

الشباب الموهوبون وكيفية توجيههم

نحو العمل المبدع

عاصم محمود الحباني
جامعة الموصل / كلية التربية

المقدمة :

« الشباب هم قاعدة القوة في الأمة والتجدد والثوب وهم العقل الراجح فيها » .

من هذه المقولة للرفيق القائد صدام حسين (حفظه الله) نستطيع ان ندرك أهمية الشباب ودورهم الفاعل في رفد الأمة العربية بكل مايملك الشباب من طاقات هائلة تقف في قوتها وصلابتها بوجه الاعداء الخافدين وهم قاعدة الأمة لما لها من خصوصية حدها الرفيق القائد هي ان « الشباب يعيش فترة اطول بالمقارنة مع غيره من مراحل عمر الانسان الأخرى . لذا فإن الفترة التي ستوكل إلى الشباب في بناء المستقبل المطلوب ضمن عملية التغيير الثوري ستكون فترة اطول . (٦ ص ٥ - ٦) .

ان الدور المؤثر للشباب في اغناء المجتمع بكل ماهو جديد ومبدع لفرض دفع الأمة للحاق بالتطور العالمي من خلال رعاية اصحاب المواهب وتوجيههم نحو العمل المبدع الذي يجعل من الشباب العقل الراجح . ان مسألة الاهتمام بتنمية الطاقات البشرية وتوجيهها من أشد المطالب الحيوية في هذا العصر .

ويسمى قطرنا لتطويع قواعده البشرية والمادية خدمة لوطان والأمة وقد أولت قيادة الحزب والثورة أهمية كبيرة لعناية بالثروة البشرية ورفع كفاءتها العملية لكي تكون قادرة على ان تؤدي دورها الوطني والقومي في دفع عملية التنمية إلى الامام .

وان رعاية الموهوبين والأهتمام بهم ماهو الا تجسيد حي لأعتبار الإنسان قيمة عليا بالمجتمع له الدور الكبير في بناء الوطن والدفاع عنه . والموهوبون في كل مجتمع الطاقة الدافعة نحو التقدم والبناء فمن طريقهم يمكن ان تصل الإنسانية إلى اعلى ما تطمح فيه في حقل المخترعات انني تنقل الإنسان من حالته المتخلفة إلى الحالة المتقدمة التي نسعى جميعاً للوصول اليها . فالموهوبون هم ذخيرة الوطن ومصدر سعادته وثروته وهم عدة الخاضر وقادة المستقبل في شتى الميادين وبهم ازدهرت الحضارة وتقدمت الإنسانية واستخدم الإنسان الذرة وغزا الفضاء فقد اعتمدت بعض الأقطار العربية ومنها العراق ايضاً بتوجيه الموهوبين .

ويجب الا ننسى ان توجيه الموهوبين الشباب وارثا'دهم (مطلب ديمقراطي يعكس ايداناً مثلاً) بالحق المطلق لكل فرد في اتاحة انفرصة لتنمية قدراته إلى المستوى الذي توصله انيه امكانياته) (١١ ص ٤٢٥) : وان العراق احوج مايكون إلى جهود ابنائه الذاتيه في الميادين كافة ولذلك فان الضرورة تقتضي رعاية الموهوبين الشباب قدراتهم وتوجيههم نحو العمل المبدع واواكبة التقدم الحالي .

ان توجيه الموهوبين الشباب والأهتمام بهم له مايررره فهم وسيلتنا إلى مواجهة التحديات ومقاومة التخلف ورعايتها وتوجيهها أمر تفرضه الشرائع وتعليه المبادئ التي تعتمد عليها الثورة وقد اكدت قيادة الثورة على أهمية بناء الإنسان المبدع المبتكر المؤمن والمستوعب لعقيدة الثورة وقائدها الزئيق القائد صدام حسين (حفظه الله) ومطابوب ابتداء وتوظيف كل الوسائل والأساليب التي توصلنا إلى الهدف والذي يصب في البناء الحضاري للعراق العظيم . وبالوقت الذي نعمل في ضوء بناء الإنسان المبدع والمبتكر المؤمن والمستوعب الذي يقوم بدور قيادي يجب علينا اعتماد كل القنوات والمسارات العلمية المطلوبة لترصين الحالة العلمية لطلبة .

