

# ادماج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة غير المنطقية من أجل تعلم نافع للمجتمع

د. علال بن العزمه

جامعة محمد الخامس - الرباط - المغرب

## Résumé:

Cette étude souligne l'importance de l'enseignement écologique dans le système éducatif actuel. On peut poursuivre les contraintes faisant obstacle de cet enseignement à travers les dimensions suivantes:  
-dimensions organisationnelles  
-dimensions qui ont un rapport avec les mécanismes de compensation chez les enfants aux besoins spécifiques.  
-dimensions de la formation des enseignants et les administrateurs  
-dimensions par rapport aux capacités a la formation des méthodes  
-dimensions législatives.  
-les relations école-milieu.

## المحتوى:

توضح الدراسة الحالية أهمية التعلم الأيكولوجي في السق التربوي الحالي، والى رصد المشكلات التي يمكن أن تواجه تطبيق هذا النظام والتي تلخصها في الأبعاد التالية:  
- أبعاد التنظيمية.  
- أبعاد لها صلة بالميكانيزمات المعرفية عند الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.  
- أبعاد إعداد المعلمين والإداريين.  
- أبعاد ذات علاقة بقدرات تكوير الطلاق.  
- أبعاد التشريعية.  
- العلاقات: مدرسة - مجتمع.

## ٤- الإدماج والاندماج في العملية التربوية :

يمكن القول بأن موضع الأشخاص في المرم الاجتماعي ليس ثابتاً وقاراً نظراً للتغيرات التي تشهدها معايير المعرفة الاقتصادية والاجتماعية بصفة عامة، فإذا فالفرد الذي لا يساير هذه التغيرات لم ينبع من الأسباب، يعزل بطريقة طبيعية ويتحمل بطرق مباشرة أو غير مباشرة عدم معاشرة الركبة، فبالنسبة للأشخاص العاديين حسب المعايير الاجتماعية والقطبية، المؤسسات الاجتماعية الأسرة، المدرسة، المراكز المهنية، الجمعيات وغير ذلك تؤدي عملية الإدماج غير مسائل التواصل والتغذيف والتنشئة وذلك باقتسام المشاعر والأفكار والثقافات (١) لكن لما يكون الشخص مصاباً بعجز أو قصور أو مرض تنتفع عنه عراقب وإعاقات فإن المؤسسات الاجتماعية السابقة الذكر تعجز عن القيام بدورها الإدماجي بطريقه فعالة، لعل معنى الإدماج في هذا المقام هو إقحام عينة من الأفراد في المجموعة العامة المكونة للمجتمع، فمن ناحية أولى، إن هذه العملية تتم في إطار من "العنف الاجتماعي" إذ لا تخلو الولادة من فزع لدى المولود الجديد، ولا يكون الطعام سهلاً لما يثير الطفل على الامتناع عن التزود من حليب الأم، ولا تكون الروحية فرصة للسعادة للوهلة الأولى، إلى غير ذلك من فرص الإحباط، ففي كل امتحان من هذه الامتحانات تسقط بعض مكونات " الهوية الفردية" وتحول مكانها مكونات جديدة تغير شخصية الطفل البدائية، إضافة إلى ذلك، ففي هذه العملية الاندماجية، إن الفرد "المدمج" لا يستمتع بحرية الرفض وليس له خيار ثان لأن المؤسسة المدحمة أقوى منه تنظيماً وتأثيراً.

أما "الاندماج" فعملية اجتماعية تشبه إلى حد ما الإدماج لخصوصها فيما تعلق بالعنف الاجتماعي الممارس من المؤسسة المدحمة (كل ما يتعلق بالتنازلات عن الهوية البدائية، لكنها تختلف فيما لها صلة بالحرق، إذ يتجه الفرد نحو المؤسسات الاجتماعية باحتياجه الحضري شكلياً على الأقل وبكمال روعيه، كما يحدث ذلك لما ينظم الأطفال والكهول في النادي والجمعيات الرياضية والسياسية وغيرها).

على هذا الأساس يمكن اعتبار ولوح الأطفال إلى المؤسسات التربوية يبدأ بالإدماج ويصبح الدعائيا فيما بعد بالمعنى الذي وضعاه آنفأ، في هذا الإطار تقوم المدرسة بدورها الإدماجي الذي ينطوي بالإدماج التربوي الذي هو بداية الإدماج الاجتماعي في المراحل اللاحقة، إلا أن

الأيديولوجية التربوية السائدة ت يريد أن "يتعلم كل الأطفال نفس المفاهيم بنفس المنهجية وفي نفس الوقت"، لأسباب تنظيمية ومالية وعقائدية، كما أن "المدرسة" تطبق تعليمها موجهاً بحرباً يرمي الطفل ويتكهن بمستقبله ويراقبه<sup>(2)</sup>، لعل الشغل الشاغل للمؤسسة التربوية عموماً ينصب على زرع الثقافة السائدة في شخصية الطفل (التشخيص) وذلك بتقديمه بالقيم والمعارف الأساسية. المؤسسة التربوية بهذا العمل، تعد الأطفال ليصبحوا معجبين بنماذج السلوك المعرفي والاجتماعي "للثقافات السائدة"، وعليه فإن "قراءة» العالم المحسوس والاجتماعي كذلك مغيبان من الجدادة التأويلية والتفسيرية للطفل. وبهذا فعوض أن تكون ممارسة التربية المدرسية تجربة ناجحة لكل الأطفال، تعطيهم أساساً قوياً في الحياة، فإنها تحول هذه الممارسة إلى تجربة فاشلة بالنسبة للغالبية العظمى من الأطفال، تتمثل في تعليم ممل وغير نافع، والأدهى من ذلك أن هذه التجربة تصيب الأطفال في صميم قيمهم الذاتية وتسمى لديهم الشعور بالقلق والاضطراب وغياب الحافر للمشاركة في أنشطة التعلم.

يبدو أن عملية الإدماج في المؤسسة التربوية ليست بريئة ومحايدة تماماً بل تخلق شرحاً بين هوية الطفل الطبيعية وما يريد المجتمع أن «يصنع» منه عن طريق التسدير. وإن نجحت المؤسسة التربوية في تكوين بعض جوانب الشخصية (الانتماء الوطني والقيم الأخلاقية والعواطف وحتى المعرف أحياناً) إلا أن نوع التعليم، مضامينه وطرائق تدريسها غير نافعة وليس ذات جدوى بالنسبة للأغلبية الساحقة من الأطفال. وعليه فإذا كانت العملية التربوية تخلق للطفل "العادي» مشاكلاً عدّة فماذا يسعنا أن نقول عن إدماج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.

