ونموه التعليمي والتقارير الشخصيه مع الاستفاده من ملاحظات الاهل ومعلوماتهم وجراء الاختبارات والمقاييس اللازمه.

الاسس التي يجب مراعاتها في اختبار المدرسة:

٥ ضرورة توفير التقبل والرغبة في التعاون والاستعداد للالتزام بتقييد البرنامج كما هو مخطط له من جانب كل من مدير المدرسة والجهاز التعليمي فيها من الاركان الاساسية التي يعتمد عليها نجاح أي برنامج للدمج.

٥ يجب ان تكون المدرسه قريبه من مكان اقامه الطفل

٥ ان تتوفر في المدرسه الوسائل التعليميه المناسبه

٥ ان تتوفر في المدرسه مرشد/مرشد اجتماعي واصحائي اجتماعي بشكل متفرغ.

٥ ان يتم توفير معلم متخصص للعمل مع الاطفال ذوي الاحتياجات الخاصه في المدرسه اذا لم يكن متوفراً من بين طاقم المعلمين العاملين في المدرسه.

شروط واسس اتمام العمل بسياسة الدمج:

ويمكن ايجاز شروط واسس اتمام العمل بسياسة الدمج على النحو التالي :

تحديد فئات الأطفال التي يمكن لها الاستفادة من برامج الدمج، وكذلك تحديد فئات الأطفال التي لا يمكن لها الاستفادة من برامج الدمج، وعلى ذلك يمكن لفئات الإعاقة البسيطة، والإعاقة العقلية البسيطة، والسمعية البسيطة والمتوسطة والاضطرابات الانفعالية البسيطة والحركية البسيطة وصعوبات التعلم البسيطة أن تستفيد من برامج الدمج سواء أكانت علي شكل الصنوف الخاصة الملحة بالمدارس العادية أم علي شكل الدمج طوال الوقت في الصنوف العادية، ولا يمكن لفئات الإعاقة الشديدة، كالإعاقة العقلية الشديدة، أو الإعاقة السمعية الشديدة، والاضطرابات الانفعالية الشديدة، والإعاقة الحركية الشديدة، وأن تستفيد من برامج الدمج، بل يفضل لهذه الفئات أن تدرس في المراكز والمؤسسات الخاصة، كذلك يجب توفير التسهيلات والأدوات اللازمة لإنجاح فكرة

الدمج، والتي قد تظهر علي شكل غرفة المصادر Resource Room في المدارس العادية بحيث يتتوفر في هذه الغرف كل الأدوات الازمة لكل فئة من فئات التربية الخاصة التي يمكن دمجها مثل الكتب والمواد الدراسية المكتوبة بطريقة برايل، والكتب الناطقة وألات طباعة تلك الكتب بطريقة برايل، وكذلك توفر الأدوات المكتوبة بطريقة خاصة المؤهل للتتعامل مع هذه المواد المكتوبة وكذلك توفير المدرس المؤهل للتتعامل مع الأطفال الصم سواء كان ذلك بطريقة لغة الشفاه، أو لغة الإشارة، أو أبجدية الأصابع، أو باستخدام أجهزة الكمبيوتر الناطقة التي تعتمد اللغة الصناعية، للتواصل ما بين الصم أو المكفوفين أو ذوي المشكلات اللغوية وغيرهم من العاديين، كما يفترض توفر الأخصائين المؤهلين للعمل علي تقييم أداء الأطفال غير العاديين سواء أكان ذلك علي شكل اختبارات، يومية أو فصلية وتصحيحها. ويجب إعداد الإدارة المدرسية والأباء والأمهات لتقدير فكرة الدمج، وذلك بمشاركة المدرسين والإدارة المدرسية والأباء والأمهات في اتخاذ القرار الخاص بالدمج، بحيث تكون فكرة الدمج مقبولة لدى أصحاب القرار، بحيث تتوافق الاتجاهات الإيجابية لدى إدارة المدرسة وطلبتها وأباء وأمهات الأطفال العاديين وغير العاديين نحو الدمج. وتحديد أعداد الأطفال التي يمكن دمجها بحيث لا تزيد عن ثلاثة طلاب في الصف الواحد، آخذين بعين الاعتبار عدد الطلبة العاديين في الصف العادي ومساحة الصف ومستواه الدراسي، وكذلك شكل الدمج المنوي تنفيذه، سواءً كان علي شكل دمج لبعض الوقت كما هو الحال في الصنوف الخاصة الملحة بالمدرسة العادية، أم الدمج طوال الوقت كما هو الحال في الصنوف العادية، كما تؤكد الأشقر علي أهمية الاعتماد على الأساس القانوني في قضية الدمج والاعتماد علي القوانين التي تكفل حق الحماية والرعاية الصحية والاجتماعية والتربوية لذوي الاحتياجات الخاصة بحيث تستند فكرة الدمج علي أساس حقوق المعاقين، لا مجرد شفقة أو منه عليهم، خاصة في الدول التي سنت التشريعات والقوانين التي تكفل حقوق المعاقين .

ووضع معايير ذاتية وجمعية تقييم فكرة الدمج من حيث نجاحها أو فشلها وبحيث تم عملية التقييم بشكل مستمر وذلك لإثراء عملية الدمج وتصويبها إلى جانب قيام كليات التربية بإعداد المعلمين في مجال التربية الخاصة وتزويدهم بالمعلومات الازمة بعد أن تبين افتقار معظم المعلمين للمعلومات الصحيحة عن ذوي الاحتياجات الخاصة مما تسبب عن وجود اتجاهات سلبية لديهم نحوهم.

ودعم وتشجيع مراكز البحث لإجراء بحوث حول اتجاهات المجتمع نحو ذوي الاحتياجات الخاصة تمهيداً لإعداد البرامج المناسبة لتغييرها أو تدعيمها بمساعدة وسائل الإعلام وإجراء دراسات مسحية لمدارس التعليم العام المرحلة الابتدائية والنموذجية للوقوف على إمكاناتها من حيث المباني والموقع والخدمات والمعلمين لتحديد إمكانية إدماج ذوي الاحتياجات الخاصة فيها بالإضافة إلى إعداد برامج تدريبية لمعلمي التربية الخاصة الموجودين حالياً للاستعانة بهم في مساعدة المعلمين في المدارس العادية على إدماج ذوي الاحتياجات الخاصة والبدء في تطبيق أساليب الدمج علي نطاق ضيق كمرحلة تجريبية في إحدى المدارس العادية مع بعض التلاميذ من ذوي الاحتياجات الخاصة بدرجة بسيطة وتتوفر الاتجاهات الإيجابية نحو الأفراد ذوي الاحتياجات الخاصة لدى المجتمع الذي سيتم به الإدماج، كما يجب أن ينظر للدمج علي أنه تكامل اجتماعي وتعليمي للطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة وبالتالي إتاحة الفرص للتفاعل بين الطلبة ذوي الاحتياجات الخاصة والطلبة العاديين، كما يجب أن يتم الدمج في مرحلة مبكرة قدر الاستطاعة لما له من أهمية وقد يكون من المناسب الإشارة إلى أهمية التدخل في مرحلة عمرية مبكرة لأن السنوات الأولى من حياة الطفل تعد الأكثر تأثيراً علي كافة جوانب حياته اللاحقة.

اساليب الدمج:

من خلال التحدث عن اسس وشروط الدمج تم طرح الحديث عن اساليب وطرق الدمج ولكن ليتم تفنيد هذه النقطه بوضوح ها هي اساليب الدمج:-

الفصول الخاصة

وهي فصول بالمدرسه العاديه يلحق بها ذوى الحاجات الخاصه فى بدايه الامر مع اقامه الفرصه امامه مع اقرانه العاديين اطول فتره ممكنه من اليوم الدراسي

غرفة المصادر

وفيها ينتقى ذوى الاحتياجات الخاصه مساعدته خاصه بصورة فوريه بعض الوقت حسب جدول ثابت بجانب وجوده فى الفصل العادي

الخدمات الخاصة

ويقدمها معلم متخصص يزور المدرسه العاديه من 2-3 مرات اسبوعياً لتقديم مساعدته فردية منتظمه فى مجالات معينه لبعض ذوى الاحتياجات الخاصه

المساعده داخل الفصل

حيث يلحق الطالب ذوى الاحتياجات الخاصه بالفصل العادي مع تقديم الخدمات الازمه له داخل الفصل

المعلم الاستشاري

حيث يلحق الطالب ذوى الاحتياجات الخاصه بالفصل العادي ويقوم المدرس العادى بتعليمه مع اقرانه العاديين ويتم تزويده المعلم بمساعدات عن طريق المعلم الاستشاري او المعلم المتحول وهذا يحمل معلم الفصل العادى مسئولييه اعداد البرامج وتطبيقاتها

اليات تطبيق الدمج

هناك بعض الخطوات التي تساعده على إنجاح عملية الدمج المدرسي للطفل المعاق، والتي تهدف إلى إعداد الأسرة والطفل والمدرسة وتهيئتهم لعملية الدمج المدرسي، ومن هذه الخطوات:
٥- تهيئة المدرسة للدمج من خلال زيارة مسؤولي التأهيل للمدرسة والتحدث مع الإدارة والهيئة التدريسية وشرح أهمية عملية الدمج.

٥- إعلام أهل الطفل بمواعيد التسجيل في المدرسة وتحضيرهم لزيارة المدرسة.
٥- إرشاد الأهل إلى ضرورة اصطحاب الطفل المعاق إلى المدرسة في الأيام الأولى إلى أن يتعود الذهاب إلى المدرسة وحده أو برفقة أبناء الجيران أو الاتفاق مع واسطة نقل لنقله يومياً إلى المدرسة.

٥- شرح مختصي التأهيل للمدرسين حالة الطفل المعاق وما يستطيع فعله، وكيف يتواصل مع الآخرين، والصعوبات التي يواجهها، والأدوية التي يأخذها في أثناء وجوده في المدرسة ومواعيدها، وكيف يذهب إلى دورة المياه مثلاً، وكيف يتناول طعامه، وأية ملاحظات أخرى.
٥- قيام المدرس، بمساعدة من مختصي التأهيل، بتهيئة طلاب الصف لاستقبال الطالب المعاق وتخصيص أوقات معينة يقوم فيها الطلبة بمساعدة الطالب المعاق.

٥- قيام المدرس بإطلاق أسرة الطفل المعاق على واجباته المدرسية، وضرورة تعليمه في المنزل من قبل أفراد الأسرة أو الجيران أو متظوعين من المجتمع المحلي.

٥- تأكيد مختصي التأهيل من الطريقة التي يعامل بها المدرسوون والطلبة الطفل المعاق، ومن مشاركته في جميع الأنشطة المدرسية بما يتناسب مع قدراته.

٥- قد يحتاج المدرس إلى مساعدة في أثناء الدرس، ومن الممكن الطلب من أحد الوالدين المساعدة في أثناء الدوام المدرسي. وينبغي تشجيع الأهل على متابعة طففهم في المدرسة بانتظام.

٥- التعاون مع المرشد الاجتماعي في المدرسة، إن وجد، لتسهيل تقبل الطلبة للطفل المعاق من خلال إجراء أنشطة ونقاشات ملائمة.

٥- طرح موضوع الدمج المدرسي للأطفال المعاقين في جتمعات مجلس الآباء والأمهات، والشرح لأولياء الأمور، أهمية انتظام الطفل المعاق في المدرسة وكسب تعاونهم لتبسيير تقبل ابنائهم للطفل المعاق.

ويمكن ايجاز تلك الاليات كالتالي:

حين نشرع في تطبيق الدمج فإنه يجب أن تكون عملية التطبيق في الجوانب التالية :

١- طابور الصبح

يكونوا ضمن طلاب المدرسة بصفوف متوازية ولقد عمقنا مفهوم هذا بشكل أكثر بان وضعنا الصف الأول ومعهم طلاب الصف الأول من برنامج الدمج وكذا بقية الفصول ، ولكن يجب على معلمي التربية الخاصة التعامل مع طابور الصباح في الوقوف بين الصفوف لطلاب التربية الفكرية وكذلك الصم يضيفوا على ذلك أن يقوم أحد المعلمين بترجمة الألعاب إلى لغة الإشارة ويكون بجانب معلم التربية البدنية أما المعاقين بصرياً فيكونوا بجانبهم للتوجيه مع إعطائهم الاستقلالية في الحركة والتوجه أمام زملائهم حتى لا يؤثر ذلك على نفسياً لهم بأنهم عاجزون وغير مستقلون

٢- الإذاعة المدرسية

يشاركون بقرارات مع زملائهم (قرآن - أنشودة - حديث - كلمة) ويجب أن لا نبخس المعاق حقه في هذا الجانب ولا ننقص منه بل نعطيه الثقة بنفسه أولاً ونعوده على الوقف أما زملائه على أن نختار الطالب الذي لديه قدرات على الإلقاء وسلامة النطق وقدرة على الحفظ هذا بالنسبة للطال المعاق عقلياً ولكن تبدوا الصعوبة في الطلاب الصم فقد تكون مشاركتهم محدودة جداً إلا من لديه بقايا سمعية تعينه على الإلقاء أما الطلاب المكفوفين فلا اعتقاد أن هناك مشكلة

مثليهم مثل العاديين بل البعض منهم يتتفوق في الإلقاء ، ولذا من المفترض أن نفعل دور الإذاعة المدرسية . قد يرى البعض صعوبة على طالب التربية الفكرية أن يشارك ويقراء أمام زملائه ولكن أثبتنا أن هناك طالب من طلاب التربية الفكرية يقرأ يوميا القرآن الكريم وبصوت رائع وتجويد للقراءة وهو مبدع في الحفظ وغيره طلاب آخرين

3- الفسحة

يشارك الطلاب المعاقين زملائهم في الخروج سويا إلى الفسحة وفي فناء المدرسة وحين الاصطفاف للشراء من المصحف المدرسي وفي ذلك تطبيق للدمج الاجتماعي . على أن يقوم بالإشراف اليومي معلمين اثنين أو كما تراه المدرسة واحد من التربية الخاصة والأخر من المدرسة

4- أنشطة المدرسة الداخلية

أ - الحفلات

ب - جماعات الأنشطة (التوجيه والإرشاد الظاهري - الإذاعة المدرسية - الدينية - النظام - الكشافة

وغيرها من الأنشطة الأخرى التي تنفذ في المدرسة يشاركون فيها جنبا إلى جنب مع زملائهم العاديين