ولكي يأخذ البحث جوهره الحقيقي لابد من تفسير مايلي :

الموهبة - الأبداع - التوجيه .

اولا .. الموهوبون ...

قبل البدء بتعريف الموهبة لابد لنا من أن نعرف :

١ - ١ الموهوب : فالموهوب هو كل فرد امتلك نشاطاً يميزه عن اقرانه بتفوقه عليهم وييدي امكانية ابداع مستمرة في نشاط الحياة المتعددة فيبرز ويتفوق وفق هذا النشاط .

وقد جاء في (دراسة معوض) ان الموهوب هو كل ذي موهبة سواء اكان ذكاءاً ممتازاً او قدرة ابتكارية عالية او استعداد او قدرة خاصة متميزة (١١ ص ٥) وعلى هذا الاساس ان الافراد الذين يحصلون على درجات عالية في اختبارات الذكاء ولديهم القدرة الابتكارية العالية من خلال تطبيق اختبارات القدرة الابتكارية ولديهم قدرات خاصة كالقيادة والقدرة الموسيقية او الفنية يسمون بالموهوبين . وجاء في دراسة العامري والندا ان الموهوب يجب ان يتصف بقدرة ابداعية وابتكارية مستمرة في احد المناشط الانسانية ثم امتياز به بالسرعة والدقة غير المتوقعة في انجاز الأعمال اليدوية والميكانيكية او الفكرية وكذلك التفوق المدرسي ثم الاستعداد القيادي (٨ ص ١٠٣) .

اما الموهبة :

وكما عرفها جابلن (Chaplin) هي قدرة مثل القدرة الموسيقية التي توهم صاحبها لان يكون قادراً من خلال حصوله على درجات عالية في التدريب (١٣ ص ٤٩٥) .
وجاء في الموسوعة التربوية ان الموهبة عند الفرد يمكن حصرها في القدرة العامة للذكاء ، القدرات الخاصة مثل (الفنون) العلاقات المكانية ، القيادة - الخ (١٤ ص ١٣٩)

١-٢ اكتشاف الموهوبين

هنالك اساليب عديدة يمكن من خلالها الكشف عن المواهب منها :

- ١ - عن طريق السلوك الملاحظ بشارك في تحديده .
- ٢ - الأسرة والمجتمع الاذان تستطيعان ان يحددا السلوك الابداعي الموهوب .
- والمدرسة من خلالها التحصيل الدراسي والاختبارات التحصيلية المقنتة يمكن تحديد انسلوك الابداعي .
- السلوك القيادي :
- الاعمال اليدوية والميكانيكية والتي نصاحبها دقة وسرعة في الانجاز غير متوقعة اختبارات القدرات الخاصة عندما تكون القدرات الخاصة غير واضحة اما اذا كانت القدرات الخاصة واضحة ، القدرة الموسيقية ، العدية او القدرة على ادراك العلاقات ، فيمكن تشخيص الموهوب من خلالها ، .
- اختبارات الذكاء : ان استخدام مقاييس الذكاء مطبق في دول الغرب ويعتمدون عليه فكل من يحصل على ١٣٥ فافوق في اعتبار مستن فوردي - بينية للذكاء يمكن اعتباره ، موهوباً ..

اختبارات الابداع كاختبار تورانس لتفكير الابتكاري .

واكتشاف اصحاب المواهب لابد ان يتم في وقت مبكر لكي نستطيع تربيتهم وتربية مواهبهم : الا أن هذا لا يمنع من رعاية الموهوبين الذين يتم اكتشافهم في المراحل الاولى وهذا ما ينطبق على الموهوبين الشباب الذين يصلون الى الجامعة وهم بعيدون عن الرعاية والعناية .

١ - ٣ خصائص الموهوب

يهدف الموهوب واصحابه الى القدرة العقلية العالية بالخصائص المثالية التي استتجست من خلال دراسات اجريت لهذا الغرض .