## 2 - الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة والإدماج التربوي :

إن الموجة العالمية المتعلقة بإدماج الأطفال المعاقين في النظم التربوية والنظم المؤسساتية الاجتماعية الأخرى بروزت إلى الوجود بعد أن استقرت المراكز الخاصة بالأطفال المعاقين والمؤسسات المغلقة الخاصة جهوداً وأموالاً ضخمة في الدول الغربية.<sup>(3)</sup> ورغم سيرها الإيديولوجية المنسنة بالعزلة وعدم الانفتاح على الواقع الاجتماعي، وفقر في التواصل مع باقي فئات المجتمع وغير ذلك، فإن ثمة إنجازات لهذه المراكز الخاصة نذكر منها توسيع اختصارات

وكفاءات في مجال الإعاقات المتعددة من مربين ومنطقين ونفسانيين ومهنيين متخصصين بمراكم التربية الخاصة وبالنواحي المختصة في التنشئة والترفيه الاجتماعي وبالورشات الإنتاجية المحمبة، كل هذا أدى إلى بروز مجال عام متخصص في الإعاقة يجمع بين عدة علوم ورمادين تطبيقية مهمة وفضاءات اجتماعية تصب كلها لصالح الأشخاص المعاقين.(4 و5)

ولما كانت الإعاقة هي مجموعة عرقاً قبل أو حواجز ذاتية تحول دون قيام الفرد بنشاط معين وفق ما تتطلبه المعايير الاجتماعية .(6) لكن تبقى الإعاقة نسبية، إذ تُحدِّثها لصيغة بجانب معين من نشاط الشخصية ولا تُشَلُّ الشخصية كلها إلا في حالات نادرة، كما أن الشخص المعاق في نشاط معين لا يكون بالضرورة معاقاً في كل الأنشطة الحياتية الأخرى.

ومما أن الإعاقة تصور في نشاط وظيفة معينة سُرْفِلَ ما يكون هناك تغير في أكثر من وظيفتين – فيتمكن الآليات التعويض أن تقوم بدورها كاماً، وذلك بالتركيز على ما يمكن القيام به من قبيل التطوير بالتمرين واستعمال البديل (الحسية والحركية) لأن الطفل المعاق لم يفقد كل شيء، ولذا وحب الاهتمام بما تبقى لديه من طاقات قصد استغلالها الاستغلال الأمثل فيما تتطلبـهـ الحالةـ منـ اـحـتـيـاجـاتـ،ـ إـذـ فـالـمـطـقـ يـعـلـيـ عـلـيـنـاـ التـعـالـمـ معـ الـإـعـاقـةـ بـسـطـرـةـ إـيجـابـيـةـ وـبـتـفـاؤـلـ.ـ وهذا أقل شيء يمكن للمجتمع أن يقدمه، في إطار التضامن الاجتماعي مع الأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة، مثلما تقدم عدة خدمات في مجالات متعددة لباقي أفراد المجتمع طبقاً لقوانيـنـ وـالـمـاسـطـرـ المـعـولـ بـهـاـ دـوـلـيـاـ.

ولما كان التعويض الاجتماعي لفائدة الأشخاص المعاقين حقاً مشروعًا تسهر على تحقيقه الأجهزة الحكومية الخاصة، فإن جوانب هذا التعويض متعددة وتختلف حسب نوعية الإعاقة والأوساط الاجتماعية والتقدم الاقتصادي والوعي الحضاري .إضافة إلى هذا، فإذا كان المدفـ الرـئـيـسيـ منـ التـعـويـضـ الـاجـتـمـاعـيـ هوـ تـفـليـصـ الفـارـقـ فيـ نـشـاطـ معـيـنـ،ـ أوـ إـيجـادـ بدـيلـ أدـاتـيـ بـيـنـ الطـفـلـ الـمـعـاقـ وـالـطـفـلـ "ـالـعـادـيـ"ـ إـلـىـ اـعـدـ حدـ مـمـكـنـ،ـ فإنـ عـمـلـيـةـ التـعـويـضـ تـصـبـ ذاتـ طـابـعـ خـاصـ،ـ حيثـ يـتـحـمـلـ العـمـلـ إـلـىـ عـدـدـ مـعـطـاتـ مـهمـةـ :

أـ سـلـوـقـيـةـ الـآـيـاءـ وـإـرشـادـهـمـ وـتـحـسـيـسـهـمـ بـحـالـةـ الـإـعـاقـةـ لـدـىـ أـطـفـالـهـمـ،ـ لأنـ مـعـلـوـمـاـهـمـ بـعـنـ هذهـ الحالـاتـ تـكـوـنـ فـيـ أـفـلـعـ الـحـالـاتـ غـيرـ كـافـيـةـ،ـ وـمـعـلـوـةـ إـنـ لـمـ تـقـلـ مـعـدـمـةـ،ـ وـذـلـكـ قـصـدـ

مساعدتهم على تقبل الإعاقة وقبول الطفل المعاق. لعل المشاكل التي تبرز بظهور الإعاقة كثيرة ومتعددة منها الاتهامات المتبادلة بين الزوجين التي تؤدي إلى الطلاق، ثم ضياع الوقت الناتج عن الترحال والتتردد على الأطباء و"المشعوذين" في محاولات جاهدة لنفي الإعاقة. في هذا الباب يعمل الأخصائيون من نفسانيين وتروبيون على تفادي تصدع البيت وجمع شمل الأسرة، وغيرها من الحالات التي تظهر بظهور الإعاقة .(7) وقد تستمر الأمور كما هي عليه، مشاكل أسرية وعدم الفهم الصحيح لمدى الإعاقة مع التشبت بالأمل الحادع في الشفاء، وغير ذلك، إلى أن يبلغ الطفل سن التمدرس القانوني، وهنا تبتدئ المشاكل العريضة، وهذه هي نقطة الانطلاق للبدء في العمل التربوي.