5- أنشطة المدرسة الخارجية

أ - الرحلات والزيارات (ترفيهية أو تعليمية

تعتبر هذه من أفضل الأنشطة التي يتم من خلالها تطبيق التفاعل الاجتماعي بينهم وبين أقرانهم العاديين حتى وصل بنا الأمر إلى أننا نخرجهم طابوراً واحداً ويجلسوا بجانب بعضهم البعض في الباص (طالب معاق وبجانبه عادي) وهذا ينطبق على ممارسة النشاط الترفيهي (اللعب) أو التجوال أثناء الزيارات وغيرها .. مع متابعة دقيقة من المشرفين على الرحلة لتفعيل هذا النظام حتى أن هذا الأمر أصبح طبيعياً جداً و مع مرور الوقت أصبحت هناك علاقة متينة فيما بينهما

ب - احتفالات المجتمع الخارجي
نشرتهم في الأنشطة التي تنظم على مستوى المدينة التي يعيش فيها (رياضية احتفالية أو ثقافية أو أنشطة السياحة ...) وهذا النشاط يحتاج جهد كبير من العاملين في المدرسة بالتنسيق مع الجهات الأخرى وبناء علاقة قوية على أن يكون ذلك المنسق للأنشطة لديه القدرة على الإقناع بهذه الشريحة واثبات حقها كأحد أعضاء المجتمع الذي يفترض أن يتمتع بنشاطاته مثله مثل العاديين

محددات النجاح للدمج

ومن وجهة نظري إذا ما أردنا النجاح للدمج فإن هناك محددات يجب أن نأخذها بعين الاعتبار

وهي :

٥ عدم الحماية الزائدة سواء للطالب المعاق أو العادي قد نعتقد أن أي منهما سوف يؤثر على الآخر سلباً بمعنى إلا نحمي المعاق خوفاً عليه أو منه وهذا ينطبق على الطالب العادي

٥ تعميق مفهوم الدمج (الانصهار) بحيث لا يأخذ شكلاً ظاهرياً فقط

٥ لا يكفي أن ندمج المعاقين في المدرسة فقط ونفعل ذلك في الأنشطة غير الصيفية بل أن نعمق هذا التفاعل بان يشارك العادي زميله المعاق وجاذبيا من خلال : أنشودة ، لعبة ، تنافس رياضي ، على أن تكون هذه الأنشطة مزيجا من العاديين والمعاقين مثلا (10 طلاب نصفهم عاديين

و الآخرين معاقين يقابلهم نفس العدد ونفس الأسلوب) على ان ينطبق النشاط الذي نرى إمكانية أن يتتوافق وإمكانيات المعاق وقدرته على التنافس حتى لا ينعكس أثره سلباً عليه لذا فإنهم يشاركون في النشاط مثلا (حفلة (بفقرة مستقلة لهم وأخرى مزاجا مع أقرانهم العاديين قدر الإمكان

٥ على معلمي التربية الخاصة المتتابعة المستمرة والتوجيه الدائمين . لاقصر مسؤولية معلم التربية الخاصة على ما يقدمه في الفصل ولكن عليه متتابعة طلابه ومدى تفاعلهم مع الطلاب

العاديين من خلال أنشطة المدرسة المختلفة وهذا يساعد في نجاح عملية الدمج وهي وقاعة أساسية يجب أن يطبقها معلم التربية الخاصة مع توجيهه للطلاب في كافة أنشطة المدرسة .

٥ استخدام الموارد الوظيفية في المدرسة

نقطة مهمة جدا وهي أن كل ما في المدرسة من موارد وظيفية هي حق لجميع الطلاب دون تفرقة بالاستفادة منها ودون فصلها أو تجزئتها عن بعضها البعض بحيث يشمل كل جزء لفئة معينة مثل (برادات الماء - دورات المياه - المكتبة - المختبر- المسرح إن وجد - ... الخ) لذا لا نفرق ونجعل هذا للمعاق وتلك للعادي ، حتى انه كنت من اشد الناس حرصاً على أن ما يحصل عليه الطالب المعاقين من تبرّعات تقديرهم كمساندة للعملية التربوية وفق هذا جعلنا للطالب العادي له الحق في الاستفادة من تلك التجهيزات . مثلاً تم تجهيز غرفة كبيرة فيها أجهزة رياضية والعاب إلكترونية وغيرها أو حين انشأة حديقة فيها ألعاب (ملاهي ... مراجيح ومزالج ...) يمارس فيها الطلاب المعاقين أنشطتهم الترفيهية والتعليمية .. كل ذلك جعلنا للطالب العادي حفاظاً مشروعاً بأن يستفيد منها حتى لا نحرمه منها وبالتالي نجني على الدمج وبالفعل صار لها بالغ الأثر في نفس الطالب العادي واستطاع ان يكون صداقته مع زميله المعاق حين استخدام تلك الموارد سواء منفرداً أو معهم

٥ ايصال فكرة الدمج لا نكفي بنشر الدمج في المدرسة أو في المجال التربوي فقط بل أن ننشر هذا الفكر أو هذا التوجه لكافة شرائح المجتمع من خلال نشاط المدرسة في لمجتمع وقد تكون الإعلامية واحدة من تلك الأساليب

الإجراءات التي تسبق الدمج

فيما يتعلق بالاعاقات التي يمكن دمجها فان جميع الاعاقات ممكن ان يتم دمجها باستثناء حالات الاعاقه الذهنيه الاعتمادية والتي تحتاج الى رعاية دائمه كما ان كل المراحل التعليميه ممكن ان يتم بها الدمج. اما كيف يمكن الدمج ضمن اختلاف المناهج.

ان برنامج الدمج يجب ان يكون متاحاً للجميع الطلاب ويتعلمون جميعاً ضمن المنهاج العام ويكون التلميذ ضمن برنامج تربوي عادي وفي صف عادي وتقدم البرامج التربوية التي تتحدى وتتوافق في نفس الوقت مع امكانيات جميع الطلبة واحتياجاتهم كما يشمل مفهوم البرنامج على ان يحظى كل تلميذ التقبل والدعم من افراد مجتمع المدرسة تلامذة و معلمين و اداره بحيث تصبح المدرسه العاديه مدرسه تدعيميه لكل افرادها وتقوم بتلبية احتياجاتهم ويتحملون بدورهم المسؤوليه تجاه بعضهم البعض

ان الدمج بالمفهوم الشمولي الذي نطرحه يقوم على كيفية مساعدة فئة معينة من التلاميذ من تم تصنيفهم في واحدة او اكثر من الاعاقات بل يتم بدلاً من ذلك التركيز على خلق بيئه صفيه ومدرسيه تدعيميه تهدف الى تلبية احتياجات كل فرد اما كيف يمكن ان نصل الى هذه البرنامج فعلى المربون في مجال التربية الخاصه والعامه معاً التوصل الى هدف ايجاد تربيه فعاله وملائمه للجميع اان وجود الدمج لا يعني الاستغناء عن خبرات تجارب معلمي المراكز او المدارس المختصه وبالمختصر لا يمكن دمج جميع التلامذه بنجاح ما لم يتم دمج الخبرات والمصادر التربوية

اما بخصوص الاجراءات التي تسقى عمليه الدمج فهى كالنحو التالي:-

٠ اختيار المدرسه

٠ تهيئه الداره المدرسيه وتوضيح الهدف من الدمج وتعريفهم بنوعيه الاعقه وطبيعتها

٠ تهيئه العاملين من المدرسين وعمال وتعريفهم بالاعقه

٠ تهيئه الطالب العاديين

٠ از الله العائق التى يمكن ان تحول دون مشاركه ذو الاحتياجات الخاصه فى الانشطه المدرسيه

٠ تهيئه الطالب ذو الاحتياجات الخاصه للدمج

٠ الاختيار المناسب للعاملين مع ذو الاحتياجات الخاصه من اخصائيين ومعلمين (اخصائي

نفسى و اخصائى عيوب نطق و معلم التربية الخاصه و معلم التربيه الفنيه و معلم التربيه البدنيه)

٠ وضع الطالب ذو الاحتياجات الخاصه فى الفصول المناسبه

٠ توفير الوسائل المعينه

٠ توفير وسائل الامن والسلامه

٠ ايجاد قنه اتصال (الخدمات المسانده والوالدين)

ويمكن القول ان الدمج لابد له من توفير العناصر التالية

١.الاداره المدرسيه

٢.المعلمون

٣.الكواذر البرنامجيه

٤.البيئه المحليه

٥.الوالدين والاسره

التخطيط لعملية دمج ذوى الاحتياجات الخاصة في الفصول والمدارس العاديه

٠ تحديد المعايير التي تتضمن تحديد المهارات الاجتماعيه والكافيات الاكاديميه المطلوبة لتحقيق نجاح التلميذ ضمن عملية الدمج وتقدير مدى اهليته او استعداده لدخول برنامج الدمج.

٠ إعداد الطلبة المعوقين لدخول برنامج الدمج من خلال مرحله انتقاليه مؤهلا للانضمام للبرنامج اما إذا كان غير مؤهلا ومازال يفتقر إلى المهارات المطلوبة لعملية الدمج فيجب تدريبيه لزيادة استعداده للالتحاق بالبرنامج.

٠ أعداد الطلبة العاديين لبرنامج الدمج حتى يتقبلوا البرنامج بصورة تؤدى إلى التفاعل الاجتماعي الايجابي مع ذو الاحتياجات الخاصة.

٠ مواهمه وتكيف المناهج الدراسية باجراء التعديلات في المحتوى العام للمنهج بحذف ما لا يتناسب مع إمكانيات المستهدف بالدمج وأضافه الموضوعات المتخصصة التي يحتاجها في حياته الاجتماعية والمهني دون الإخلال بمحتوى المنهج أو تخفيض سرعته.

٠ موافمه وتعديل طرق التدريس من خلال فريق متخصص وتضمين ذلك في البرنامج التعليمي الفردي بصورة محدده وواضحة والمعايير التي تؤخذ في الاعتبار من حيث الوقت الاضافي ومقبولة أو مناسبة العلاج والأسلوب ومدى تأثيره على التلميذ المدمج وكذلك على العاديين والتاكيد من انه لا يؤدى إلى نتائج سلبية لاي منهما.

٠ إعداد المعلمين وتدريبهم لتنميته وتطوير قدراتهم ومهاراتهم للاستجابة وتقدير احتياجات المدمجين وموائمه مضممين المناهج الدراسية واستخدام التكنولوجيا المساعدة وتوفير أساليب

- التدريس وتحطيط وتنفيذ البرامج الفردية علاوة على تطوير اتجاهاتهم ايجابيا نحو الدمج.
- 0 موائمه أساليب التقييم والامتحانات حيث أساليب الامتحانات والتقدير التقليدية تشكل عائقا للأداء الوظيفي الفعال للمستهدفين داخل الفصل العادي فموائمه أساليب التدريس ومحفوبي المواد الدراسية يتطلب تعديلا في نظام التقويم للطلبة ليكون أكثر ملائمة لاحتياجاتهم وإمكاناتهم دون التفريط بالأهداف الأساسية لتعليمهم ضمن برنامج الدمج.
- 0 إيجاد نسق من التواصل بين المعلمين والآباء والمؤسسات المجتمعية الأخرى العاملة في هذا المجال تواصل يتضمن التوعية بالخدمات ونوعيتها ومشكلاتها وقضاياها وتدريب الوالدين والاسره على المشاركة في برنامج المدرسة وفي الاشطه ومتابعة فعاليات البرنامج وكيفيه التعامل مع الطفل المدمج.
- 0 توفير وتنظيم آلية متكاملة من خدمات الدعم الصحية والنفسية والاجتماعية المساعدة تمكن المدرسة من مساعدة الطالب المدمجين بكثير من الثقة.
- 0 توفير الخدمات والتجهيزات والمعينات التقنية الاساسية التي كانوا يحظون بها في المراكز الخاصة.

ويمكن ان يقدم لنا نموذج (سالند) لبرامج الدمج التربوي هذا التخطيط:-

- 0 حدد معايير الدمج
- 0 علم الطالب المهارات المطلوبة للاستعداد إذا لم يتوفر الاستعداد
- 0 حدد استعداد الطالب للدمج
- 0 هيئ الطلاب العاديين للدمج
- 0 اعد شبكة نظام التواصل
- 0 هيئ الطلاب ذوى الاحتياجات الخاصة
- 0 ضع الطلاب في الوضع التعليمى المناسب
- 0 قم بتعديل ومواءمة أسلوب التدريس لطلاب الدمج
- 0 قم بتعديل وموائمه محتوى مجالات المواد الدراسية
- 0 قم بتقويم طلاب الدمج
- 0 قم بمراجعة وتعديل البرنامج التربوي بناء على بيانات التقويم

مراحل وخطوات الدمج

- 0 مرحلة اختيار الأطفال المعوقين المستهدفين من برنامج الدمج
- 0 مرحلة اختيار المدرسة العامة.
- 0 مرحلة تحديد برنامج الدمج.
- 0 مرحلة تدريب الكادر التعليمي العامل في المدرسة العامة.
- 0 مرحلة تعريف طلاب المدرسة العامة بالبرنامج وتزودهم بالمعلومات المناسبة عن الطلاب المعوقين المستهدفين من برنامج الدمج.
- 0 مرحلة تحديد المنهاج الدراسي والخطط والوسائل وأساليب التعليمية المناسبة.
- 0 مرحلة الاجتماع بأولياء أمور الطلاب:
- 0 تحديد نماذج التسجيل والمتابعة اللازمة للبرنامج.
- 0 مرحلة تنفيذ البرنامج
- 0 مرحلة التقييم والمتابعة
- أما فيما يتعلق بالإعاقات التي يمكن دمجها فان جميع الإعاقات ممكن إن يتم دمجها باستثناء حالات الاعاقه الذهنية الاعتمادية والتي تحتاج إلى رعاية دائمة كما إن كل المراحل التعليمية ممكن إن يتم بها الدمج .

كيف يمكن الدمج ضمن اختلاف المناهج؟

إن برنامج الدمج يجب أن يكون متاحاً للجميع الطلاب ويعتبر التعليم الطلاب ضمن المنهاج العام ويكون التلميذ ضمن برنامج تربوي عادي وفي صف عادي وتقدم البرامج التربوية التي تتحدى وتنوّع في نفس الوقت مع إمكانيات جميع الطلبة واحتياجاتهم كما يشمل مفهوم البرنامج على إن يحظى كل تلميذ التقبل والدعم من إفراد مجتمع المدرسة تلامذة ومعلمين وأداره بحيث تصبح المدرسة العادية مدرسه تدعيمه لكل إفرادها وتقوم بتلبية احتياجاتهم ويتحملون بدورهم المسؤولية تجاه بعضهم البعض.

إن الدمج بالمفهوم الشمولي الذي نظره يقوم على كيفية مساعدة فئة معينة من التلاميذ من تم تصنيفهم في واحدة أو أكثر من الإعاقات بل يتم بدلاً من ذلك التركيز على خلق بيئة صفيه ومدرسيه تدعيميه تهدف إلى تلبية احتياجات كل فرد بما يُمكن إن نصل إلى هذه البرنامج فعلى المربيون في مجال التربية الخاصة والعامة معاً التوصل إلى هدف إيجاد تربية فعالة وملائمة للجميع إن وجود الدمج لا يعني الاستغناء عن خبرات تجارب معلمي المراكز أو المدارس المختصة وبالمختصر لا يمكن دمج جميع التلامذة بنجاح ما لم يتم دمج الخبرات والمصادر التربوية .