١ - ٣ - ١ الخصائص الجسمية العامة :

يتمتع اكثر الموهوبين بصحة جسمية عالية تؤهلهم لتأدية كل ماتميله الموهبة عليهم فلهذه الاعضاء حسن على درجة ممتازة من الانتباه والاستجابة السريعة ، ومما يؤكد ذلك دراسته طويلة اجريت في الولايات المتحدة قام بها لويس ترمان وميلتا اودن استمرت الدراسة خمسة وثلاثين عاماً تتبع فيها الباحثان نمو مجموعة من الاطفال المعوقين وحين بلغ عددهم ١٥٢٨ طفلاً واستنتجوا من الدراسة ما يأتي مجموعة المتفوقين اكثر تميزاً عن العاديين من حيث النمو الجسمي (١٦ص ١٢٢) وقد كان هناك اعتقاد سابق في ان الموهبة لا تظهر مع من يعانون نقصاً او عيباً في نموهم الجسمي لانهم كانوا يفسرون التفوق على اساس التعويض عن النقص .

١ - ٣ - ٢ الخصائص الانفعالية والاجتماعية :

لقد ساد الاعتقاد سابقاً في ان اصحاب المواهب يعانون من اضطرابات انفعالية وعدم موازنة اجتماعية الا ان الدراسات اثبتت عكس ذلك فمثلاً «دراسات ميلر الذي وجد ان الاطفال الموهوبين اكثر سيطرة على انفعالاتهم من العاديين» (١٦ص ١٢٧)

(وتدل دراسات كرودر وجالاجر على ان الموهوبين أكثر شعبية وأكثر تكيفاً مع البيئة من الاطفال العاديين) . (١٢ص ١٠٦) وفي دراسة (معوض) الميدانية ، التي طبقت على ٣١٠ طلاب من طلاب الثانوية في عام ١٩٨٣ في القاهرة استخدم فيها مقياس العلاقات الاجتماعية في مقياس الارشاد النفسي وجد أن النافعين والمبتكرين والاذكياء يتميزون بميل للاجتماع بالآخرين

وحب لهم وعقد علاقات اجتماعية ناجحة ، كذلك هم يشعرون بالسعادة والراحة في وجود رفاقهم ، يتمتعون بمهارات اجتماعية ويتحدثون بسهولة وطلاقة ويتميزون بصفات حميدة يوجهون سلوكهم الاجتماعي وجهات طيبة - وان نفس المجموعة تتميز بالثبات الانفعالي والثقة بالنفس ، فهم قليلو قلق واميل الى الهدوء والاسترخاء قادرون على اتخاذ القرارات بانفسهم ، ولا يخافون المواقف الجديدة وغالباً ما يتصرفون بكفاءة في المواقف الغريبة . في حين ان مجموعة العاديين يحتمل ان يكونوا على نفس الدرجة من هذه الدرجة فهم اقل نضجاً ومقدرة في عقد العلاقات الاجتماعية وقل في مستوى ثبات الانفعالي ١١ ص ٢١٧ - ٢٢٥ .

هذا يستتج ان الموهوبين لديهم القدرة على التكيف مع المجتمع ولديهم السيطرة التامة على انفعالهم الا أن هذا لا يمنع من وجود بعض الحالات الشاذة .

١ - ٣ - ٣ خصائص العقلية

يتمتع الموهوبون بقدرات عقلية تفوق القدرة العقلية عند العاديين وان اكثر اصحاب المواهب يكون عمرهم العقلي اكبر من عمرهم الزمني والنمو العقلي لديهم يعادل ١,٣ سنة عقلية مقابل سنة زمنية واحدة في الاقل في حين ان النمو العقلي للعاديين متساو عقلياً وزمناً - لو طبقت اختبارات الذكاء على الموهوبين يحصل على درجات اعلى من العاديين ويلخص ويتي الخصائص العقلية فيما يلي :

- ١ - ازدياد حصيلتهم اللغوية في سن مبكر .
- ٢ - ازدياد قدرتهم على استخدام اللغة التامة في سن مبكر عندما يعبرون عن افكارهم
- ٣ - الدقة في الملاحظة .
- ٤ - الشغف بالكتب
- ٥ - القدرة على تركيز الانتباه مدة اطول .
- ٦ - القدرة على ادراك العلاقات السببية .
- ٧ - القدرة على تعلم القراءة في مبكر .
- ٨ - تعدد الميول (١٠٢ ص ١٠٥) .