ب - تكوين الآباء في مجال التربية الأولى أو "التربية الطبيعية" للستين الأولين من عمر الطفل المعاق، وهذه التربية الطبيعية تأخذ على عاتقها "تبسيه" الحواس الأساسية لدى الرضيع المعاق والدفع لها إلى الانسجام والتكامل، كما يتم ذلك بطريقة طبيعية لدى الأطفال "العاديين"، كما أن عدة منبهات من المحيط الأسري تساعده على بروز وتكامل الوظائف البيولوجية والغزيولوجية، وتتم هذه التربية الطبيعية "بعضوية" في إطار اجتماعي مليء بالحب ومداعبة الرضيع، وهذا ما قد لا يتواجد في غالبية أسر الأطفال المعاقين لأسباب متعددة .إضافة إلى هذا، يمكن في هذه الفترة المبكرة العمل على التدخل الطبي للإحالة دون تعصيم الإعاقة بإجراء عمليات جراحية محكمة، كما هو الحال في ضعف البصر وفي قصور حاسة السمع وغيرها من الحالات التي تساهم فيها نتائج العمليات الجراحية في التقليل من العجز والقصور الوظيفيين. كما أنه أثناء هذه الفترة يمكن البدء باستعمال البداول الأداتية، كاستعمال لغة الشفاه المستكملة واستعمال آليات الصوت الخارجية أو المدخلة ومحرين الأعضاء المشلولة وغير ذلك.

إن تقليل الفوارق عملية معقدة لا يمكن أن تتم إن لم يكن للأباء الدور الكبير فيه لأنهم أقرب الناس إلى الطفل المعاق وهم أيضا أكثر الناس تواجداً إلى جانبها، لذلك لن يتأتي ذلك إلا بتكوينهم في هذه المرحلة الحساسة لقادري التأثير، لأن الأطفال العاديين ينموا بطريقة طبيعية والأطفال المعاقين - في غياب التربية الطبيعية التدخلية يبقون في حالة ركود تام فمرحلة الطفولة الأولى تتسم فيما ترسم به بتكوين المفاهيم الطبيعية الأولى على المستوى الذهني، ثم تحويلها

وتركيب بعضها بعض حتى تصبح عمليات معقدة، وبداية هذه السيرورة تبدأ بتجارب فردية يقوم بها الطفل الرضيع في محيطه المادي والبشري وتستمر على شكل علاقات ذهنية وعاطفية تجمع الرضيع بالأشياء والأشخاص.

وإذا تفحصنا بمجموع هذه العمليات - وإن كانت في أغلبها غائبة في تربية الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في كثير من الدول النامية - نجد أن عملية الإدماج الاجتماعي عبر النسق التربوي الأسري عموماً تتسم بالخلل ولا تفي بالمقصود، إذ غالباً ما يعزل الطفل عن محيطه الخارجي وحتى في محيطه الداخلي «خوفاً» عليه أو منه، نظراً لمعتقدات خاطئة وبلجيء الآباء وأهمية هذه المرحلة الدقيقة من النمو، والت نتيجة هي تفاقم العجز أو القصور وتعقد الإعاقة مما يفضي إلى اندماج متعدد.

إن إقصاء الطفل المعاق في حالة موصوفة بعدم الدعم والتعريض ومتسمة بالقصور في عدّة مجالات من شخصية الطفل، مجالات لها علاقة وطيدة بعيادين النمو لدى الأطفال العاديين كالنمو العاطفي والانفعالي، النمو الحسي - الحركي، النمو الأدائي والنمو الذهني، وغير ذلك من جوانب الشخصية المتعددة.

فيما سيأتي من هذا المقال يتعرض بالتحليل إلى جانب واحد يتعلق بتكوين المنظومة الرمزية لدى الأطفال نظراً لأهميته في تدرس الأطفال العاديين والأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة على حد سواء.

هل المؤسسة التربوية مؤهلة لمساعدة الأطفال على تكوين المنظومة الرمزية لسايرة عملية الاندماج المدرسي والاجتماعي؟

### 1.3- الفتح مفتوح للمؤسسة التربوية:

كثر الحديث عن افتتاح المؤسسة التعليمية على محيطها الاجتماعي والاقتصادي، وتبثور ذلك على عدة مستويات تذكر منها "ميثاق التربية والتكوين" كوثيقة (8) تم عليها إجماع القوى الحركية والمؤثرة على التسييج الاجتماعي بال المغرب. إضافة إلى هذا الجانب أصبح من المألف أن يحد بعض التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة في المدارس العمومية ومؤسسات التربية الأولية، نوع من "الافتتاح" المدرسة على المحيط الاجتماعي. وقد سبق لنا في فرص سابقة أن حذرنا من هذا الإدماج

المتوحش (9) وما يحمله من أحطر في غياب الآليات المصاحبة والمسهلة لعملية استقبال أطفال ذوي احتياجات خاصة في وسط تعليمي لا يرحم وغير مؤهل لهذا التحدي. وسيق أن وضحا كذلك في سياق آخر أن سرورة الإدماج الناجح (10) تبتدئ بالعمل مع الطفل المعاق، في البيت ثم في الروضة وأخراً في المدرسة، وذلك بموازاة العمل على تكوين المشرفين على هذا العمل من آباء ومربيين ومعلمين بالإضافة إلى وضع مربين متخصصين في مجال التربية الخاصة رهن الإشارة وتحت طلب الخدمة لمساعدة هؤلاء المتدخلين جميعاً.

وإذا توفرت هذه الشروط قلنا كذلك أن إدماج الطفل المعاق يؤثر إيجاباً على تعليم الأطفال الذين لا تبدو عليهم مظهرياً علامات احتياج في ميادين النمو(11)، نظراً لغياب التشخيص والقياس في هذا الباب(اضطرابات نفسية، نقص في التغذية، أمراض باطنية، ضعف البصر، ضعف الجو الشفافي، ضعف السمع، واضطراب التكيف الاجتماعي الخ.).(...لعل التأثير الإيجابي لإدماج الأطفال المعاقين يتجلّى في اكتساب طرق التعلم المختلفة التي يمارسها هؤلاء الأطفال والتي قد يستفيد منها جميع التلاميذ.(12)) إلا أن المؤسسة المدرسية لها طقوسها الخاصة النابعة من التشريعات والدوريات والإلزام على الحواف الصحيح الذي يترجم إلى أرقام تمثل حداول البيروقراطية التعليمية لتدل فيما بعد على مردودية النظام ككل(13).

وإذا كانت هذه الطقوس تهميشاً مبدئياً شريحة عريضة من التلاميذ الذين لا يمتلكون مفاتيح المطومة الرمزية السائدة والثقافة الشائعة فإنما تبعد كذلك الأطفال ذوي الاحتياجات بنفس الوسيلة وبطريقة أعنف.