إن من أهم ايجابيات الدمج انه تستند على المساواة وتكافئ الفرص وتنمية الدمج .إما عن اختلاف القدرات والإمكانيات وفي برنامج الدمج وضمن الصيف يمكن إن تتعدد المستويات فعلى سبيل المثال تتم المناولة على طالب لتحديد موقع على الخريطة والتحدث عن نظامها الاقتصادي في حين يتطلب من آخر تحديد لون المقاطعة وفي درس القراءة يتطلب من تلميذ إن يقراء جهراً وآخر إن يستمع إلى قصته ويجب على الآسئلة والثالث ينتقي الصور وان القصد من هذا المثال توضيح فكرة أنه في الصفوف المتنوعة غير المتتجانسة القدرات يكون الهدف من إشراك التلاميذ في نشاط جماعي أو فردي إن يستند إلى فهم ما يحتاج التلميذ فهمه وما يحتاج إن يتعلمه وهذا يتطلب طائفة من الانشطة المتنوعة وأيضاً هذا لا يعني خفض مستوى المعيار التربوي لأن التلميذ بغض النظر عن تصنيفه لا بد من تحدي التلميذ إلى أفضل مستوى يستطيع الوصول إليه وتحديات التلميذ مستنده إلى حاجاته وإمكانياته الفردية لتحقيق مبدأ المساواة التربوية

إن حجم مشاركة الطلاب في هذا التعليم المتعدد المستويات يفرض أحياناً وجود مجموعات غير متتجانسة وإن بعض التلاميذ على أي حال يحتاجون إلى إن يكونوا في مجموعات متتجانسة من حين لآخر بناء على حاجاتهم وقدراتهم أو لإنقاذ لغة معينة مثل برييل أو التدريب على الإشارات وإن حدث ذلك يجب إن يتم بناء على احتياجات الطلاب لأبناء على تصنيفهم من هنا يأتي دور غرفة المصادر أو الصدف الخاص إن التعليم متعدد المستويات يرتكز على الفرضية القائلة بأن جميع الطلاب يمكنهم التعلم وإن بعضهم بحاجة إلى دعم إضافي أو بعض التغيير في البرامج المتتبعة وإن الطالب الذي يفهم الفكرة المطروحة في الصدف أو الفصل لكنه أبطأ من باقي إفراد المجموعة فهو إمام خيارات أو الحصول على وقت إضافي لفهم الفكرة أو فهم الفكرة موضوع الدراسة من دون إن ينهي الاختبارات المطلوبة،

إن نسبة 97% من حالات الأطفال المعوقين وذوي الاحتياجات الخاصة هم قابلين للدمج وستتناول الأربع فئات وفقاً للتصنيفات التقليدية المعتمدة:

- الأطفال المعوقين حركياً
- الأطفال المعوقين بصرياً
- الأطفال المعوقين عقلياً
- الأطفال المعوقين سمعياً

الأطفال المعوقين سمعيا

1. الأطفال الذين يعانون من صم كلي
2. الأطفال الذين يعانون من اعاقة سمعيه ويحتاجون إلى سمات معينة
3. الأطفال الذين يعانون من مشكلات سمعية
ومن أهم المشاكل التي تواجههم عدم القدرة على التواصل لعدم توفر طريقة التواصل المشتركة.
متلا:

إن توفير السمات تحتاج إلى انتظار وقت طويلاً وان تدخل في واسطات والى دفع مبالغ باهظة و عدم تواجد الأشخاص المؤهلين على ترجمة اللغة الإشارية إلى لغة منطقية او ه كل ذلك أسباب تدعو إلى عدم إقامة أي مشروع دمج وان تم المشروع فان أهم المشكلات هي عدم تكيف المعايير سمعياً في البرامج الدمجية لعدم توفر الاختصاصات والتكلفة العالية ولكن ذلك لم يمنع البعض من الوصول إلى أعلى المستويات.

المعوقين بصريا:

أهم الاحتياجات تكمن في حاجتهم إلى التدريب على مهارات التنقل والحركة والقراءة والكتابة بطريقة برايل (brail) وكذلك هم بحاجة للتدريب على الحواس لأن تدريسيه يسهل إلى حد كبير عملية الدمج. وليس للمعوقين بصرياً حظاً أوفر من غيرهم من المعاقين لعدم توفر أي مؤسسة رسمية تعنى بهم يقتصر تدريسيهم على بعض الجمعيات الخاصة والبالغة التكاليف؟

الموقين ذهنيا:

إن فئات المعوقين عقلياً البسيطة والمتوسطة وبعض متعددي العوق من أكثر الفئات التي تحتاج إلى الدمج مع انعدام وجود أي مشروع دمج حتى الآن (في لبنان)
يحتاج المعوق ذهنياً قبل إجراء برنامج الدمج إلى تدريسيه عانى مجموعه من المهارات أهمها العناية الذاتية و المهارات الحركية ومهارات النطق ومهارات اجتماعية ومهارات القراءة والمتابعة ومهارات حسية ووظيفية ومن الواضح إن هذه الفئات تحتاج إلى تدريب مسبق ومتقن يسبق أي عملية دمج ولابد إن نذكر إن دمج هؤلاء الأطفال دون إخضاعهم إلى برامج تدريسيه قبل الدمج سيؤدي إلى نتائج عكسية.

مرحلة اختيار المدرسة

يعتمد تحديد برنامج الدمج على فئة الأطفال المستهدفين من البرنامج ويمكن تصنيف برامج الدمج وفقاً للمستويات التالية:

٠ الصن العادي وضع الأطفال في صف عادي وإخضاعهم لنفس البرنامج مع توفير غرفة مصادر يتلقى فيها الطفل المعوق الملتحق في الصن العادي تعليمياً وتدربياً خاصاً يتوافق مع احتياجات التعليمية الخاصة وتهدف غرفة المصادر إلى تزويد الطالب وتدرسيه على المهارات اللازمة التي تناسب مع احتياجات التعليمية ليواكب بصورة أسرع مع متطلبات المناهج الدراسي وذلك لمنع أي فشل في مشروع الدمج فالطالب الكفيف متلا يحتاج إلى التدريب على مهارات الحركة والاستقلالية والحواس والتدرسي على برايل بينما يحتاج الأصم إلى مهارات أخرى مثل التواصل الرمزي أو الشفهي أو التدرسي على النطق ومن هنا فإن العمل في غرفة المصادر يحتاج إلى فريق عمل متخصص

الصن الخاص

هو الصن الذي يقضى به الطالب المعوق معظم وقته ويتلقى تعليمه على يدي مدرب خاص

ويكون للصف الخاص مستويات:

1- صف خاص لطول اليوم لدراسي

2- صف خاص لجزء من اليوم الدراسي ويتم الدمج أثناء أوقات الفراغ او حصص النشاط مثل الفن والموسيقى والرياضة والتربية المهنية وغيرها من الأنشطة الأخرى.

مرحلة تدريب الكادر التعليمي في المدرسة العامة:

يعتبر الكادر التعلمـي العـامل في المـدرسة العـامة من العـناصر الاسـاسـية التي يـعتمد عـلـيـها نـجـاح او فـشـل بـرـنـامـج الدـمـج ، من هـنـا فـمـن الضـرـورـي إـتـبـاع الخطـوـات التـالـيـة لـتـأـكـيد مـن إـن الكـادـر التـعـلـيمـي سـيـكـون عـنـصـرـا لـنـجـاح بـرـنـامـج الدـمـج وـلـيـس فـشـلـه .

٠ ضـرـورـة درـاسـة طـبـيـعـة اـتـجـاهـاتـ الـكـادـرـ التـعـلـيمـيـ وـأـفـكـارـهـ وـمـعـلـومـاتـهـ عنـ فـئـةـ الـأـطـفـالـ .

٠ ضـرـورـة تـزـودـيـهـمـ بـالـمـعـلـومـاتـ الـمـنـاسـبـةـ وـالـضـرـورـيـةـ حـوـلـ طـبـيـعـةـ الـاـحـتـيـاجـاتـ التـرـبـوـيـةـ لـهـؤـلـاءـ الـأـطـفـالـ وـأـسـالـيـبـ وـطـرـقـ مـواـجـهـتـهـاـ .

٠ دـعـوـةـ الـكـادـرـ التـعـلـيمـيـ بـالـمـدـرـسـةـ لـزـيـارـةـ الـمـؤـسـسـاتـ الـمـتـخـصـصـهـ الـمـخـتـارـةـ لـتـعـرـيفـهـمـ عـنـ قـرـبـ

عـلـىـ

طـرـقـ وـأـسـالـيـبـ التـعـالـمـ معـ هـذـهـ فـئـاتـ مـنـ الـطـلـابـ .

٠ عـقـدـ الـمـحـاضـرـاتـ وـالـنـدـوـاتـ الـعـلـمـيـةـ وـالـدـوـرـاتـ الـتـدـريـيـهـ الـمـنـاسـبـةـ بـهـدـفـ تـزـودـيـهـ الـكـادـرـ التـعـلـيمـيـ

بـأـهـمـ الـمـعـلـومـاتـ وـالـمـهـارـاتـ وـأـسـالـيـبـ الـلـازـمـةـ لـتـعـالـمـ معـ الـأـطـفـالـ الـمـعـوـقـينـ خـلـالـ بـرـنـامـجـ الدـمـجـ .

مرحلة تعريف طلاب المدرسة العامة بالبرنامج:

يعـتـبـرـ طـلـابـ الـمـدـرـسـةـ الـعـامـةـ مـنـ العـناـصـرـ الـهـامـةـ جـداـ وـالـاسـاسـيـهـ لـنـجـاحـ بـرـنـامـجـ الدـمـجـ اوـ فـشـلـهـ لـذـاـ

لاـ بـدـ مـنـ تـهـيـئـهـمـ لـبـرـنـامـجـ الدـمـجـ وـخـلـقـ اـسـتـعـادـ لـدـيـهـمـ لـتـقـبـلـ الـأـطـفـالـ الـمـعـوـقـينـ وـيـكـونـ ذـلـكـ بـأـبـانـ

الـخطـوـاتـ التـالـيـةـ :

عـقـدـ مـجـمـوعـةـ مـنـ الـمـحـاضـرـاتـ حـوـلـ مـوـاضـيـعـ التـرـبـيـةـ الـخـاصـةـ وـتـعـرـيفـهـمـ بـأـنـوـاعـ الـإـعـاقـاتـ

وـالـخـصـائـصـ الـتـيـ تـمـيـزـ شـخـصـيـاتـ الـأـطـفـالـ الـمـعـوـقـينـ مـعـ التـرـكـيزـ عـلـىـ قـدـراتـهـ الـخـاصـةـ وـالـجـوانـبـ

الـإـيجـابـيـهـ فـيـ حـيـاتـهـمـ .

مـثـلاـ : عـرـضـ أـفـلـامـ مـنـاسـبـةـ عـنـ الـأـطـفـالـ الـمـعـوـقـينـ خـصـوصـاـ مـاـ يـتـنـاـولـ نـهـاـ بـرـنـامـجـ الدـمـجـ فـيـ

الـمـدـارـسـ الـعـامـةـ اوـ زـيـارـةـ مـدارـسـ يـمـ فـيـهـاـ الدـمـجـ وـاجـراءـ لـقـاءـاتـ مـعـ الـطـلـابـ وـالـمـعـلـمـينـ

مرحلة تحديد المنهج الدراسي:

يـعـتـمـدـ تـحـدـيدـ الـمـنـهـاجـ الـدـرـاسـيـ وـخـطـطـ وـأـسـالـيـبـ الـتـعـلـيمـ الـمـنـاسـبـةـ عـلـيـاـ فـئـةـ الـأـطـفـالـ الـمـعـوـقـينـ

الـمـسـتـهـدـفـينـ مـنـ بـرـنـامـجـ الدـمـجـ وـعـلـىـ طـبـيـعـةـ الـبـرـنـامـجـ ذـاتـهـ لـكـنـ مـنـ الـمـهـمـ تـأـكـيدـ عـلـىـ الـمـبـادـيـاتـ التـالـيـةـ

- ضـرـورـةـ اـخـتـيـارـ الـمـعـلـمـ الـمـنـاسـبـ

- ضـرـورـةـ اـخـتـيـارـ الـأـسـالـيـبـ وـالـوـسـائـلـ الـتـعـلـيمـيـةـ الـمـنـاسـبـةـ

- ضـرـورـةـ تـحـدـيدـ الـأـهـدـافـ الـتـعـلـيمـيـةـ بـطـرـيقـهـ قـابـلـهـ لـلـمـلـاحـظـةـ وـالـقـيـاسـ .

- ضـرـورـةـ تـحـدـيدـ الـمـعـزـزـاتـ الـمـنـاسـبـةـ وـأـسـالـيـبـ استـخـدـمـهـاـ بـطـرـيقـهـ تـسـاعـدـ عـلـىـ سـرـعـةـ اـكـتسـابـ

الـطـالـبـ لـلـمـعـلـومـاتـ وـالـمـهـارـاتـ الـمـرـسـومـةـ فـيـ الـأـهـدـافـ الـتـعـلـيمـيـةـ مـعـ مـرـاعـةـ مـبـدـعـاـ النـجـاحـ يـقـودـ إـلـىـ

الـنـجـاحـ .

- ضـرـورـةـ الـاسـتـفـادـةـ مـنـ كـلـ الـإـمـكـانـيـاتـ وـالـمـوـارـدـ الـمـتـوفـرـةـ فـيـ الـمـدـرـسـةـ بـمـاـ يـضـمـنـ الـوـصـولـ

لـأـهـدـافـ الـمـقـرـرـةـ .

- ضـرـورـةـ اـخـتـيـارـ أـدـوـاتـ الـقـيـاسـ الـمـنـاسـبـةـ .

- ضـرـورـةـ تـوـثـيقـ الـمـلـاحـظـاتـ وـنـتـائـجـ الـقـيـاسـ يـصـوـرـهـ تـسـهـلـ الـاـرـتـقاءـ بـالـأـهـدـافـ الـتـعـلـيمـيـةـ مـنـ مرـحلـهـ

إـلـىـ الـمـراـحلـ الـتـيـ تـلـيـهـ .