١ - ٤ تربية ورعاية الموهوبين

في عام ١٩٨٣ بدأت اول رعاية منظمة ومبرجة لتربية ورعاية الموهوبين في العراق ، وكانت وما تزال في بداياتها وقد سبقتنا الدول المتقدمة في هذا المجال وقد كان للاتحاد السوفيتي السبق في رعاية الموهوبين وتلته امريكا وبلدان العالم الاخرى .

ففي كل بلد كانت التربية والرعاية تأخذ اشكالاً متعددة وهناك اساليب تتبع لرعاية الموهوبين اهمها :

١ - ٤ - ١ اولاً: التسريع والتعجيل من اهم الارقان الاساسية في رعاية الموهوبين وهو ان تقدم لهم برنامجاً مرناً قابلاً للتغير وهذا يمثل في التسريع والتعجيل أي منحه فرصة للموهوبين تدعم موهبتهم وترعاهم ويتم ذلك عن طريق :

(أ) القبول المبكر في المدرسة : يقبل الطفل الموهوب في المدرسة الابتدائية في سن الخامسة او قبلها .

(ب) اجتياز الصفوف : بعد ان يدخل الطالب المدرسة ويستمر في التعلم وتظهر عليه قدرة تفوق عالية يمتحن الطالب وفي حالة اجتيازه للموضوعات بنجاح يسمح له بأجتياز صف او صفوف دراسية من غير ان يقضي فيها المدة المقررة .

(ج) يسمح لطلبة باداء الامتحانات المدرسية المختلفة كلما احسوا بأنهم قادرون على اجتيازها وهذا يدفعهم لاجتياز عدة صفوف من غير النظر الى السنوات التي قضوها في الدراسة .

(د) دخول الجامعة في سن مبكر

١ - ٤ - ٢ الاغناء والاثراء .

هو أحد الارقان الاساسية في رعاية الموهوبين وتربيتهم يعني اضافة مواد جديدة تتحدى قابليات وقدرات الموهوبين في حقول الرياضيات والفيزياء والعلوم واللغات او غير ذلك فمن طريق الكتب والمجلات العلمية الحديثة ومن خلال الاستغلال الكامل للمختبرات وعمل البحوث نستطيع ان نثري المنهج ، والاثراء نوعان والمشاركة في المؤسسات العلمية

(آ) اثرء عمودي وهو اضافة نشاط ذي مستوى اعلى الى التعلم القائم .

(ب) اثرء افقي وهو اضافة خبرات تربوية الى التعلم القائم .

١ - ٤ - ٣ المدارس الخاصة او الصفوف الخاصة

من الاساليب الاخرى والمطبقة في بلدان العالم المتقدم المدارس الخاصة او الصفوف الخاصة وهي الطلبة في مدارس خاصة تنظم برامجها ومناهجها وفقاً لتحدي قدرات وامكانات الشخص الموهوب ، وترضي طموحاتهم وتشجع حب الاستطلاع عندهم او عزلهم في صفوف خاصة داخل المدارس تقدم فيها برامج علمية للطلبة الموهوبين .

١-٤-٤ تخطيط المناهج للموهوبين

يكون كالآتي :-

١ - التأكيد على البنية الكلية والمبادئ الاساسية لمجالات الموضوعات الدراسية ، وليس على الحقائق المنفردة .

٢ - أخذ المنبهات والمؤشرات من ميول واستعدادات الطلبة .

٣ - التأكيد على كيفية اشتقاق المعلومات وليس على المعلومات نفسها أي التفريق بين الحفظ والتذكر وبين الفهم والسماح للطلبة على الربط بين الحقائق العلمية واستنتاج أفكار جديدة .

٤ - توسيع المنهج الدراسي ومداه افقياً وعمودياً أي أن توسع المنهج وتعمق المادة العلمية التي يحتويها ذلك المنهج .