في هذا الإطار تسعى المؤسسة المدرسية إلى تعليم نظم رمزية من الدرجة الثانية كاللغة المنقحة والكتابة والحساب محرودة من علاقتها بالأشياء المحيطة. والأدهى من ذلك أن تعليم هذه النظم الرمزية ليست له حدوى بالنسبة لمن يتقاها من الأطفال، خلافاً للنظام الرمزي الأول للغة الأطفال وتصوراتهم الأولية التي تميز بالبراغماتية، فالطفل يحتاج إلى وضع المفاهيم على الأشياء التي يستعملها يومياً وإلى تصور علاقات بين الأشياء التي يلمسها في محيطه، وهكذا تكون المطومة الرمزية من الدرجة الأولى حلال الطفلة الأولى، كما وضحتها دراسات بياجي(14) وغيرها من الباحثين. وهذه المطومة تستقر في التكون والتطبيق والتنوع بالإحاطة بكل ميادين

الحياة: الإعداد، المساحات، المقادير، الأحجام، العالم الخارجي، إضافة إلى مظاهر الحياة والموت وتصور الذات إلى غير ذلك من الميادين. في كل حالة من هذه الحالات: إن كل مفهوم "يتجه" الطفل له دلالة ممارساتية وفعالية في أن واحد ويمكن اعتباره كفاءة ذات منفعة شخصية.

أما المنظومة الرمزية من الدرجة الثانية: لغة، أرقام رسوم ثنائية البعد، والمنظومة الرمزية الثالثة: لغة الرياضيات والفيزياء والإعلاميات التي تحاول المدرسة أن تكتسبها للتلמיד في التعليم ما قبل المدرسي إلى الإعدادي رغم أنها بعيدة كل البعد عن واقع التلميذ وعن استعمالاته اليومية. ثم عباب الفعالية إذ يتم شحن التلميذ وتدريره بالمعنى السلوكي على مردودية كمية والأداء المدرسي ليس إلا.

والمؤسسة المدرسية لا تقول له عن طريق المعلم أن هذه الرموز اصطلاحية تتعلمها اليوم لاستعمالها فيما بعد، لأنها هي لغة العلم والتكنولوجيا. وحتى لو قلنا ذلك للتلמיד، فإن حاجته تكتسب فيما يفعله آنها لا مستقبلها، وهكذا تدرس هذه المنظومات الرمزية لأجل التدريس، وفي هذه الحالة يقول المدرس أنه قام بواجبه وأن التلميذ اكتسبها كما تدل على ذلك إجاباته الصحيحة ! (15) كأننا أمام تمثيلية كل طرف من العملية التربوية يقوم وكأنه هو الشخص المشخص دون إشارة إلى أن ذلك ما هو إلا خيال وتحريف.

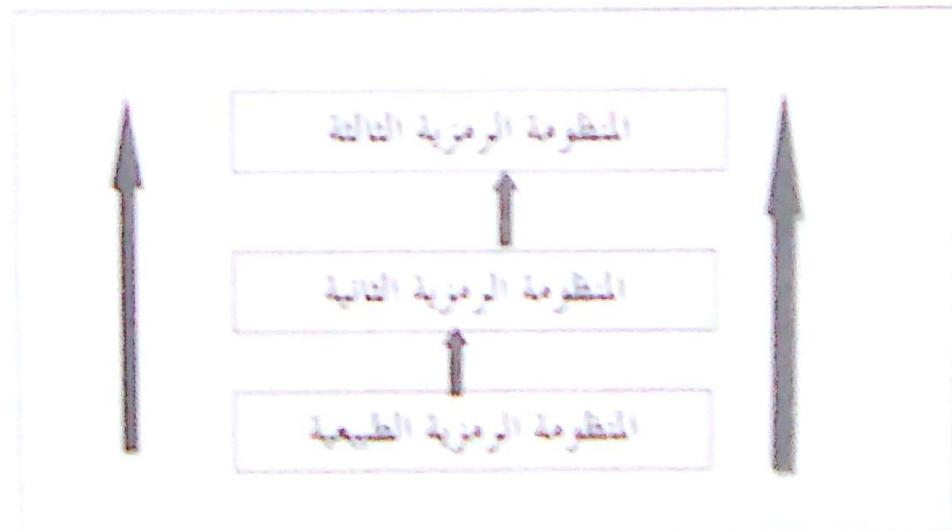
### 2.3 وضع التلميذ ذي الاحتياجات الخاصة والعجز في المنظومة الرمزية:

باستثناء شريحة معينة من الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة يبقى عائق التمكن من اكتساب المنظومة الرمزية الأولى "اللغة الطبيعية" من أهم العوائق التي تقف أمام نمو طبيعي هؤلاء الأطفال. كما هو الحال في نقص البصر أو انعدامه وفي نقص السمع أو انعدامه، في ضعف ما أصطلح عليه "بالذكاء" وفي ضعف أو نقصان كل ما يتعلق بالحركة، ويأخذ هذا المشكل أبعادا متعددة في غياب آليات التعريض الآلي (أدوات الاتصال معلوماتية أو محتوىياتية)(مفاهيم وتصورات (التي تستوجبها الظاهرة سواء في السنين أو الشهور الأولى أو في بداية تدرس هذه الفئة من الأطفال) والمحضلة أن هؤلاء الأطفال، ذوي الاحتياجات الخاصة، يلحوذون عالم التعليم المؤسسيان بغير أن لم نقل بغياب تام للمنظومة الرمزية الأولى "الطبيعية"، الشيء الذي يجعل منهم وليس لهم وعدهم كما سبقت الإشارة إلى ذلك الضحيّة الأولى لظام تعليمي يلقن مفاهيم