مراحل الاجتماع بأولياء الأمور:

قبل البدء بالبرنامج الدمج لا بد من التعرف على اتجاهات أولياء أمور الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة نحو عملية الدمج وتهبئتهم لها ومناقشة كافة الأمور المتعلقة ببرنامج الدمج ومدى استفادة أطفالهم جراء البرنامج وتخلصهم من أي مشاعر سلبية تجاه أطفالهم في المدرسة العامة حيث يشعر بعض أولياء الأمور بأن ابنائهم ربما يكونون محظوظين سخريه من باقي طلاب المدرسة كما أنهم يشعرون بتذبذب قدرات أطفالهم وعدم تمكّنهم من مجازاة باقي الطلاب الأمر الذي قد يعرضهم لخبرات فشل ربما تزيد من عزّلتهم إن مثل هذه المشاعر إذا وجدت تحتاج إلى مجموعة من الخطوات أهمها:

- ٠ عقد لقاءات فردية مع الأهالي من قبل المرشد النفسي أو الأخوائي الاجتماعي.
- ٠ القيام بزيارات منزلية للوقوف على طبيعة اتجاهات باقي الأسره ونمط العلاقات الاجتماعية داخل الاسره والتعرف على نقاط القوه التي يمكن استغلالها لصالح الطفل.
- ٠ عقد لقاءات جماعية بين أولياء الأمور وأخصائي الإرشاد تبادل الخبرات والآراء بين أولياء الأمور ولابد من الاجتماع بأولياء أمور طلاب المدرسة العاديه للتأكد من تقبيلهم لفكرة الدمج ومعرفة ردود فعلهم

نماذج التسجيل والمتابعة والسجلات:

- ٠ نموذج دراسة اجتماعيه شامله تتضمن كافة المعلومات الازمة عن الطفل وحالته وظروف إعاقته وظروفه الاسريه من كافة الجوانب.
- ٠ التقرير الطبي والتقرير التشخيصي
- ٠ نماذج القياس.
- ٠ نموذج الخطة التربوية والتعليمية الفردية تتضمن:

 - ٠ الأهداف العلمية العامة
 - ٠ الأهداف التعليمية الخاصة
 - ٠ أساليب التعليم المناسبة
 - ٠ الوسائل التعليمية المناسبة
 - ٠ المعلومات والمهارات المراد تعليمها للطالب
 - ٠ أساليب التقييم المناسبة

للدمج أثره الطيب إذا توافرت فيه مسببات النجاح، حيث تأخذ المعايير مجتمعه المنغلق إلى مجتمع أوسع.

بدائل المناهج

بدائل المناهج المختلفة لذوى الاحتياجات الخاصه حسب حاله واحتياج كل طالب:-

نوع المنهج

- ٠ منهاج عادي:
- ٠ منهاج عادي دون اي خدمات التربية الخاصه.
- ٠ منهاج التربية الخاصه:
- ٠ منهاج عادي كما هو مضافا اليه خدمات التربية الخاصه.
- ٠ منهاج موازي:
- ٠ المناهج العاديه معدلا في مستوى الصعوبه مع ثبات الاهداف التعليميه مضافا اليه خدمات التربية الخاصه
- ٠ منهاج الصف الادنى:

مناهج عادى للصفوف الدنيا مصافا اليه خدمه التربيه الخاصبهز

0 منهاج المهارات الاكاديميه:

منهج مشابه للمناهج العادي فى الاهداف على نحو عام لكنه يحتوى تعديلات اساسيه كحذف او اضافه بعض الاجراءات

0 منهاج الكفاءات الوظيفيه:

منهج خاص ذو اهداف مشتقه من احتياجات الطالب لممارسه الانشطهحياته المختلفه كما يتضمن تدريبيا متميزا على جوانب معينه مثل التدريب على لغه الاشاره او على النطق او على التوجيه والحركة.

0 منهاج خاص:

منج خاص لموضوعات او جوانب محدده كالتهئه المهنيه والارشاد المهني والتاهيل المهني او علاج صعوبات الكلام.

طرق تعديل المنهج وانشطه التدريس اليوميه:

وذلك من اجل تلبيه الاحتياجات الفردية ورفع مستوى اداء الطالب في غرفه الدراسه

1. المواجهه accommodation

وهي تعديل عمليات التدريس او طريقه اداء الطالب ومن امثاله ذلك:

0 الاستماع الى روايه مسجله على شريط

0 وضع دائره على كل كلمه يجد فيها الطالب صعوبه في ورقه الواجبات

0 تقديم الاستجابات بطريقه شفهيه بدلا من ان تكون كتابيه

2. التعديل adaptation

تعديل طرق التدريس او طريقه اداء الطالب التي تغير محتوى او صعوبه المنهج ومفاهيمه ومن الامثله على ذلك:

0 توفير بطاقات الكلمات مصحوبه بصور

0 استخدام ادوات مساعده لحل المسائل

3 التعليم الموازي parallel instruction

تعديل عمليه التدريس او طريقه اداء الطالب الذي لا يغير مجال المحتوى لكن يغير مستوى صعوبه مفهوم المحتوى ومثلا على ذلك:

0 الطالب يقرأون قطعه ، يعطى هذا الطالب ورقه تتضمن المحتوى ويطلب منه وضع دائرة حول حرف (ب) (مثلا).

0 الطلاب يحلون مساله حسابيه ، يكمي الطالب العد من (1:10)

طرق التدريس

اما بالنسبة لطرق التدريس فيمكن ان يستعين المعلم بالاقران من اجل تسهيل عمله، والاستعانه بالمعلم المستشار ، والامثله التاليه ما هي الا نماذج مساعده في تحقيق اهداف الدمج.

تدريس الاقران peer tutoring

ان افضل طريقه لتعليم شيء ان تدرسه شخص اخر ن واشار كلوارد 1976 في دراسته الى ارتفاع المستوى الصفي للتلاميذ نتيجه لاستخدام اسلوب تدريس الاقران ، واشار الى ان تدريس الاقران يمكن ان يكون بنفس الفاعلية بالنسبة للتلاميذ الذين لديهم نواحي عجز والتلاميذ الذين ليس لديهم هذه النواحي . وعلى سبيل المثال فهم ماهيدي واخرون برنامج تدريس الاقران في الصف كله ل 50 تلميذ في الصف العاشر في الدراسات الاجتماعية وتراوحت اعمار الجموعه من 15 الى 17 سنه واظهرت النتائج الى ارتفاع تقديرات التلاميذ العاديين وتلاميذ التربيه

الخاصه على الاختبارات المختلفه.

ان تدريس الاقران بضع مسؤوليه التعلم على عاتق التلميذ وهذا تغيير قوى له اثره بالنسبة للتلاميذ ذوى الاعاقات العقلية البسيطه الذين كثيرا ما يكونوا متعلمين سلبيين. وعندما يتوافر للتلاميذ معلم خصوصى من اقرانهم يندمجون على نحو مباشر فى تعلمهم نهؤلاء التلاميذ الذين تعودوا ان يجلسوا بمفردهم على مقاعدتهم منتظرين توجيه المدرس ، ويتوفر تعليم الاقران تعليما فرديا والجانب المطمئن وغير المهدد فى تدريس الاتراب انه يشجع التلاميذ على الاعتراف بقصور فى الفهم دون الاهتمام بتقويم الراشد ، والعمل مع تلميذ اخر يوفر للنشء الفرص للمناقشه والتساؤل والممارسه ز تقويم التعلم مع تغذيه راجعه مباشره.

وهناك سبع خطوات لتنفيذ برامج تدريس الاقران:-

- ٠ تحديد التلاميذ الذين يحتاجون الى تدريس خاص من الاقران
- ٠ تهيئه المدرسه لنتدريب الاقران بحيث تكون هناك قناعات تامة من قبل مدير المدرسه والمدرسين بان تدريس الاقران لن يخل بانشطه المدرسه.
- ٠ تحديد وقت التدريس الخصوصى
- ٠ يجب معرفه الاهل عن برنامج تدريس الاقران وتزويدهم بخبرات حول هذه الطريقة
- ٠ تصميم الدروس التي سيقوم الاقران بتدريسيها
- ٠ تدريب اتلاميد الذين سيقومون بتدريس زملائهم
- ٠ الحفاظ على اندماج المدرس الخصوصى بالعمليه

التعليم التعاوني: cooperative learning

التعلم التعاوني طريقه تعتمد على تشكيل جماعات صغيره من التلاميذ ذوى الاعاقات العقلية والتلاميذ غير المعاقين ، بحيث يحقق الجميع هدف التعلم عن طريق التخطيط المشترك واتخاذ القرارات ويمكن استخدام هذا الشكل من اشكال التعلم مع جميع المجموعات العمرية لتدريس اي جزء من اجزاء المنهج.

- ومن اجل انجاح العمل التعاوني لابد من العمل على:
- اختيار المجموعات بحيث تختلف المجموعه من 3 الى 6 طالب على ان يكون في المجموعه تلميذا واحد يعاني من الاعاقة.
 - تحديد الانشطه الجماعيه التعاونيه بحيث تعمل الجماعه معا من اجل بلوغ هدف مشترك وتقسيم المهارات بالتساوي بين افراد المجموعه.

المعلم المستشار consulting teacher

يوفر المعلم المستشار تدخلاتي مواقف يكون هناك مشكله لدى المتعلم ، او المدرس الذى لديه مشكله تدريس داخل الحجره الدراسيه النظماميه فهنا يمكن القول بان المعلم المستشار يقدم مزايا واضحة لكل التلاميذ والمدرسين ويوفر النجده المناسبه لفريق العمل بالمدرسه.

- ولنجاح هذه العمليه جب التأكد من اتمام هذه المراحل:
- ٠ ضرورة اختيار المعلم المناسب لاداء مهممه المطلوبه
 - ٠ ضرورة اختيار الاساليب والوسائل التعليميه المناسبه
 - ٠ تحديد الاهداف التعليميه بطريقة قابله للقياس
 - ٠ تحديد المعززات المناسبه وطرق استخدامها داخل الفصل
 - ٠ الاستفاده من كافه الامكانيات المتوفره فى المدرسه والمجتمع المحلي
 - ٠ استخدام اساليب القياس التربويه المناسبه.

ايجابيات وسلبيات الدمج

اولا : ايجابيات الدمج:

الآثار الإيجابية لسياسة الدمج تتجلى في ان وجود الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة مع الأطفال العاديين في مبني واحد، أو فصل دراسي واحد يؤدي الى زيادة التفاعل والاتصال ونمو العلاقات المتبادلة بين الأشخاص من ذوي الاحتياجات الخاصة والأشخاص العاديين، وان في سياسة الدمج فرصة طيبة تناح للطلبة العاديين كي يساعدوا أقرانهم من ذوي الاحتياجات الخاصة، كما ان التعليم القائم على دمج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المدرسة العادية سوف يزيد من عطاء العاملين المتخصصين داخل المؤسسة التعليمية، فتطبيق سياسة الدمج وبخاصة تعليم التفاعل وأساليب الحوار بين المجموعات النظامية المتعددة سيتيح للأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة الحصول على أقصى منفعة من المساعدة المتاحة لهم من حيث التدريب علي حل مشاكلهم وتوجيه ذاتهم، بالإضافة الي ان تعليم الأطفال المصابين بإعاقات خطيرة في قاعات دراسية مشتركة يمكن التلاميذ من ذوي الاحتياجات الخاصة من أن يلاحظوا كيف يقوم زملاؤهم الأصحاء بأداء واجباتهم المدرسية، وحل مشكلاتهم الاجتماعية والعملية، وكذلك فإن الأطفال في حاجة الي نموذج ومثل من أقرانهم ليقتدوا به ويتعلموا منه، والطفل من ذوي الاحتياجات الخاصة هو أحوج ما يكون لهذا النموذج والقدوة، ولعله يجد هذا النموذج في الطفل العادي فيقوم بتقليل سلوكه ويتعلم منه المهارات المختلفة .

أما من الناحية النفسية فقد أثبتت الدراسات ان لسياسة الدمج أثراً إيجابياً في تحسين مفهوم الذات وزيادة التوافق الاجتماعي للأطفال المختلفين عقلياً عند دمجهم مع الأطفال العاديين. حيث تبين من هذه الدراسات ان اختلاط الأطفال المختلفين عقلياً بالأطفال العاديين كان له أثره الإيجابي في تحسين مفهوم المختلفين عقلياً من ذاتهم، كذلك اتضحت ان الأطفال المعاقين عقلياً مع الأطفال العاديين في أنشطة اللعب الحر قد أدي الي اندماج الأطفال معًا في لعب جماعي تعاوني تلقائي والتي تزيد مضطرد في التفاعل الاجتماعي الإيجابي بينهما.

يركز الدمج على خدمه ذوى الاحتياجات الخاصه فى بيئتهم والتخفيف من الصعوبات التي يواجهونها سواء فى التكيف والتفاعل والتنقل والحركة ، وينطبق ذلك على طلبه المناطق البعيدة والمحروم من الخدمات كالمناطق الريفية . يمكن تلخيص ايجابيا الدمج في النقاط التالية:-

- ٠يساعد الدمج في استيعاب اكبر عدد ممكن من الطلبه ذو الاحتياجات الخاصه
- ٠يساعد الدمج في تخلص اسر الافراد ذوى الاحتياجات الخاصه من الشعور بالذنب والاحباط والوصم.

٠تعديل اتجاهات افراد المجتمع وبالذات العاملين في المدارس العامه من مدراء ومرسسين وطلبه واولياء امور وذلك من خلال اكتشاف قدرات وامكانات الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه التي لم تتح لهم الظروف المناسبه للظهور.

- ٠الصداقه غالباً ما تتشيء وتنمو بين الطلاب العاديين والطلاب ذوى الاحتياجات الخاصه في الفصل المدرسي العادي والتي لا يتوفر لها المناخ المماثل في المدارس الخاصه المنعزله.

٠دعم النشاط المدرسي

- ٠يدخل مهارات واساليب مدرسي التربيه الخاصه الى المدرسه العادي ومنها هجها للاستفاده منها.

٠تقديم الخدمات الخاصه والمسانده للطلاب من غير ذوى الاحتياجات الخاصه.

- ٠يساهم الدمج في اعداد الطالب ذوى الاحتياجات الخاصه ويوهلهم للعمل والتعاون مع الاخرين في البيئه الاقرب للمجتمع الكبير والاكثر تمثيلا له.