٥ - توفير وتقديم الارشاد والتوصية ، كحماية الطلبة الموهوبين من الانحراف والزلل الذي قد يحدث نتيجة للرعاية الزائدة وشعور بعضهم بأنهم اعلى مستوى من الاخرين

ثانياً الابداع

٢-١ تعريف الابداع

يتجلى الابداع من خلال السلوك ويشمل السلوك الابداعي . والاختراع : والتصميم والاستنباط والتأليف والتخطيط . والأشخاص للذين يظهرون مثل هذه الأنواع من السلوك الى درجة واضحة هم الذين يوصفون بالمبدعين (٧ ص ٢٠) .

وعرفه (الزوبعي) بانه قدرة الفرد على انتاج شيء جديد لم يكن معروفاً في السابق
(٥ ص ١٥١) .

٢-٢ خصائص التفكير الابداعي

ان الابداع ليس هو بالقدرة الواحدة ولكنه بالاحرى مجموعة من القدرات ارسى
اسسها جيلفورد وقد حددت فيما بعد باربعة عوامل محددة للتفكير الابداعي : الطلاقة
الفكرية - الاصاله - المرونة التلقائية - الحساسية للمشكلات .

فان ما كتشفه سوفي من عامل خامس ينظم في هذه المنطقة من التفكير اسماء
(بعامل الاحتفاظ بالاتجاه) .

وفيما يأتي تعريف لهذه القدرات الخمسة :

١ - الطلاقة الفكرية : هي القدرة على تقديم اكبر عدد ممكن من الأفكار من التي
تتمثل فيها بعض المقتنيات الخاصة ذات المعنى خلال وحدة زمنية معينة :

٢ - المرونة التلقائية : انها استعداد او ميل ما لدى الشخص للتححرر من التصور يمكنه
من انتاج تنوع فيما يصدره من استجابات أي القدرة على الابتعاد عن التقليد .

٣ - الاصاله : القدرة على تقديم استجابات ماهرة او غير شائعة .

٤ - الحساسية للمشكلات : قدرة الشخص على رؤية المشكلات في اشياء او ادوات
او نظم اجتماعية قد لا يراها الآخرون فيها او التفكير في تحسينات يمكن ادخالها على
هذه النظم او هذه الأشياء .

٥ - الاحتفاظ بالاتجاه . انه يعني امكانية الفرد على التركيز فترة من الزمن في مشكلة
معينة من غير ان تحول المشتتات بينه وبينها .

٢-٣ القيم الخاصة للمبدعين

قيمة الإصلاح : وتمثل بالاحساس بوطة المشكلات التي يزخر بها عالم الإنسان ثم
حاجة العالم إلى النظام أي خالق عالم افضل وكذلك ايمانهم بامكانيات الفرد ومسؤوليته
وقدره في اصفاء معنى على العالم مع توجه ، دائم . إلى الإصلاح وقضاياه .

قيمة الاستقلال

الاستقلال قد شكل قيمة هامة لهم في مسارهم الحيوي والابداعي وقد كشفت هذه
القيمة عن نفسها لديهم في شكل : القدرة على التفرد ، عدم الايضاح إلى المواصفات

الاجتماعية . وعدم الازعان للضغوط العائلية او أي نظام تنشئة اخر ، والتعبير الحاسم عن الرغبة في الاستقلال وحرية الارادة وذنر امر يقطع بوضوح هذه القيمة لديهم على مستوى التصريح المباشر لهم .

قيمة الانجاز والعمل الابداعي

أن يكون المبدع قادراً على العمل كل يوم ورغبته في ممارسة امكانياته وانهماكه في العمل حتى في ظل ظروف لا يستطيع اخرون ان يعلموا في ظلها .

قيمة الاعتراف

قيمة له حجم واضح أمر لا يمكن التقليل منه في حياة المبدعين كذلك وجود جانبين اساسيين لهذا البعد القيمي جانب التقدير وجانب الاحتضان للمبدعين لكفاءات نادرة .

قيمة الصدق

قيمة هامة بالنسبة للمبدعين وان الالتزام بها امر ضروري جدا وهي الحاكم في توجهاتهم وعن ضربتها يستطيعون التعبير عن ذواتهم . (٤ ص ٨٣ - ٨٤) .