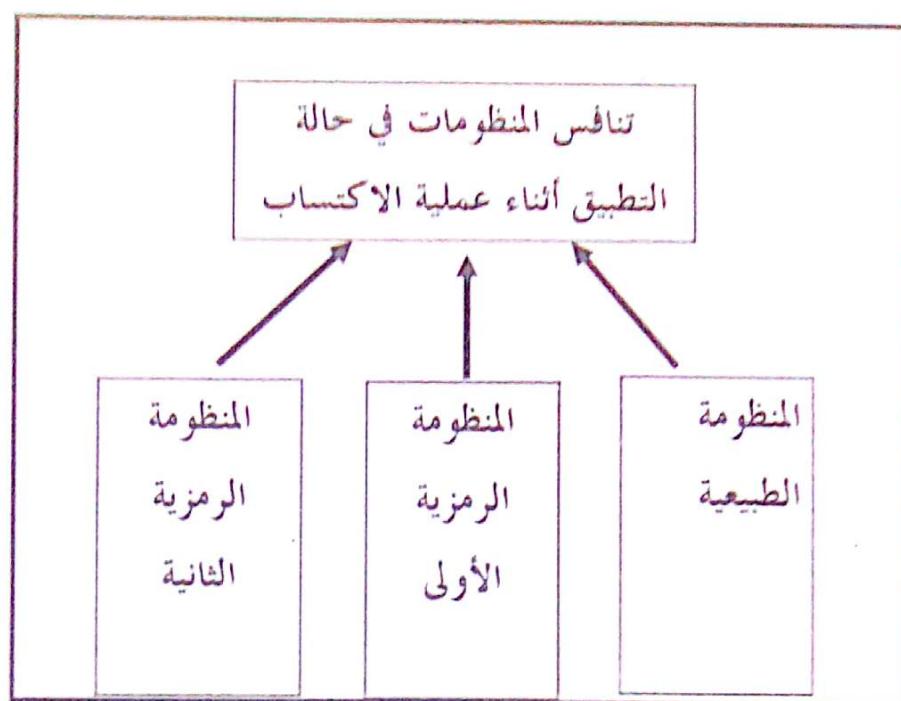
ليست ذات مفعولة شخصية وآلية في نفس الوقت، إضافة إلى ذلك على المعلمة في الاحتياجات الخاصة أن يعرض العجز الطبيعي كأن أداتها أو معلوماتها وأن يمثل السهل الحال في المفهوم في قلب النظام الرمزي الثاني، شأنه شأن باقي التلاميذ، وهذا في حد ذاته إعالة مبنية على عدم دفعها غير المتدرسين من الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، فالنحوية الرمزية الطبيعية قد تذهب باكتساب المطروحة الرمزية الثانية أو الثالثة.

في نفس الوقت يظل المسؤولون عن العملية التعليمية أن اسهام واصفهار المطروحين في تفكير التلميذ يتم بطريقة آلية مما يؤدي إلى الافتراض العميق للمفاهيم الجديدة (المطروحة الرمزية الثانية) في ضوء المطروحة الطبيعية بتعديل واصحيح مفاهيم وتصورات هذه الأجهزة، إلا أن هنا يحدث في حالات قليلة وفي مؤسسات قل مبتداها، لأن ما يقع هو سرقة وطبع المطروحة الأولى إلى جانب المطروحة الثانية أو الثالثة في تعامل ذو اسهام، بل غالباً في تأثير في المطروحين، يتيح عنه صعوبة اكتساب المفاهيم الجديدة والفصام معرفي حاد، وكانت كل ما يجري يصلح فقط في الأشغال المدرسية (أسئلة امتحان، استظهار معلومات، أحجوبة متطرفة (...)) وبطبيعة الحالات العامة تحكم فيها مطروحة التصورات الدلالية، وأجل هذا ما تنهجه المعلم العددية صفة عامة.

ويعكس أن تحدد حالات التأثير والاسهام في المطروحة الرمزية الأولى والمطروحة الرمزية الثانية أو الثالثة على الشكل التالي :



شكل رقم ٢. [تطور واسهام المدربين من المطروحة الطبيعية إلى المطروحين الرمزيين]



شكل رقم . 2. حالة تنافس المنظومات في وضعيه اكتساب مفاهيم جديدة

في حالة عدم انسجام هذه المنظومات يصبح هناك صراع بين التصورات البدائية-الطبيعية الممارسة في مجالات الحياة بنجاعة والمفاهيم العلمية الملقة عديمة الحدوى في الممارسة اليومية. وذهب الباحثون في هذا المجال (16) إلى القول بأن الصراع بين المنظومتين ينبع عن عدم التوصل إلى الفهم الصحيح والعميق للمفاهيم المدرسة، وذلك نظراً إلى:

1. أحطاء في التصور في مجال العلوم الطبيعية والعلوم القرية منها.
2. التطبيق الأعمى للمساطر (Algorithmes) في مجال الرياضيات.

3. التبسيط المبالغ فيه والخوض في نوع من التبسيط الفقير في المواد الاجتماعية والأدبية.

### 3. هل المؤسسة المدرسية مندمجة في محيطها ؟

يبدو مما سبق أن إدماج الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة في المؤسسة التعليمية توازيها عدة مشاكل بالنسبة لتعلم ونمو هذه الفئة من المجتمع، خصوصاً في غياب آليات الإدماج وفي إطار ينادي على لا يساهم في السهام المنظومات الرمزية و المفاهيمية الطبيعية والمكتسبة (المنظومة الأولى والمنظومة الثانية)، حيث أن الإعاقة تتضخم بإضافة العجز في المنظومة الطبيعية إلى صعوبية

اكتساب المنظومتين الرمزيتين الأولى والثانية.

وإذا كان غياب الانسجام بين المنظومتين يصيب فئة التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة أكثر من باقي التلاميذ، فإن هؤلاء يعانون أيضاً من نفس المشكل على درجات متفاوتة، ومن هنا المنطلق وحب التفكير في إيجاد بدائل تربوي يجعل من مجال التعليم إطاراً تسجم فيه المنظومات المشار إليها (المنظومات الطبيعية والرمزية) (في اتجاه تصبح فيه المفاهيم والمعلومات ذات نوع بالنسبة لمن يكتسبها، وذلك بتطبيقها في الأنشطة والأداءات اليومية، حالاً لما يمارس في المؤسسة التربوية الحالية التي خلقت عالمين منفصلين، عالم "مفاهيم" المواد الدراسية الملقنة من جهة وعالم المفاهيم البدائية المستبطة والمطبقة في الممارسة اليومية).