٠تنقليل الفوارق

- ٥ اعطاء فرصة للطفل المعوق ضمن البيئة التعليمية والانفعالية والسلوكية
- ٥ تخلص اسرة الطفل المعوق من الوصمة stigma جراء الشعور بحالة العجز التي تدعته بسبب وجود الطفل في مركز خاص
- ٥ يساعد الطفل المعوق على تحقيق ذاته ويزيد دافعيته للتعلم ويكون علاقات.
- ٥ يساهم في تعديل اتجاهات الناس والاسره والمعلمين والطلاب في المدرسه العامه
- ٥ يساعد فئات الاطفال الغير معوقين على التعرف عن قرب والذي يتتيح لهم تقدير افضل واكثر موضوعيه واقعيه لطبيعة مشكلاتهم واحتياجاتهم وكيفية مساعدتهم
- ٥ يساعد في تخفيض الكلفه الاقتصاديه المترتبه على خدمات التربية الخاصه في المؤسسات فى بعض المجتمعات كلفه رعاية الطفل تحت 10 سنوات لا تقل عن 2500 دولار اميركي رعايه فقط دون اية علاجات اخري فيزيائيه او نطق او طبيه
- ٥ يرسخ قاعدة الخدمات التربويه للاطفال المعوقين الامر الذي يترتب عليه التوسع في قاعدة قبول الطلاب خصوصا الذين لا تتوافق لهم فرصه الالتحاق في المراكز المتخصصه
- ٥ يساهم بشكل فعال في علاج المشكلات النفسيه والاجتماعيه والسلوكيه لدى طلاب المدرسه العامه .
- ٥ ومن فوائد الميوج على مستوى طلاب ذوى الاحتياجات الخاصه زياده الدافعيه
- ٥ زياده الثقه بالنفس
- ٥ تطور التفاعل الاجتماعى
- ٥ تحسن في المستوى الاكاديمى
- ٥ تكون الاصدقاء
- ٥ زياده الحصيله اللغويه
- ٥ تحسن مستوى التعاون
- ٥ تحمل المسؤوليه والتواافق المهني
- ٥ تحسن المهارات الاستقلاليه
- ٥ تحسن مفهوم الذات
- ٥ انجاز المهمه
- ٥ تعديل السلوك
- ٥ ومن انعكاساته على الطلاب العاديين مسامحة وتقبل الاخرين
- ٥ الزياده في تقبل الفروق الفريديه
- ٥ زياده تحمل امسؤوليه
- ٥ المبادره في تقديم المساعده
- ٥ زياده الوعي الصحي

ثانياً: سلبيات الدمج:-

- ان الدمج سلاح ذو حدين فكما ان له ايجابيا كثير فان له السلبيات ايضا وهو قضيه جدلية لها ما يسندها وما يعارضها ومن هذه السلبيات:-
- ٥ ان عدم توفر معلمين مؤهلين ومدرسين جيدا في المجال التربوي الخاصه في المدارس العاديه قد يؤدي الى فشل برامج الدمج مهماتحقق له من امكانيات
- ٥ قد يعمل الدمج على زياده الفجوه بين الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه وباقى طلبه المدرسه خاصه ان المدارس العاديه تعتمد على النجاح الاكاديمى والعلامات كمعيار اساسي وقد يكون وحيدا في الحكم على الطالب
- ٥ ان دمج الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه في المدارس العاديه قد يحرمهم من تفريد التعليم الذي كان متوفرا في مراكز التربية الخاصه
- ٥ قد يؤدي الدمج الى زياده عزله الطالب من ذوى الاحتياجات الخاصه عن المجتمع المدرسي

وخاصه عند تطبيق فكره الدمج في الصنوف الخاصه او غرف المصادر او الدمج المكانى
فقط الامر الذى يستدعي ايجاد برامج لا منهجه مشتركه بين الطلبه وباقى طلبه المدرسه
العاديه لتخفييف من العزله.

٥ قد يساهم الدمج في تدعيم فكره الفشل عند الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه وبالتالي التاثير
على مستوى دافعيتهم نحو التعلم وتدعم المفهوم السلبي عن الذات الخاصه اذا كانت المتطلبات
المدرسيه تفوق المعوق وامكانياته حيث ان المدارس العاديه تطبق المعيار الصفى في التقييم في
حين ان الطفل المعاق يحتاج الى تطبيق المعيار الذاتي في التقييم والذى يقوم على اساس مقارنه
اداء الطفل المعاق مع ما هو متوقع منه وليس مقارنه مع اداء المجموعه الصفيه.

٦ يعمل الدمج على زيادة الهوه بين الاطفال المعوقين وطلاب المدرسه خصوصا اذا اعتبر
التحصيل التعليمي الاكاديمي معيارا للنجاح.

٧ قد يؤدي الى زيادة عزلة الطفل المعوق عن المجتمع المدرسي خصوصا عند تطبيق فكرة
الصنوف الخاصه او غرفة المصادر دون برنامج مدروس

٨ قد يساهم الى تدعيم فكرة الفشل عند المعوقين وبالتالي التاثير على مستوى دافعيتهم نحو التعلم
خاصة ان كانت متطلبات المدرسه تفوق قدراتهم

٩ الاحباط

١٠ الفشل

١١ العداون

١٢ الهروب

١٣ الخوف من المدرسه وكراهيتها

١٤ الانطواء

١٥ العناد والعصيان

١٦ السرحان

الاتجاهات نحو الدمج:

هناك ثلات اتجاهات رئيسية نحو الدمج يمكن الاشاره اليها على النحو التالي:-

-1- الاتجاه الاول:

يعارض اصحاب هذا الاتجاه بشده فكره الدمج ويعتبرون تعلم الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه
في مدارس خاصه بهم اكثر فعاليه وامنا وراحته لهم وهو يحقق اكبر فائدته.

-2- الاتجاه الثاني:-

يؤيد اصحاب هذا الاتجاه فكره الدمج لما لذلك من اثر في تعديل اتجاهات المجتمع والتخلص من
عزل الاطفال والذى يسبب وبالتالي الحق وصممه العجز والقصور والاعاقة وغيرها من الصفات
السلبية التي ديكون لها اثر على الطفل ذاته وطموحه ودافعيته على الاسره او المدرسه او
المجتمع بشكل عام.

-3- الاتجاه الثالث:-

يرى اصحاب هذا الاتجاه بان من المناسب المحايده والاعتدال وبضروره عدم تفضيل برنامج
على اخر بل يرون ان هناك فئات ليس من السهل دمجها بل يفضل تقديم الخدمات الخاصه بهم
من خلال مؤسسات خاصه وهذا الاتجاه يؤيد دمج الاطفال ذوى الاعاقات الشديده جدا (الاعتماديه)
في المدارس العاديه ويعارض فكره دمج الاطفال ذوى الاعاقات الشديده جدا.

الصعوبات التي تواجه تطبيق الدمج

هناك الكثير من المشكلات التي غالباً ما تصاحب عملية الدمج. من المهم إدراك هذه المشكلات، وتفهم الأسباب التي تقف من ورائها، وذلك للعمل على تجاوز كل مشكلة، وحلها بالطريقة التي تناسبها وبما يتناسب مع مصالح الطفل، ومن أكثر المشكلات انتشاراً:

- عدم قدرة بعض الأطفال المعاقين على الوصول إلى المدرسة بأنفسهم بسبب الإعاقة أو لبعد موقع المدرسة.

○ رفض المدارس العادية قبول الأطفال المعاقين أو بعض أنواع الإعاقات خشية عدم القدرة على التعامل معهم، وتحمل مسؤوليتهم، أو بحجة إثارة الإزعاج للأخرين.

- عدم كفاية النصيحة أو المشورة المقدمة للأهل فيما يتعلق بعملية الدمج وما يرتبط بها. فالكثير من الأهالي لا يتلقون التوجيه اللازم لإيجاد مكان مناسب لأبنائهم.

○ المعاملة غير المرضية للأطفال المعاقين في المدرسة العادية، كإهانتهم وتتجاهلهم.

- عدم جاهزية النظام التعليمي العادي من حيث تصميم وتحفيظ المدرسة والأدوات والوسائل الضرورية للمعاقين، وعدم وجود التسهيلات البنبوية الازمة لهم داخل المدرسة.

- عدم توفر معرفة كافية لدى المدرسين حول كيفية التعامل والتكيف مع الأطفال المعاقين. إساءة بعض الأطفال العاديين السلوك نحو الأطفال المعاقين في المدرسة، مثل ضربهم أو الاستهزاء بهم.

○ أحياناً، تقلق السلوكيات التي يصدرها بعض الأطفال المعاقين الأسرة والمجتمع. من هذه السلوكيات: الثرثرة، وإبداء تعبيرات غريبة على الوجه، وما إلى ذلك.

ويمكن ايجاز الصعوبات والمشكلات التي تواجه عملية الدمج كالتالي:-

أولاً : التكوين البنائي الداخلي للمدرسة

ثانياً : المقاعد والطاولات الدراسية

ثالثاً : وسائل المواصلات (الباصات)

رابعاً : إرشادات عامة للمدرسين والطلبة عن المعاق

أولاً : التكوين البنائي الداخلي للمدرسة:

1-السلام والعتب:

وهذه تبدو متمثلة وجود الكثير من السلام إما على شكل عتب هنا وهناك خاصة أمام المدخل الرئيسي للمدرسة أو أنها موجود بين الممرات وللتغلب على هذه المشكلة فإنه يمكن بناء منحدر كنكريتي مائل بزاوية غير حادة بجانب كل عتب وبمساحة عريضة حوالي المترین إلى ثلاثة أمتار تقربياً وذلك من أجل تسهيل نزول وصعود الكراسي المتحركة التي يستخدمها المعاق أو أولئك الذين يستخدمون العكازات في التเคลل . أما بما يختص بالسلام فيفضل تثبيت الساندات اليدوية على جنبي كل سلم (الدرايزينات) وذلك لتساعد على المسك والتثبت ومن ثم تحمي المعاق من احتمال الوقوع أو التزلج . وبالإضافة إلى ذلك يفضل أن تكون ارتفاع الدرجات ليست عالية ومن الضروري أن تكون مغطى إما بطبقة من البلاستيك الخشنأة أو طبقة من السجاد حتى لا تسبب الانزلاق المفاجئ وكذلك لتساعد علىبقاء حذاء المعاق أكثر ثبات عند ملامسة القدم لسطح درجات السلم.

2-الفصول:

وضع جميع فصول المعاقين في الأدوار السفلية حتى وإن كان هذا المعاق يستخدم عكازات في المشي أو أنه يتمكن من المشي بدون أية أجهزة مساعدة له والسبب في ذلك هو من أجل لا يستغرق وقتاً طويلاً في الصعود على السلام وكذلك لحمايةه من الإجهاد الجسدي خاصية أن كان

يحمل حقيقته المدرسية . أما إن تعسر بنا العدد الكافي من الفصول الدراسية في الأدوار الأرضية فإنه يعوض عنها بوضع مصعد ذو مواصفات خاصة تساعد المعاق على الوصول إلى الأدوار العليا بيسير وبدون مشقة خاصة لأولئك الذين يستخدمون الكراسي المتحركة في التنقل .

3-دورات المياه:

العمل على تقارب المسافات بين الفصول المختلفة ودورات المياه وغرفة المكتبة وغرفة مختبر العلوم وإلى آخره من المرافق الأخرى في المدرسة .
دورات المياه يجب أن تكون مزودة بمواصفات خاصة للمعاقين . فمثلا يجب أن تثبت فيها الكثير من المسكات والدرازينات والمقابض ذات المواصفات الخاصة بأحجام مختلفة وذلك في كل حائط وفي كل زاوية من الحمامات . هذا بالإضافة إلى تعديل أرضيات الحمامات بإضافة ما يمنع بقائها رطبة لفترة طويلة على أية حال هذه التعديلات ستساعد وبلا شك المعاقين على استخدام دورات المياه بدون مجهد كبير أو حتى بدون الخوف من الانزلاق والوقوع على الأرض .

ثانيا : المقاعد والطاولات الدراسية:

يجب أن تكون جميع الكراسي والطاولات معدة جيدا لتلاءم مقاس كل طالب معاق . (مثال)

1-عرض الحوض (المقعد).

2-طول المقعد .

3-ارتفاع المقعد عن الأرض .

4-ارتفاع ساند الذراعين .

5-طول ساند الذراعين .

6-ارتفاع ساند الظهر .

7-عرض المنطقة الصدرية .

8-عرض الكتفي .

يجب أن يكون لجميع الكراسي ساند للذراعين بنفس المقاسات المذكورة وتكون الزاوية دائما قائمة بين سطح المقعد وساند الظهر . وبين ساند الظهر وساند الذراعين ويجب أن تبطن جميع أسطح المقاعد وساند الظهر بطبيعة جيدة من الإسفنج الصحي نوعا ما وذلك حتى لا تسبب التشوہات ويفضل أن تثبت وسادة صغيرة أسفل ساند الظهر لتدعم تقوس الفقرات القطنية ولتحافظ على تقوسها للأمام .

أما الطاولات الدراسية فيجب أن لا تكون عالية أكثر من اللازم لكي لا تسبب إجهاد عضلات ومفاصل الرقبة للطالب وألا تكون أيضا منخفضا أكثر من اللازم حتى لا تسبب زيادة في احناء العمود الفقري والرقبة والكتفين إلى أسفل .

يجب أن يفسح المجال قليلا لكرسي المستخدم دائما بالدخول تحت الطاولة ولو بمسافة بضعة سنتيمترات ويجب أن تكون هذه الطاولة قريبة إلى متناول اليد بارتفاع مستوى أعلى من منطقة البطن بقليل تقريبا.

ثالثا : وسائل المواصلات (الباصات)

يجب أن تجهز الباصات بأجهزة رفع المناسبة لحمل الكراسي المتحركة بسهولة وبأمان من الأرض إلى داخل الباص وبالعكس .

كذلك يجب أن يثبت فيها الكثير من أحزمة الأمان وذلك لثبيت الكراسي المتحركة في وضع مريح وصحي حتى لا يتعرض المعاق للحوادث خاصة أثناء سير الباصات في الطرق أو أثناء التوقف المفاجئ السريع ، ويفضل وجود حقيبة تحتوي على بعض الغيارات الطبية لإسعاف الإصابات المختلفة إن حدثت لا سمح الله داخل الباص في الظروف الطارئة .

رابعاً : إرشادات عامة للمدرسين والطلبة عن المعاق:

تخصيص دورات متنوعة تبني مهارة المدرسين والطلبة للتعرف على كيفية التعامل مع ذوي الاحتياجات الخاصة داخل أو خارج المدرسة وفي وسائل الإعلام المفروعة والمسموعة .
نشر كتب وملصقات ومنشورات تقوم بتنوية كل من يعمل في المدرسة للتعرف على حاجات المعاق . ولا بد من عرض هذه الاقتراحات على مدرسي التربية البدنية بصفتهم أكثر من يتعامل مع المعاق من الناحية الحركية وذلك ليتوخوا الحذر والدقة أثناء أداء بعض الحركات أو التمرينات في خلال حرص التربية البدنية من أجل أن لا يتعرض المعاق لإصابات هو في غنى عنها وبالإضافة إلى ذلك يجب عدم إجبار المعاق على الوقوف على أقدامه المشلولة خاصة إن كان يستخدم كرسي متجرك في أي حالة من الأحوال . وكذلك يجب عدم دفعه ليشارك في المنافسات الرياضية العنيفة ولا بأس من إجراء تمرينات مختلفة لنقوية عضلات الأطراف السليمة خاصة لأولئك الذين يستخدمون كراسي متجركة) نقوية عضلات اليدين والذراعين من أجل رفع كفاءتهما في التحكم في الكرسي المتجرك .)

أما بالنسبة للحالات التي تمشي وتملك توازن لا بأس به فإن لم تكن تستخدم العكازات في المشي فلا خوف من مشاركتهم بعض المنافسات الرياضية بشرط ألا تكون عنيفة جداً . أما أولئك المعاقين الذين يستخدمون العكازات بأنواعها المختلفة فلا يجب إشراكهم أيضاً بمسابقات شديدة السرعة كما يجب عدم تشجيعهم على ترك العكازات والاستغناء عنها بأي حال من الأحوال إلا بعد عرضهم على اختصاصي العلاج الطبيعي لإبداء الرأي بذلك .
يستحسن توفر غرفة تحتوي على جميع متطلبات الإسعافات الأولية اللازمة للحالات الطارئة . وكذلك يجب توفر ورشة صغيرة مزودة بالمفكات وقطع الغيار الضرورية لتصليح ما يطرأ من عطل أو خلل في الكراسي المتحركة أو العكازات أو المشيادات للمعاقين .

لا ريب أن كل ما سبق ذكره من صعوبات وعقبات قد تواجهه سياسة الدمج تحتاج إلى المزيد من التكافف والتواصل بين ذوي الاختصاص والخبرة العاملين بمجال المعاقين ، وبما أن سياسة الدمج سوف تفسح المجال بشكل أوسع أمام فئة معينة من ذوي الاحتياجات الخاصة للمشاركة بجانب أخوانهم في المدارس العامة فإنه لابد وإن يتم تسخير جميع الوسائل المتاحة لتسهيل إنجاز وإنجاح هذا المشروع الرائع . لا شك أن مسؤولية دمج المعاق تقع على عائق كل الهيئات والمؤسسات والجمعيات حيث يتوجب على هؤلاء توظيف المعاق بعد معرفة الوسيلة الممكنة لأداء الوظيفي حسب قدراته على أن تتوفر الخدمات الخاصة له في جميع المرافق العامة منذ إنشائها ليمارس حياته الطبيعية الاجتماعية بسهولة ويسر فتحقيق التفاعل ، فيعطي ما يملك من مؤهلات وقدرات دون حرج و لا يتم ذلك إلا بعد تدريبيه من طفولته في محیط أسرته على الاختلاط بالأخرين و توسيع دائرة معارفه و علاقته لتنمو هذه العلاقات في مجال المدرسة و المجتمع بعد ذلك فيعتاد بذلك الحياة الاجتماعية و يسهم إسهاماً فعالاً في أداء دوره الاجتماعي ، ولا نغفل حاجة المعاق إلى أجهزة تعويضية بصفة مستمرة و ما في ذلك من تكاليف توجب على المسؤولين توفيرها بأسعار مخفضة أو بالمجان إضافة إلى توفير دور العلاج و تزويدها لينال المعاق ما يحتاجه من رعاية علاجية دون أي صعوبات .

دور الاسرة والمعلم

الاسرة تلعب دوراً رئيسياً في انجاح عملية الدمج

يتتيح الدمج التربوي للأطفال المعاقين فرصة البقاء مع أسرهم طوال حياتهم الدراسية مما يجعلهم أعضاء عاملين في الأسرة ويساعد الأسرة على أداء التزاماتها نحوهم بشكل كامل ، فينطلقون و الثقة تملأ نفوسهم دون الإحساس بوصمة عار أو نقصه لاعتقادهم على العيش مع أناس أسواء في منازلهم و في مدارسهم مما يسهل عليهم عملية التقبل الاجتماعي والتخلص من أي مفاهيم خاطئة قد تكون لدى الأسواء عن المعاقين و هم في بعد عنهم، و بالتالي فإن عملية التواصل المستمرة بين المعاقين و الأسواء تسهم إلى حد فعال في دفع المعاق إلى محاكاة و تقليل الأسواء مما يعكس عليه إيجابياً في حياته الدراسية والإجتماعية.

الجوانب التربوية

حيث تتحقق عملية دمج المعاق في المدارس العادية بيئة طبيعية ينمو فيها المعاق و غيره من الأسواء بعد إجراء تعديلات ملائمة على البنية العامة للفي باحتياجات المعاقين و هي افضل بكثير من تكوين بيئة اصطناعية وذلك لما في هذا الجمع من المركزية في عملية تقديم الخدمات التربوية للمعاقين كما يشكل وسيلة تعليمية مرنة يمكن من خلالها زيادة و تطوير الخدمات التربوية المقدمة للمعاقين من خلال الخبرات المتنوعة و المؤشرات المختلفة التي يتعرض لها المعاق أسوة بالأسواء مما يساعد على تكوين مفاهيم صحيحة واقعية عن العالم فيندفع إلى التحصيل العلمي بروح التنافس مما يؤدي إلى رفع مستوى الأكاديمي عند المعاقين بشكل عام ولا نغفل ما في عملية الدمج من تسهيل عملية التعامل مع الفروق الفردية في الفصل الواحد و توضيح اوجه التشابه بين المعاقين و الأسواء و التي تفوق مرات عدة اوجه الخلاف مما يسهل العملية التربوية على الأسرة التعليمية. التربوية

وعن دور الأسرة مع الطفل ذي الاحتياجات الخاصة لإدماجه في المجتمع، فنوضح أن الأسرة تقع عليها مسؤولية كبيرة تجاه الفرد ذي الاحتياجات الخاصة بها، فالإنسان يولد في أسرة وينشأ في كنفها، وتحمل أسرته تربيته وإعداده للحياة العادية بالمجتمع، والتي يعيش فيها كل أفراد المجتمع، وكذلك تعمل الأسرة على توفير كافة الإمكانيات لهذا الإعداد، من إلتحاق بالمدارس واستكمال التعليم علي مراحله المختلفة، والعمل علي تدبير فرص العمل التي تتاح، أما علي الوجه العام الذي تقوم به الدولة أو القطاع العام أو الوجه الخاص الذي يحصل فيه علي تدريب أو عمل بقطاع خاص غير الحكومي أو علي حسابه الخاص، ويجري كل ذلك بمعاونة وتوجيه من الأسرة نفسها كجزء من مسؤوليتها في الإعداد للحياة .

وإذا ما تعرض الفرد خلال مراحل حياته إلى ما يعوقه عن السير في الحياة العادية، بسبب عاهة خلقية، أو مرضية، أو نتيجة لمرض أو حادث عارض، فإن الأسرة تقع عليها مسؤولية أكبر في معاونة الفرد لخطي مشكلة الإعاقة ومحاولة معاونته للحصول علي ما يواجه هذه الظاهرة من خدمات من ناحية، بل أكثر من ذلك محاولة المواجهة الجادة والواقعية للمشكلة من ناحية أخرى . إنه إذا ما تعرض الفرد لعاهة من العاهات فإنه يجب لا تخضع الأسرة لعوامل الضيق والألم، والنحيب والبكاء، والقطوط والاستسلام فحسب، بل يجب أن تتدرب بالواقعية والقبول لإرادة الله فيما تعرض له الفرد من عائق، والصبر في المواجهة، والانطلاق نحو المستقبل للعلاج والإعداد للمعاونة في المواجهة الإيجابية للمشكلة وأثارها المترتبة عليها، وكيف يمكن تخطي نتائجها المعاونة والسير في سبيل تحقيق حياة عادية، إلى أقصى قدر يمكن الحصول عليه بدلاً من الخضوع والاستسلام للعجز، وحتى لا يكون عالة على أسرته أو المجتمع الذي يعيش فيه، حيث يتطلب ذلك أن تقوم الأسرة من جانب بالقبول والرضا وتسهيل الأمر علي نفسها أولاً وعلي الفرد المصاب أو المعوق بها ثانياً، ثم اتخاذ الخطوات الإيجابية للمواجهة المناسبة في هذا الشأن .

فمن ناحية، فإن هناك من التطورات والتغيرات العلمية والفنية والتكنولوجية ما قد أصبح يواجه الكثير من العاهات والاصابات وأسباب العجز الجسمي والعضووي والعقلي، والبصري الحسي، سواء كان ذلك بالعلاج الطبيعي والتعويض كما أن هناك من سبل العلاج النفسية والطب النفسي، والتي تعتمد على قياس القدرات والامكانيات والمهارات والاتجاهات، بحيث يمكن استخدامها في تخطي المعوقات الحسية والنفسية، واستغلال الطاقات والقدرات المتوافرة والمتبقية لدى المعوق، في القيام بأعمال والمشاركة في جهود يمكن استغلال الفرد المعوق لها، طبقاً لبرامج وأعمال التأهيل الاجتماعي والفصي والطبي والمهني، والتي نمت وترعرعت في بداية القرن العشرين، والأسرة لها الدور الفعال في هذه العمليات، فهي وراء الفرد المعوق تكتشف نواحي عجزه منذ أن يكون طفلاً إذا نشأ على هذه الصورة خلقياً أو مرضياً، وهي التي تسانده فيما يحصل عليه من خدمات علاجية تأهيلية، وهي التي تسانده وتشجعه على السير في الحياة والكافح فيها، والاجتهد لتحقيق النجاح وتخطي الصعاب والعقبات التي يتعرض لها في سبيل التكيف والتواافق والاستقادة من كل الخدمات العلاجية والتأهيلية التي تتوافر له في هذا السبيل بل هي أكثر من ذلك حيث تعاونه منذ بداية حياته للوقاية مما قد يتعرض له من أسباب أو عوامل للإعاقة.

فالأسرة الصالحة هي البيئة والتربة التي يعيش فيها الفرد، ويتربي ويترعرع في كنفها، وتسانده لمواجهة أخطارها، وتقويه ليبني قادرًا على مسايرة الحياة فهي الوعاء الذي يجب أن تعمل على تقوية بنائه ليكون وعاء قادرًا على مسايرة الحياة فهي الوعاء الذي يجب أن تعمل على تقوية بنائه ليكون وعاء قادرًا على تحمل مسؤولياته، وأن تدعها وأن تعد أفرادها إعداداً سليماً للقيام بدورها كاماً، ومن الواجب أيضاً أن تتعاون الأسرة في توفير كل الامكانيات والخدمات الفنية والعلمية والعلاجية، ومتابعة التطورات والتغيرات المهنية والتكنولوجية في الخدمات التأهيلية لذوي الاحتياجات الخاصة وأن تتحمل كافة المؤسسات المعنية عامة والهيئات لذوي الاحتياجات الخاصة خاصة مسؤولياتها في هذا النطاق والتعريف والإسهام بما يتوافر في المجتمع من موارد متخصصة.

دور معلم التربية الخاصه في دمج ذوى الاحتياجات الخاصه

لا بد من ان يكون معلم التربية الخاصه المعنى بعملية دمج الاطفالذوى الاحتياجات الخاصه فى المدرسه ان يكون قد تم اعداده تربويا وتعليميا بطريقه جيده وقدر على تقديم او же العون والمساعده للمعلم العادى ويكون هذا الدور فى النقاط التاليه:-

- تقديم العون والمساعده للمعلم العادى من خلال تحديد مستوى الاداء الحالى لطلب الاحتياجات الخاصه وكذلك طبيعة المشكلات الصحية والسلوكيه والتربويه التي يعاني منها.
- مساعده المعلم العادى على طرق التواصل مع الطالب ذوى الاحتياجات الخاصه.
- مساعده المعلم العادى فى تفهم خصائص الطالب ذوى الاحتياجات الخاصه وذلك استنادا الى مراعاه الفروق الفريديه ومراحل النمو التي يمر بها الطالب
- وضع بعض الاهداف التي يراد تحقيقها سواء كانت طويله المدى او قصيره المدى.
- توفير المعلم الزائد.

- اعداد الخطط الدراسيه والعلاجيه للمعلم العادى.
- الدور الذى يمكن ان يقوم به المعلم العادى فى فصول ومدارس الدمج:-
- تعديل محتوى المناهج ولو بشكل مبسط او مبدئي.

- التركيز على تعليم مهارات اساسيه للطلبه ذوى الاحتياجات الخاصه لا يتضمنها البرنامج التدريسي العادى.

- توفير بيئه صفيه مختلف عن البيئه الصفيه العاديه.
- تغيير استراتيجيات التدريس مع الطلبه ذوى الاحتياجات الخاصه والتركيز على التدريس الفردى.

- ٥ التركيز على نقاط الضعف التي يعاني منها الطالب ذوى الاحتياجات الخاصة وتنمية الجوانب الايجابية ونقطة القوه للطالب.
- ٦ عدم التركيز على جوانب القصور التي يعاني منها الطالب ذوى الاحتياجات الخاصة.
- ٧ تطوير اتجاهات ايجابيه نحو الطلبه ذوى الاحتياجات الخاصة.
- ٨ ضرورة التنسيق الفاعل مع اداره المدرسه لتذليل العقبات التي تعرض تقدم الطالب في مختلف الجوانب الاكاديميه والشخصيه والاجتماعيه.
- ٩ اقامه علاقه ايجابيه واتصال دائم مع اولياء امور الطلبه ذوى الاحتياجات الخاصة فى ضوء البرامج التعليميه والتربويه المفتوحه له.
- ١٠ تقديم التعزيز лلفظى والمادى للطالب ذوى الاحتياجات الخاصة فى ضوء تقدمه الاكاديمى والسلوکي والانفعالي والاجتماعي.
- ١١ تعزيز عمليه النفاعل الايجابى بين الطلبه ذوى الاحتياجات الخاصة وزملائهم العاديين.
- ١٢ التنسيق الفاعل بين المعلم العادى ومعلمى التربية الخاصه كلما دعت الضروره لذلك.
- ١٣ تطبيق المناهج باستخدام اساليب وطرق فعاله.
- ١٤ تقييم تحصيل الطلبه من المعارف والمهارات والقيم بواسطه الاختبارات الشفهيه والتحريريه.
- ١٥ اختيار اساليب فعاله فى التسويق تناسب حاله كل اعاقه.
- ١٦ اعداد الدرس بشكل يجنب الطالب الوقوع فى الاخطاء.

وسائل الإعلام ومفهوم الدمج

وعن دور وسائل الإعلام في دعم مفهوم الدمج، يجب ان تخصص وسائل الإعلام السمعية والمرئية مساحات اسبوعية شريطة ان يعلن عنها مقدماً لعرض مفاهيم التربية الخاصة المعلوماتية بدلاً من طرح المشكلات والعقبات وهذا لتنفيذ وتعليم الآباء .