#### 4 نحو تعليم «إيكولوجي» نافع وفعال :

منذ فترة طويلة ثرددت عدة تيارات تربوية على النظام التعليمي المؤسسي، وذهب بعض المنظرين إلى المطالبة بمحذف المؤسسة الدراسية نظراً لعدم تجاعتها وتغيب توفير مكافأة الفرص بين أبناء الشعب وأسباب أخرى.(17) إلا أنه بعيداً عن هذا الاتجاه المغالٍ فيه، فإن الموجات المناهضة لها من منظرين أمثال "كلاباريد Claparède"(18) "ديوي Dewey"(19) و"مونتسوري Montessori" «وغيرهم من نظروراً ودافعوا إلى تعليم وظيفي وبراغماتي، دفعت كثيراً من المصلحين التربويين إلى ساء نظم تربية تربط التعليم بالواقع الخيط بالطفل ومنهم "مدرسة Summerhill" ومدارس فريني Freinet(20)«(21) و"مدارس الشعب» التي ظهرت في بعض المناطق الأمريكية، والمدارس - الورشات الإنتاجية التي ظهرت في بداية النظام الشيوعي في عهد الاتحاد السوفيتي وغيرها من المدارس التي بنيت في أمريكا الجنوبية، إلى جانب هذه الموجات الإصلاحية ظهرت التحاهات محددة في مجال البحث التربوي تروم إلى فهم المتعلمين وطرق اكتسابهم المعرفة والمفاهيم في العرب على صعيد أوروبا الشرقية من أمثال "فيكتوركي Vigotsky"(22) و"لوريا Luria" وغيرها. وقد أصبح ذلك ممكناً بعد النظائر الهام الذي حصل بالعلوم السبيكلولوجية (علم نفس الطفل، علم نفس النمو، علم النفس المعرفي وطرق التعلم) وغير ذلك ما ساهم بالإهاطة بقوانين التعلم والمعرفة والذاكرة، وإبراز شروط التعلم. إضافة إلى ذلك، لا يمكن تجاوز الموجة الدولية العارمة حول أهمية التربية والتعليم

في التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

إلى جانب كل هذه المعطيات المتعلقة بنوافذ المؤسسة التعليمية والاكتشافات الهائلة في مختلف العلوم، أبرزت التجارب أنه بإمكان الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة أن يأخذوا قسطهم من التربية (بدأ الأمر بالأطفال المصابين بالعمى وتلاهم الأطفال المتعوتون بضعف الذكاء ثم شريحة الأطفال ذوي القصور السمعي، إلخ) من هذه التيارات ونتائج العلوم نورد بإيجاز بعض ملامح المؤسسة المندمجة في محبيتها وذات تعليم فعال.

1.4 - وضع الطفل في محيط غني بمواد تعدي ذكاءه وتحفظه وتجعله نشيطاً، وهذه المواد تخدم أدواراً أو إنجازات اجتماعية مثمنة. إن هذا المحيط الغني بمحفوبيات الواقع المعاش قد تختزل في عدة مجالات يمكن تحسينها في «أركان» تكون الفضاء الذي ينمو فيها الطفل المتمدرس. ونذكر منها على سبيل الذكر لا الحصر، مثلاً، مجال الإحيائيات والطبيعيات الذي ينفرد بوجود الأشياء والأنماط البيولوجية المتعددة حسب البيانات، وهذا يساعد على إبراز مهارة الملاحظة والمقارنة؛ ركن التركيب الذي يجمع بين خرائط وصور وتصاميم ويساعد على تكوين مهارة التجزيء والتركيب. ثم مجال الحكى المرئي والسموع الذي يساعد على تكوين مهارات متعددة كتركيب الصور وتكون الوحدات المكانية والرمادية ويمكن الاستعانة بالرسوم الثابتة في شكل قصص أو تفسيرات لاستعمال آلات وغيرها، تساعد على تكوين مفاهيم الزمن والمسافات؛ ركن الملاحظة للأطفال «المهيبين» أشاء اشتغالهم في إنجاز أعمال وهذا الركن يوضح كيف يستثمر هؤلاء مهاراتهم لإنجاز الأشغال من قراءة التوضيحات المرافقة لبعض الآلات البسيطة؛ ركن النباتات الذي يبين بعض القوانين العلمية وركن البقالة الذي يساعد على تكوين المهارة العددية والأوزان والمقادير وركن المطبخ الذي يساعد على تكوين المهارات الحركية ومهارة الوزن بين المكونات وركن الموسيقى وركن المعلومات، إلخ.

إن هذه الحالات بарь كلها المتعددة تمكّن الأطفال من تكوين نظرياتهم الطبيعية (تصوراتهم) المبنية على المنظومة الرمزية الأولى واحتياطها. وهذا الصدد يمكن ترك الحرية التامة للأطفال في اختيار ركن معين أو الانتقال من ركن إلى آخر وذلك لمعرفة ميولهم وما يشد انتباهم فقصد استئثار ذلك فيما بعد. لعل التردد المستمر على بعض الحالات عبر الأركان يمكن اعتباره بداية

الميل، يقول بعض المنظرين أن في ذلك ممارسة لأحد أنواع الأركان لكن الأهم في هذه الممارسة هو تردد الطفل على كل الأركان الموجودة.(13) والمري في هذه الحالة يكون مرشدًا تحت الطلب أولاً، وملاحظاً باحثاً يدون ميول وانتباه وأسلحة الطفل في قوائم وحالات مخصصة لهذا الغرض حسب الأركان التربوية.

#### 2.4- الدخول في عالم الكتابة :

في جل المؤسسات التعليمية عادة ما يبدأ المدرسوون في تعليم القراءة بالطريقة التحريرية بدءاً من النطق بالحرف ثم الكلمة إلى غير ذلك دون معرفة حاجة الطفل إلى تعلم النطق بذلك الحرف أو حتى هذا التعلم عموماً، إذ تفرض عليه "البضاعة» المادة التدريسية قهراً دون أن يبدي أي رغبة أو حاجة إلى ذلك. وقد انتبه الأخصائيون في هذا المجال -بعد أن ثبتت تجارب على الكبار في مجال حموم الأممية بمحاجتها - إلى طريقة جديدة تسمى بالقراءة الوظيفية التي هي طريقة تمرج بين المنظومة اللغوية الرمزية وال الحاجة أو المنفعة الذاتية، وب بواسطتها نضع المفهوم على الشيء الذي نراه ونلمسه أو نشتغل عليه في تجربتنا اليومية.

وفي هذا النطاق، يمكن استغلال المحالات سابقة الذكر لوضع الأسئلة على المسئيات، كتابة وقراءة في نفس الوقت. وهناك طريقة أخرى في نفس الاتجاه، إذ يمكن وضع المبتدئين مع التلاميذ المهرة أو الكبار وهم يقرؤون ويكتبون حكايات من إنتاجهم، بهذه الطرق يميل التلاميذ المبتدئون إلى الإقبال على القراءة والكتابة (15)، لأن المدرس أجبرهم على ذلك بل لأن لهم نفع في اكتساب هذه الكفاءات. وقد يبدأ هؤلاء المبتدئون باختراع «كتابه شخصية» يمكن تصحيحها فيما بعد، ثم «كتابهم الشخصي» الذي يحتوي على كلمات وصور، ثم أخيراً كتابة حكايات وقصص من إنتاجهم، وبعدها يمكنهم قراءة حكايات أقر لهم وكتابتها على الآلة الكاتبة أو الحاسوب، إما بشكل انفرادي أو جماعي. وهكذا يكون الجو الدراسي أقرب من قاعة تحرير الجرائد من قاعة الدراسة التقليدية، صحيح أن هذه العملية تتطلب من المدرس أن يحب القراءة والكتابة وأن يكون واعياً بما يقوم به، عوض أن يبقى «موظفاً» يقع في الروتين اليومي.

ولا يختلف تعليم الرياضيات عن القراءة الوظيفية، إذ بالإمكان دمج الرياضيات في المحيط العام للمدرسة عوض التركيز على المجموعات العددية والعمليات الرياضية المجردة وتخزينها في

الذاكرة دون ربطها بالأشياء واستعمالها اليومية. وهكذا يمكن الحديث عن الرياضيات الوظيفية التي تشتعل فيها الأركان السابقة الذكر إضافة إلى أنشطة الوزن والحساب والمقارنة بين الأشياء مقداراً وأوزاناً وقراءة الساعة وشراء بعض المستلزمات، إلخ. وعلى هذا المثال يمكن التعامل مع أغلب المواد الدراسية بتحويلها إلى أنشطة حية ذات خيارات تفعيلية آتية.

فمن حلال أنشطة ذات نفع وذات دلالة اجتماعية ومعانٍ غالية، تصح الأعداد والعمليات والمفاهيم المكونة للمواد الدراسية ذات حدوى بالنسبة لمن يكتسبها.

وإذا كان النشاط العلمي يترك لراحل آخر فإنه يمكن تقديم تحارب سبيطة تبين العلاقات بين الأشياء وبين الأسباب والسببايات وغير ذلك من الظواهر الطبيعية مستغلين في ذلك الحيط المحاور للمدرسة من ستة ومناخ وأعمال صيانة وغيرها.

### 3.4 - الورشات :

إذا كانت الأركان والدحول في الكتابة والرياضيات والعلوم كلها أنشطة نابعة من المحيط القريب من المؤسسة المدرسية وكلها ذات دلالة ومسقطة محسوبة بالنسبة للتلاميذ، إذ على مستوى التربية قبل المدرسية أو الطور الائتماني، فيمكن إتباع نفس الاتجاه نحو التعليم النافع في المستويات اللاحقة لهذا الخصوص، يمكن للمؤسسة التعليمية أن تنظم ورشات شبه مهنية يحتك فيها التلميذ مع أصحاب الخبرة والمهارة في مهن متعددة كالصناعات التقليدية أو بعض الحرف الحديثة. على سبيل المثال تضم مدرسة، "كاي سكول" Keyschool بإنديانا بوليس بالولايات المتحدة الأمريكية أربى عشر ورشة متعلقة بالطبع وتصاميم النساء والبستنة وغيرها، كما يمكن استغلال حرف الصاغة التقليدية، المهم هوأن يباشر التلميذ نشاطه إلى جانب عامل ماهر في شغل متعة واكتساب كفاءات تستخدم في الممارسة الواقعية.

إن تنظيم هذه الورشات داخل المؤسسة التعليمية يهدف إلى إطلاع التلميذ على أهمية قواعد وقوانين وأفكار علمية أو تطبيقها أوهما معاً على حد سواء، وهذا ما يتطلب تضافر جهود المدرسین في عدة مجالات علمية وأدبية وتقنية، إذ أن الكفاءة لا تكون من رصيد واحد بل غالباً ما تتدخل فيها عدة مواد تعليمية. (23)

في هذا الإطار كل تلميذ يختار إنجبارياً ثلات أو أربع ورشات سوية، وهنا يحتك المتدرب

مع المتوسط ومع الماهر وكلهم يحتجون بالعامل الكفاءة وتحدر الإشارة هنا إلى أن الهدف من هذه الأنشطة ليس هو التكوين «الحرفي» للأطفال بل فهم واستعمال وتحريض المفاهيم حق لا تقي سحبة حجرات الدرس.

#### 4.4 - المشاريع :

بالأنشطة السابقة الذكر يمكن القول بأن المؤسسة التعليمية مفتوحة على واقعها السوسيو- اقتصادي باتجاه العالم الخارجي داخل المؤسسة قصد الاستفادة منه وتوظيفه لاضفاء المعنى على مادة وطريقة التعليم، وهناك أيضاً اتجاه معاكس لا بد من تواجده ليكون هنالك تفاعل بين المؤسسة والمحيط الخارجي، في هذا الصدد يمكن للمؤسسة التعليمية أن تشرف على تنظيم برنامج يقوم التلميذ بوجبه بإنجاز مشاريع خارج المؤسسة تتعلق بالتكوينات المجتمعية : اقتصادية أو صناعية أو اجتماعية، وما القيام بمشاريع من هذا القبيل إلا تكملة للورشات والاطلاع أكثر على ما يدور خارج المؤسسة التعليمية.

ورشات	المؤسسة التعليمية	العالم الخارجي
ورشات	المؤسسة المدرسية	العالم الخارجي
مشاريع	المؤسسة التعليمية	العالم الخارجي

في هذا الإطار تقوم المؤسسة بوضع ثلاث أو أربع أنشطة في مجالات جامعة سنوياً في فترتين أو ثلاث فترات لمدة شهر، ثلاث مرات في السنة، لفائدة كل تلميذ حسب ميوله، وعليه فإن كل تلميذ يتحرر ثلاثة مشاريع مختلفة سنوياً.

يقسم المشروع أسباب نزوله وهدفه والمشاكل المتعلقة به وكذلك تبعاته. وهذه المشاريع يمكن أن تتعلق بمحالات متعددة كالبيئة وحقوق الإنسان والبطالة والصناعة والتجارة والفلانحة

الرسير البلدي المحلي والوطني والسرير على الطرق، إلخ. كل تلميذ يهوى مشروعه مدحوما بالصور والوثائق وغير ذلك من الأنشطة.

## 5- خلاصة :

في كل هذه العناصر يمكن الحديث عن تعليم ايكولوجي بدء من الأركان والدخول في المنظومات الرمزية المختلفة و الورشات والمشاريع التي توظف كلها في فهم الواقع عن طريق الأفكار والقوانين والمبادئ العلمية، بعيدا عن التعليم النظري المجرد الذي لا يثير انتباه وميل التلاميذ لأن مغزاه غير معروف. وهذا النوع من التعليم لا يساعد الأطفال العاديين فقط، بل بإمكانه أن يحفز التلاميذ ذوي الاحتياجات الخاصة، ورما قلص الهوة بين جميع التلاميذ لأن المهم ليس هو حفظ أفكار وتاريخ وقوانين ومبادئ واستظهارها بل التمكن من الكفاءات النافعة في واقع المحسن.