وانه لابد لوسائل الإعلام عند طرح المواضيع الخاصة بالدمج ان ت تعرض صيغًا تصالحية لا صيغًا تحمل في طياتها الشكاوي وتبادل الاتهامات، أي في نهاية الأمر تقديم الحلول وكذلك تشجيع الآباء على إبراز الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة ضمن برامج الأطفال المحلية العائدة فلابد لأعين أطفالنا ان تتعاد علي رؤية ذوى الاحتياجات الخاصة والعمل علي تشجيع الآباء علي سرد معاناتهم وتجاربهم وإبداء آرائهم ومقترناتهم من خلال ندوات نقاش تعرض أو تذاع بصفة دورية، كما يقع على عاتق الجامعات وزارات الإعلام ممثلة في وسائلها المتعددة دور في عقد الدورات والندوات التي من خلالها يتم ترسیخ مبدأ التعليم المستمر للأباء والمعلمين علي أن يقوم بهذا الدور نخبة من الأساتذة المتخصصين في التعامل مع الأطفال ذوى الاحتياجات الخاصة بأسس عملية وعلمية.

سؤال... ثم جواب حول الدمج

سؤال:

الكثيرون من الآباء /الأمهات يخشون من ان طفلهم المعمق سوف يتعلم القليل عندما يوضع في مدرسه عاديه (ضمن برنامج الدمج) لانه لا يستطيع ان يتماشى مع المستوى الرفيع للتحصيل الاكاديمي والحركة التعليمية السريعة ؟؟

هذا الهم مبرر بلا شك لو كانت (برامج الدمج) تعنت فقط ان يلقى طفل المعمق في المدرسة العاديه دون اتخاذ الترتيبات التي يتطلبها أي برنامج دمج . ولكن لو طبق (الدمج) بجدية على اطفال ذوي حاجات خاصه لم يفلحوا في المدارس المتخصصه ماذا تستطيع الدراسات العلميه ان تخبرنا عن هذا الموضوع ؟

عدد مما يسمى بالابحاث المؤثره قارنت النتائج التربويه لطلاب التعليم الخاص بنتائج طلاب المدارس العاديه وهؤلاء الطلاب غالبا من ذوي الاعاقات العقلية جزء من الحقيقه ان هذه الدراسات او الابحاث وقد كانت نتائجها غير اكيد وغير محدد وقد فشلت في ان تعطي دلائل واضحه عن الفوائد التعليميه لاي من المدارس المذكوره ومع ذلك فان الدلائل التي افرزتها الدراسات المعمقه الحديثه والاكثر مصداقيه لم تشر الى تقديم التعليم المتخصص بالمقارنه مع المدارس العاديه : الطلاب ذوي الحاجات الخاصه بما فيهم ذوي الاعاقات العقلية لا يبدو انهم يستقيدون في المدارس العاديه .

سؤال :

الا يحتاج التلامذه من ذوي الاحتياجات الخاصه الى معلمين متخصصين واسلوب تعلمي خاص ؟؟

لو بادانا من منطلق اطفال ذوي الاحتياجات الخاصه كمجموعه متميزه من الاطفال للمقارنه مع الاطفال العاديين فيبدو من البديهي لنا انهم يتطلبون اسلوبار تعليميا خاصه بهم . الابحاث التي اجريت والتي استهلكت الكثير من الوقت واطاها حاولت ان تجد طرقا واساليب متخصصه وهذه الاساليب والطرق لم تثبت نجاحها بان تكون الوسيله التي يستطيع الاطفال ذوي الاحتياجات التعليميه التربويه الخاصه من حلال تحقيق النجاح التربوي المطلوب . فالتعليم المثير هو الذي يستند الى اسلوب التعليم الذي يكون الطفل (محوره) والى بيئه تربويه مشجعه يبدو اكثر لهميه باشواط من التقنيات المتخصصه والتي تشمل المعلمين المتخصصين .

هذه النتائج بالإضافة الى الرؤيه المتميزه حول طبيعة الصعوبات التعليميه تقودنا الى الاستنتاج التالي : فعوضا عن البحث التقليدي عن تقنيات الاختصاص لمساعدة الصعوبات التعليميه لدى التلامذه فالتركيز يجب ان يكون بالاخرى على ايجاد طرق لخلق ظروف ملائمه تناسب تنوع التلاميذه واختلافاتهم وتسهل تعلم جميع الاطفال .

سؤال : هل يجب على المدارس المتخصصه والاساتذه المتخصصين ان يختقوا من الوجود ؟؟

من الحقائق الغير مقنue ان احدى العقبات الرئيسية في طرق تعليم (الدمج) تتلخص تحديدا في المستوى العالى للاعمال المنجزه على الاقل في بعض المدارس الخاصه . الآباء /الأمهات يخشون بان المدارس المتخصصه يمكن ان تهمنش او تعطل قد يكون هذا الحال في المدى البعيد لو استطعنا ان نصل الى مرحلة المدرسه الجامعه ومع ذلك يجب المحافظه على القدرات والخبرات الموجودة وتوظيفها بطريقة ما لدعم المدارس العاديه في مهمة تعليم ذوي الاحتياجات الخاصه ولا يعني هذا انه سيكون هناك حاجه اقل للاخصائيين ولكن يجب ان يأخذوا دورهم ومسؤولياتهم في التخطيط والعمل الغير مجزأ . ويجب ان لاننظر الى التربية المتخصصه على انها نظام منفصل بل على انها نظام خدمه شامله .

سوال :

**يفشل المعلمون في المدارس العاديه احيانا في تعليم الاطفال الغير ذوي الاحتياجات الخاصه
فكيف يمكن ان يعلموا الاطفال ذوى الاحتياجات الخاصه ؟؟**

الحقيقة الواضحة ان البيئة التعليمية للمدارس العاديه ولصوفها غالباً ما تقשל في التكيف مع الحاجات التربويه للكثيرين من الطلاب على اقله مع ذوي الاحتياجات الخاصه منهم وهذا هو السبب الرئيسي الذي يمنع التلامذه من ذوي الاعاقات من الذهاب الى المدارس العاديه والى ان تقوم المدرسه العاديه بتطوير امكانياتها فانه من الصعب الدفاع عن موضوع الدمج لأن المتطلبات الاساسيه للدمج تقضي تفكي التلامذه ذوي الاعاقات تعليمهم في المدارس العاديه ومن التحديات الكبرى التي تواجهنا لبلوغ هذا الهدف المميز التغير المطلوب في الدور الذي تلعبه المدارس العاديه وبدعم من الخبراء التربويين اينما دعت الضروره الذي يقع عليهم عبأ توسيع حجم المعرفه وتنمية مقدار التجاوب بالنسبة لـ الحاجات التعليمية الخاصه داخل الغرف الدراسيه والعناصر الاساسيه لهذا الطرح يجب ان تشكل جزءاً من البرنامج التربوي للمعلمين وكل هذا يقع على مستوى المرحله الاولى ضمن اعداد المعلمين وتدريبيهم والتجارب بر هنـت ان برنامجاً تدريبياً متواصلاً للمعلمين قاعدته المدرسه ويشمل جميع العاملين بالمدرسه هو افضل بكثير من الدورات التدريبيه القصيره.

ان اهتماماً ليس محصوراً بتأمين التعليم لطلاب ذوي الاحتياجات الخاصة بل لكل التلاميذ والتحدي البارز إيجاد الطرق التعليمية المناسبة لمساعدة المعلمين على التعامل مع الحاجات المتنوعة للتلامذة في الغرف الدراسية ذات الكيف مع اسلوب عملهم المختلف وتلبية حاجاتهم المحددة فتأمين تعليم متساوي للجميع.

سؤال؟

الليست لبرنامج الدمج تأثيرات سلبية على تعليم الاطفال من غير ذوي الاحتياجات الخاصة؟؟
في نظره سريعاً الى نتائج الابحاث التي اجريت فاننا نجد انه لا تتجدد اى دلائل تشير الى تراجع
في التحصيل التربوي من قبل الاطفال الغير ذوي الاحتياجات الخاصه في المدارس التي يشملها
الدمج بل على العكس تماماً فكما يظهر انه من المنطقى الافتراض ان الاهتمام بالصعوبات التي
يعاني منها عدد معين من الطلاب والجهود المنصبه لتحسين الظروف التعليميه هي في حقيقتها
تصب جميعاً في مصلحة التلامذه الاخرين في الصفوق الدراسيه العاديه . وبهذه الطريقة فان
الماء ممكن ان يتوقع ان التلامذه الغير ذوي الاحتياجات الخاصه يستفدون من برنامج الدمج
وهذا متعارف عليه من خلال مبدأ التربية التي تتفاعل مع تنوع حاجيات التلامذه عامة وتسهل
تعلم جميع الاطفال بمعنى ان توسيع الرؤيا بالنسبة للصعوبات التربويه والدمج يمكن ان يحدث
عن طريق تحسين وتطوير التربية للجميع . والابحاث الحديثه اظهرت ان التنوع
والفروقات ما بين التلامذه يزيد المعلمين في المدارس مهراً وابداعاً في اساليبهم التعليميه والتي
تساهم فعلياً في جوده التعليم عموماً.

سیؤال:

في ظل سياسة، سمهـه فـانـ الدـمـحـ لاـ نـجـحـ دـائـماـ خـالـلـ المـمـارـ سـهـ؟؟

ان التباين ما بين السياسه النظريه والممارسه العمليه يبدو جليا في الدول التي تطبق برامج الدمج رسميا ومن بين الاسباب التي نشرت هي ان معلموا المدارس العاديه لا يعتبرون تعليم التلامذه ذوي الاحتياجات الخاصه مسؤوليتهم وهم غالبا ما يشعرون بأنهم غير مجهزين معنويا وتقنيا لتلاديه هذه المهمه وعلى هذا الاساس فان هؤلاء التلامذه يوضعون في غرف منفصله مع اساتذه خصوصيين بهم ولا يبقى من الدمج الا القليل . هناك مشكله اخرى فالرغم من ان السياسات الوطنيه تشدد على تطبيق الدمج يوجد هناك دلائل واضحه الى ارتفاع كبير في نسبة

اللامذه المصنفين كذوي احتياجات خاصة والذين اعطوا اماكن منفصله عن التلامذه العاديين وذلك بسبب تزايد البير وقراطيه وحاجة المدارس الى التموين. ان ابناء الدمج اصبحوا هدفا للمساومه كل هذا يبعندا عن بلوغ الهدف في الحصول على تعليم افضل لؤلئك التلامذه الذين سبق وان استثنوا او هم على وشك الاستثناء من التعليم العادي ومن دون ادنى شك ان ان المقدرات الماديه هامه جدا فالمدارس في معظمها قد تستفيد من مبان اوسع وكتب وتجهيزات اكثر وصفوف اصغر والمزيد المزيد من المعلمين المتمتعين بالمهارات العالية والمعنيات المرتفعه ومع ذلك فان ارتباط المقدرات الماليه باطفال محددين له سلبياته.

اذا حتى لو كانت السياسه الرسميه الواضحة في تقسيم الدمج التربوي شرطا لخطي المبادء فان المعتقدات الفردية ولا ظهار الدمج حق للجميع فانها ليست كافية بحد ذاته فيهي لا تملك السيطره على ما يجري داخل المدارس ، فمتى تتخذ المدارس القرارات الصعبه والهامه وللمعلمين تأثيرهم بقدر ما لتأثير مستوى سياسة الدولة وللحصول على تقديم حقيقي فلا ينبغي التركيز على الاعاقه وما يدور حولها من تحقيقات بل التركيز على المنهجيه والقضايا التعليميه

سؤال:

يمكن للدمج ان يكون ناجحا في اماكن عديه ولكن هل يمكن تعميمه؟؟

يوجد امثاله كثيره عن الدمج الناجح لحالات افراديه من الاطفال وقد نجحت الجهوج الحاسمه للاباء والامهات والاخصائين المتمرسين ولم تعتمد السياسه الرسميه المتعلقة بالدمج غالبا ما تهمش هذه التجارب عن الممارسات الجديده او لا تحسب بالمطلق لانها لا تعبر عن الحققه اليوميه ومع ذلك فان لهذه الامثله قيمه حقيقيه اذ انها تمثل ما هو ممكن انها تظهر امكانيات تامين مستوى عال من الدمج التربوي حتى مع وجود اطفال ذوي اعاقات شديده.

سؤال:

اذا كان الدمج ممكنا لبعض الاطفال في بعض المدارس فلماذا لا يكون ممكنا للجميع؟؟

ان القصص لبعض النجاحات الفردية يجب ان لا تلهينا عن السؤال الاساسي كيف يمكن تحسن وتطوير المدارس في سبيل تسهيل التعليم بشكل عام ومساعدة اطفال ذوي الاعاقات المختلفه صغيرة او كبيرة وان كان الاصلاح في المدارس اكثرب فعاليه ليس هو الهدف فالدمج سيفي محصورا بمسألة التكيف الفردي مع البيئه التربويه الموجوده عوضا عن ان تكون البيئه التربويه مرنه بما فيه الكفايه لتنتوء وتنهى بكل الحالات والاواعض الفردية

سؤال :

اليست برامج الدمج باهظة التكاليف؟؟

بما يتعلق بموضوع دراسة التكاليف فان هناك شيء احد ومؤكد بان تكاليف التربية المختصه مكلف جدا واكثر من تكاليف برامج الدمج العام اضافه الى انه لا يصل الا القليين وان 80% من ذوي الاحتياجات الخاصه في العالم يعيشون في البلدان الناميه والدراسات اظهرت ان الغالبيه الساحقه منهم لا تتلقى التعليم المناسب وان اقل من 2% من الاطفال المعوقين يتلقون نوعا اخر من الخدمات الخاصه فليس من الواقعيه بمكان ان نفرض ان حاجاتهم ستلبى من خلال المدارس المتخصصه والمكلفة لهذا فان اعادة التوزيع والاستخدام السليم للمقدرات المتوفره يمكن ان تؤدي الى خدمات افضل لعدد اكبر من الاطفال الذين هم بحاجه اليها وبالرغم من الحاجه الى مقدرات اضافيه لذويس الاعاقات الشديده لكن الغالبيه العظمى من اصحاب الاعاقات المتوسطه والخفيفه يمكن ان تتلقى تعليمها جيبدأ في المدارس العاديه من دون اي ارتقاء كبير في التكاليف شريطة ان تتمكن المدارس ويتمنى المعلمون من التجاوب مع حاجات الاولاد

سؤال :

هل الاطفال ذوي الاحتياجات التربويه الخاصه سيفرون من قبل اقرانهم من غير ذوي الاحتياجات التربويه الخاصه؟؟

في دراسه سريعه لنتائج الدمج يبدو لنا ان موقف كل من المعلمين والاباء والامهات الاطفال الآخرين اتسمت بالخرج ان عائلات الاطفال ذوي الاحتياجات الخاصه غالبا ما تخشى بان طفلها سيشعر بعدم الامان والراحه في علاقاته مع زملائه من الاطفال الغير ذوي الاحتياجات الخاصه وحتى اكثر من ذلك فهذه العائلات تخشى ان اولئك الزملاء سيسخرون منه ويحتقرونه او يتجاهلونه

ان معظم الدلائل تشير الى ان الاطفال ذوي الاحتياجات التربويه الخاصه قد قبلاوا من قبل الاطفال الآخرين وطبعا هناك بعض المشكلات ستحصل ولكن مع ذلك لا داعي للقلق فان السخرية وعدم التعاطف هما حالتان موجودتان بين الاطفال وفي ظروف عاديه جدا وهما ليست محصورتان ولا خاصتان بمجال الاعاقه فالاطفال احيانا لا يعرفون كيف يتفاعلون مع الاعاقه وغالبا ما يهزاون بالمعلم او اي انسان اخر يقوم بالتعريف عن الاطفال ذوي الاحتياجات التربويه الخاصه.