إذا كانت عملية الإدماج التربوي الناجح تستلزم فيما تستلزم تقليل الفارق والهوة في المنظومة اللغوية الطبيعية بين الطفل ذي الاحتياجات الخاصة و "الطفل العادي"، ولوأن هناك شريحة عريضة من الأطفال العاديين لا تمتلك المنظومة الطبيعية، فإن عملية الإدماج تبقى حوفاء ولن تؤدي إلى الاندماج في المؤسسة التربوية وذلك بالسعى إلى اكتساب وتكوين المنظومتين الرمزيتين اللتين تقوم عليهما عملية التمدرس للتمكن من إدراك المفاهيم والعمليات الذهنية المرسمة في المنهج المدرسي، وإذا كان الاهتمام بالمنظومات الرمزية من أهم المرتكزات في عملية الإدماج التربوي للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة، فإن ذلك ينطبق كذلك على عدد كبير من الأطفال "العاديين"المهددين بالفشل الدراسي نظرا لفقر تجاربهم في الطفولة الأولى.

وقد وضع هذا المقال أهمية اكتساب المنظومات الطبيعية والرمزية في إطار التعليم الابكولوجي الذي تعتبره بديلاً للتعليم التقليدي ذي الصبغة الصورية في مواده والمنطقية المجردة في تدريسيته وسطحية تقويمه وانسلاكه عن البيئة وكذلك لإنصافه لأعداد هائلة من التلاميذ نظراً لعدم ملاءمتها لميولهم ولتجارب أو سلطتهم.

لعل التساؤل الذي يطرح نفسه في خاتمة هذا المقال يتعلق بالصعوبات المتصلة بالعمل بالتعليم الابكولوجي في النظام التربوي السائد، نشير بدون تحليل إلى بعض جوانب الإجابة على

هذا التساؤل :

1. الحوّاب التنظيمية، التغويض بالنسبة للأطفال ذوي الاحتياجات الخاصة.
2. الحوّاب المتعلقة برصد الكفاءات الضرورية في تكوين المعاشر.
3. الحوّاب المتعلقة بتكوين المدرسين.
4. الحوّاب المتعلقة بالآباء.
5. والمسفرين والإداريين.
6. الحوّاب التشريعية.
7. علاقات المدرسة بمحيطها.

المراجع باللغة العربية :

(6) بن العزمية علال " دور التدخل المبكر في إدماج الأشخاص المعاقين "، مجلة عالم الفكر، المجلد، 28، العدد رقم 1، صص 321-334، 1999

(7) بن العزمية علال "الإرشاد الأسري في مجال الإعاقة"، الندوة العربية حول الإرشاد النفسي، دمشق، 0200

(8) اللجنة الخاصة بالتربيـة والتـكوـين (المـملـكة المـغـرـبـية) : (المـيثـاق الـوطـني لـلـتـربـيـة وـالتـكـوـين)، الـربـاطـ، 2000

مراجع باللغة الأجنبية :

- (1) BENELAZMIA, A., [1996] «l'intégration des handicapés mentaux dans les écoles publiques », Séminaire de formation pour éducateurs spécialisés, Institut Goethe de Rabat
- (9) BENELAZMIA, A., [1995] «l'égalité des chances et l'enjeu de l'intégration éducative », Haut Commissariat aux Personnes Handicapées, Rabat.

- (10) **BENELAZMIA, A., [1994]** «réussir l'intégration», Bulletin de Liaison du Haut Commissariat aux Personnes Handicapées, Rabat.
- (16) **BENELAZMIA, A., [2002]** «compréhension et conceptions des apprentissages », Conférence publiée dans le Bulletin de l'Association des professeurs de mathématique de la région Tadla-Azilal.
- (5) **Bureau International du Travail, [1981]** «Réadaptation professionnelle des handicapés: pleine participation et égalité des chances», Genève.
- (18) **CLAPAREDE, E, [1968]** «l'éducation fonctionnelle », Delachaux et Niestlé.
- (19) **DEWEY, J, [1975]** «démocratie et éducation », Ed. Internationales, Paris.
- (20) **FREINET, C., [1969]** (a) «l'éducation du travail », Ed. Maspero.  
(1971] (b) «pour l'école du peuple », Ed. Maspero.
- (13) **GARDNER, H., [1996]** «d'intelligence et l'école », Ed. Retz.
- (15) **GARDNER, H., [1996]** «des intelligences multiples » Ed. Retz.
- (4) **HORTON, J., [1996]** «l'éducation des élèves déficients visuels », Cahiers d'Education Spéciale, n° 6, UNESCO.
- (17) **ILLICH, I., [1971]** «une société sans école », Ed. du seuil, Paris.
- (22) **LURIA, A.R et TSVESKOVA, L.S., [1967]** «les troubles de la résolution des problèmes », Gauthiers et Vilars, Paris.
- (12) **JEFFREE, D.J. [1986]** «l'éducation des enfants et des adolescents mentalement handicapés », Cahiers d'Education Spéciale, n° 1, UNESCO.

- (19) MONTESSORI,M.[1972] «pédagogie scientifique», Ed. du Centenaire, Paris.
- (14) PIAGET,J. ;  
(a) [1971], «la naissance de l'intelligence chez l'enfant », Neuchâtel, Delachaux et Nestlé.  
(b) [1972], «la construction du réel chez l'enfant », Neuchâtel, Delachaux et Nestlé.  
(c) [1972], «la genèse des structures logiques élémentaires », Neuchâtel, Delachaux et Nestlé
- (23) ROEGIERS, X., [2000] «une pédagogie de l'intégration », De Boeck Ed., Bruxelles.
- (2) SABHA IDE, M., [1996] «le jeu dans l'intégration et le développement des enfants déficients mentaux », Revue Africaine de Recherche sur l'Enfance, [pp: 35-49].
- (21) TOMCKIEVIC,G. [1988], «adolescents et adultes déficients mentaux: l'équipe et la famille, ATTADRISS, n°11, 20-34.
- (3) VYGOTSKI, L.S., «pensée et langage », Messidor-Ed. Sociale, Paris, 1985