سياسة الدمج وتطبيقاتها على بعض الفئات الخاصة

أولاً: دمج ذوي صعوبات التعلم في المدارس العاديّة

مدى تحقيق الدمج لمبدأ بيئة التعليم الأقل تقيداً للطلاب من ذوي صعوبات التعلم ، هو الهدف المنشود والغاية القصوى لهذه البرامج بمختلف أشكالها وأنواعها ، ومدى فاعلية تجربة الدمج الأكاديمي خطوة أولى ، في تحقيق المرحلة التالية والمنشودة كغاية نهائية ، وهي الدمج الاجتماعي ، وإيجاد أدوار إيجابية لذوي صعوبات التعلم في تنمية مجتمعاتهم

مدرسة المستقبل مدرسة الجميع

وهي مدرسة تتصف بعدد من الشروط التي نتمنى توافرها في مدارسنا العربية ، بحيث تحقق الهدف من عملية الدمج لذوي صعوبات التعلم ، وتكون ذات هيئة تدريسية وإدارية تحقق ما نريد تحقيقه وغاياتنا من هذا الدمج ، وتشمل هذه المدرسة عدد من الخصائص لابد من توافرها ، ومنها:

○ المنهج في مدرسة المستقبل يتسم بالشمولية و المرونة فهو شامل لجميع الأطفال باختلاف قدراتهم وإمكاناتهم و استعداداتهم التعليمية ؛

○ إعادة النظر في إجراءات تقييم أداء الأطفال وجعل التقييم المستمر جزءا لا يتجزأ من العملية التربوية ؟

○ توفير سلسلة متصلة الحلقات من الدعم للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة حسب الحاجة بدءا بالمساعدة في الصف و مرورا بالمساعدة في المدرسة و انتهاءً بالمساعدة خارج المدرسة ؛
○ توظيف التكنولوجيا لتيسير الاتصال و الحركة و التعلم.

التوصيات لمدرسة المستقبل

- 1نوصي بأن يكون هناك تقييم مبدئي للكشف عن صعوبات التعلم يخضع له كل طالب سجل بالمدرسة ؟
- 2كل طالب كانت نتيجة تقييمه تدل على احتمالية عالية لكونه من ذوي صعوبات التعلم يجب أن يكون تحت الملاحظة من قبل معلم فصله ، وذلك لفترة كافية للتأكد وتحويلة لغرفة المصادر ؟
- 3أن يكون هناك غرفة مصادر يعمل فيها عددا كافيا من المعلمين المختصين في التربية الخاصة (صعوبات التعلم) يستقبلوا الطلاب المحولون من قبل معلم الفصل ، لتقييمهم ووضع الخطط التربوية الفردية الخاصة بكل طالب ؛
- 4أن يكون كل معلم في المدرسة قد تأهل تأهلا كافيا في مجال صعوبات التعلم من خلال المحاضرات و الدورات المختلفة مما يجعله قادرا على الكشف عن طلب صعوبات التعلم في فصله و التعامل معهم وتقبلهم" .

ويمكن القول يجب مراعاة المدرس لقدراتهم التي تختلف عن قدرات أقرانهم غير المعاقين، الأمر الذي يستوجب الدقة والحذر واحترام القدرات الذاتية على الرغم من تفاوت مستوياتها. ٥تشجيعهم على الاستمرار في الدراسة لأنها تساعدهم على النمو والشعور بالاستقلالية عندما يكرون.

٦تعليمهم بعض المهارات الأساسية، مثل معرفة الألوان ورسم الأشكال ومعرفة الأعداد وكتابتها واستخدام النقود. ويمكن لمنطوق المجتمع المحلي أن يقوم بهذه المهمة في أثناء الدوام المدرسي أو بعده.

٧استخدام المدرس لحافظ المكافأة الذي يمكن أن يساعدهم على التعلم على نحو أسرع. ٨فمنح الطفل مكافأة على قيامه بالنشاط بصورة صحيحة وفي الوقت والمكان المناسبين ٩يحفز الطفل على تكرار هذا النشاط والاهتمام بالتعلم.

١٠تحفيز المدرس بالصبر في أثناء تعليمهم ومراعاة تعليمهم ببطء وهدوء. ١١تجاهلهم في حالة قيامهم بسلوك غير مرغوب فيه لمنع تكراره، إلا إذا حاولوا إيهام أنفسهم أو الآخرين أو إتلاف الموجودات وما شابه ذلك، فعندما يجب إيقافهم وحثهم على الانهماك بنشاط آخر.

ثانياً: أطفال التوحد:

وهم من الأطفال الذين يعانون من اضطرابات انفعالية حادة تحدث في الطفولة والتوحد.. يصنف على أنه من الاضطرابات النمائية المحددة.. واختلفت مسمياته مثل: توحد الطفولة المبكرة Early Childhood Autism Early Infantile Autism إضافة إلى مسميات أخرى مثل: الفيزيولوجي ، أو الاجترار العقلي والتفكير الاجتراري، أو ذهاب الطفولة، أو النمو غير السوي في الطفولة. ويعتبر فقدان التفاعل الاجتماعي والعزلة التي يعني منها الأطفال دليل على العلاقة المرضية الشديدة بين الطفل وأمه، وإلى الاتجاهات السلبية من الوالدين تجاهه.

سياسة الدمج .. وأطفال التوحد:

هناك من وسائل الدمج مع أطفال التوحد كالتالي:

- 1دمج الأطفال من ذوي الاضطرابات الانفعالية البسيطة في الصفوف الخاصة الملحقة بالمدرسة العادية، حيث يتلقى هؤلاء الأطفال البرامج التربوية المناسبة لهم في الصفوف الخاصة، مع الاستعانة ما أمكن بالوسائل المتاحة في غرفة المصادر ، Resource Room ، وبتهيئة الجو المدرسي العادي في المدرسة العادية.
- 2دمج الأطفال من ذوي الاضطرابات الانفعالية البسيطة في الصف العادي في المدرسة

العادية، على أساس قيام هؤلاء الأطفال بدراسة البرامج والمناهج المقدمة للأطفال العاديين في الصفوف العاديه، مع الأخذ بعين الاعتبار متطلبات هؤلاء الأطفال في الصنف العادي.

ثالثاً: الأطفال ذوي النوبات والأزمات :

- ٠ قيام مختصي التأهيل بتزويد المدير والمعلمين والطلبة بمعلومات حول النوبات والأزمات التي تصيب الأطفال، والتركيز على أنهم ينمون نمواً طبيعياً سواء من ناحية عقولهم أو أبدانهم.
- ٠ تأكيد مختصي التأهيل والمدرس من تناول الطفل الأدوية اللازمة في أثناء وجوده في المدرسة.
- ٠ أخذ الاحتياطات اللازمة في أثناء وجود الطفل في المدرسة للحيلولة دون تعرضه للخطر، كتساق الأشجار أو السالم أو تعرضه لأشعة الشمس لفترة طويلة، الأمر الذي قد يتسبب في حدوث النوبة.
- ٠ عقد لقاءات مع الأطفال وتعريفهم بالنوبة وطرق التعامل معها.
- ٠ إشراك الطفل في الأنشطة المدرسية كالمعتاد، وفي حال تعرضه للنوبة ينبغي تقديم المساعدة اللازمة له وعدم ترك الطلبة يتجمعون حوله وتوضيح ما حدث للطلبة لكي لا يفزعوا مما رأوه.

رابعاً: الأطفال المعوقون حركياً:

- ٠ وضع التسهيلات داخل المدارس لحركة الطفل الذي يعني صعوبة في الحركة، وإجراء ما قد يلزم من تغيير في نظام المدرسة، مثل نقل غرفة الصف من الطابق العلوي إلى الطابق الأرضي.
- ٠ التأكيد من أن المقصود مناسب لجلوس الطفل، ومراعاة إلا يبقى في وضع واحد مدة أطول من اللازم.
- ٠ استخدام أدوات مناسبة مثل قلم غليظ إذا كان لديه صعوبة في مسك الأقلام العادية.
- ٠ تهيئه الأطفال لاستقبال الطفل المعاق، وتحثهم على مساعدته في أداء الواجبات المدرسية في حال عدم قدرته على ذلك.
- ٠ مواصلة الأسرة ومختصي التأهيل في متابعة الطفل داخل المدرسة.
- ٠ من الممكن متابعة الطفل الذي يحتاج إلى علاج طبيعي بين الحين والآخر في المدرسة والمنزل، وإشراك مدرس الرياضة مع اختصاصي العلاج الطبيعي لإيجاد طرائق لمشاركة في الأنشطة الرياضية.

خامساً: الأطفال المكفوفون الذين يجدون صعوبة في الإبصار:

- ٠ عند قدوم الطفل الذي يعني صعوبة في الإبصار إلى المدرسة أول مرة يلتقي المدرس به وبوالديه وبمختصي التأهيل، فيقومون بشرح حالة الطفل للمدرس، ويقوم المدرس بالحديث مع الطفل وشرح طبيعة عمله له.
- ٠ يقوم المدرس بإطلاع الطفل على جميع مرافق المدرسة ووصفها له.
- ٠ يقوم المدرس بتقديم الطفل إلى زملائه في الفصل وتعريفه بهم وذكر أسمائهم وإتاحة الفرصة له للتحدث معهم وإمكانية ملامستهم.
- ٠ يقوم المدرس بترتيب جلوس الطلبة الذين يعانون صعوبة بسيطة في الإبصار في المقدمة، والتأكيد من وجود إضاءة كافية في الفصل ومن الكتابة بخط كبير واضح على السبورة.
- ٠ على الأطفال الذين يعانون صعوبة في الإبصار تعلم طريقة برايل في الكتابة، كما يمكن استخدام طريقة التسجيل على شريط أو ما يعرف بـ "التعلم بالاستماع".
- إتاحة الفرصة أمام الطفل للمشاركة في الأنشطة الرياضية بالطريقة التي تلائمها، أي أن تكون مصحوبة باللمس والصوت (إن أمكن).

سادساً: الأطفال الصم الذين يجدون صعوبة في السمع أو الكلام:

- ٥ على المدرس استخدام أساليب أخرى للتواصل عند وجود طفل لا يستطيع السمع أو الكلام في الصف، كأن يستخدم حركات اليد والوجه والطرق المختلفة الأخرى للتواصل معه.
- ٦ تقديم الشرح الكافي للأطفال في الصف عن الإعاقة السمعية.
- ٧ إرشاد المدرس إلى استخدام أساليب لفت انتباه الطفل حتى يعرف أنه يتحدث إليه.
- ٨ ترتيب جلوس الطلبة الذين يجدون صعوبة في السمع أو الكلام في مقدمة الصف لمتابعة حركة الشفاه وحركة اليد والصور.
- ٩ القرب من الطفل عند الحديث معه واستخدام بعض الإشارات والتعبيرات التي توضح الكلام للطفل.
- ١٠ التأكد من أن الطفل يرى المتحدث ويراقب حركات الفم.

المصادر

- 1- عماد الغزو (2003)، التربية لذوي الاحتياجات الخاصة، منكرة لطلاب جامعة الإمارات، ص 21.
- 2- مدرسة القراءة المتوسطة بالإحساء، ..<http://www.fkriah.com/> <http://www.bah-molsa.com/arabic/Bahrain-Royal-Family/news-2002/news3-3-2002.htm3>
- 3- كمال سالم سيسالم (2001)، الدمج في فصول ومدارس التعليم العالي، دار الكتاب الجامعي، ص 7-8.
- 4- مجلة المعرفة <http://www.almarefa.com/article.php?id=277>
- 5- مجلة getting there - العدد رقم 1 - صادرة عن الرابطة الدولية للجمعيات العاملة من أجل المعوقين عقلياً / اعداد الدكتور والتر ايغنز / ترجمة حنان الزين / تدقير د. موسى شرف الدين
- 6- دكتور جمال الخطيب. ودكتورة منى الحديدي: المدخل إلى التربية الخاصة: عمان - المملكة الأردنية الهاشمية - مكتبة الفلاح/ ط 1 - 1418هـ/ 1997م.
- 7- دكتور يوسف القربي، دكتور عبد العزيز السرطاوي ، دكتور جميل العماري: المدخل إلى التربية الخاصة- دبي - الإمارات العربية المتحدة - دار القلم للنشر والتوزيع - ط 2 - 1418هـ/ 1998م
- 8- http://www.raya.com/site/topics/article.asp?cu_no=2&item_no=40183&version=1&temp9-late_id=20&parent_id=19
- 9- أطفال الخليج لذوى الاحتياجات الخاصة
- 10- http://www.gulfkids.comarindex.phpaction=show_res&r_id=51
- 11- الشبكة العربية لذوى الاحتياجات الخاصة <http://www.gulfnet.ws/vb/usercp.php>
- 12- السرطاوي ، زيدان . العبد الجبار نعبد العزيز الشخص، عبد العزيز(2000). الدمج الشامل لذوى الاحتياجات الخاصة مفهومه وخلفيته النظرية بمكتبه دار الكتاب الجامعى، العين الامارات.
- 13- صادق، أ. فاروق محمد صادق . من الدمج الى التاليف والاستيعاب الكامل . ندوه دمج الاشخاص ذوى الاحتياجات الخاصه فى دول مجلس التعاون الخليجي . البحرين/ 4-2 مارس 1998.
- 14- هارون، د. صالح عبد الله هارون(2000). تدريس ذوى الاعاقات البسيطة فى الفصل العادى. دار الزهراء.
- 15- عميره، أ. صلاح عميره . الدمج التربوى للمعاقين عقليا بين التاييد والمعارضه ز الملتقى الثاني للجمعيه الخليجيه للاعاقه.
- 16- الموسى، أ.صلاح الموسى. دمج ذوى الاعاقات الذهنيه فى مدارسنا . بحث غير منشور.
- 17- الخيال، ا. موزه الخيال . الجانب الميداني للدمج التربوى للمعاقين عقليا ز الملتقى الثاني للجمعيه الخليجيه للاعاقه.