٢-٤ تطوير وتربية الابداع

هناك العديد من مبادئ التعليم التي تتاح فيها الفرص لدفع الطالب إلى تعاريف التفكير المبدع وتشتمل هذه المبادئ على انعلاوم التطبيقية والعلاوم الانسانية والدراسات الاجتماعية والفنون بصفة الحال . وطبيعي ان يذر الميادين تتيح الفرصة للتفكير المبدع اكثر من سواها ولكن في جميعها تتوقف الفرص بصورة اساسية على كيفية تعليم الموضع وعلى المواقف ابي يتخذها المدرس . ان نهم طبيعة الانجاز المبدع على ضوء القدرات وغيرها من الصفات التي تساهم فيه تبين عونا كبيراً على اختيار مواد التعليم وطريقة تقديم هذه المواد تكوين المواقف المناسبة عند الطالب

ونستطيع انقول بان تنمية الابداع عند الطلاب تتوقف في معظمها على المواقف المتغيرة لكل من المدرس والطالب

فقد يكون لدى الطالب مبالغة في احترام قداسة الطرائق . وكم من طلابنا يعاقبون لانهم يخرجون على الطرائق المنبئة التقليدية ؟ وكم منهم يكافأون لالترامهم بالطرائق المألوفة ؟ ان من واجب المدرس ان يشجع الاصاله عند طلابه وان لايفسرهم على طرائق الكتاب .

و ثمة طريقان رئيسيان تستطيع المدرسة ان تريد وفقا لهما في قابليات الطالب الابداعية
اولهما ان تتيح المدرسة للطالب خبرات تربوية خاصة من اجل التدريب على التفكير المبدع
او المهارة في حل المشكلات اما الطريق الاخر فهو توليد (روح ابداعية) في المدرسة
وتبني طريقة في التعليم تجريبية وخلاقة ومفتوحة الاطراف وذلك في كل مجال
(٧ ص ١١٦ - ١١٧ - ١٠٣)

ثم توجيه الطالب الوجهة التي تساعد على بناء الثقة في نفسه والتحرر من القلق ومحاولة
معالجة المشكلات بطريقة الطالب الخاصة ، ان الطلاب المبدعين قد يجدون انفسهم في
مواقف من سوء التوافق غير المقصودة في علاقتهم باساتذتهم . وتزداد مظاهر سوء
التوافق لدى المبدعين اذا نظرنا اليهم في علاقاتهم باقرانهم . فمن النادر ان نطلع على
سيرة شخصية لاي مفكر ابداعي فلا غير ان نجد مايدل على الصراع والمشاحنات في
علاقته بزملائه وقد ايد علماء النفس التجريبي في بحوثهم ذلك ويقترح « تورانس » ،
المباديء الاتية اذا شئنا تشكيل مناخ تربوي مقبول لنمو القدرات الابداعية وتقبلها من
هذه المباديء :

- ١ - احترام الامثلة غير العادية او الافكار مهما بدت شاذة .
- ٢ - ربط الافكار باطار له معنى وهذا يساعد التلميذ على ان يدرك قيمة افكاره
ويعتر بها
- ٣ - تشجيع فرص التعلم الذاتي والمباداة .
- ٤ - اتاحة جلسات تعلم ومناقشات حرة (١ ص ١٩٠ - ١٩١)
ونتيجة لما سبق يرى الباحث اعادة النظر في العملية التربوية بحيث تساعد على تحسين
عملية التفكير من خلال وجود (التفريق بين مجرد الحفظ والتذكر وبين الفهم وان نسمح
لطلابنا ان يستخلصوا التمثيلات من مواضيع اخرى وان نحثهم على الربط بين
رموزهم الحسية المختلفة وفتح الفرص لاكتشاف الحقائق وعدم الاكتفاء بتحفيظهم اياها
ونشجعهم على اللعب بالافكار والحقائق والاقتصر على مطالبتهم باعادتها فنلهمهم كيف
يكونون حساسين بالمشكلات ونعلمهم ان المشكلة يكون لها عادة تفسيران وحلول متعددة
وبالتالي نسمح لهم بالسير في طرق مختلفة للوصول الى الجواب المنشود .
- ثم نغرس في نفس المتعلم عادة التشكك في نقد المعلومات والاراء ، ويجب ان نشجع
ونستثير للتفسيرات غير الاتفاقية للخبرة وان نشجع الافكار الجديدة والتطبيقات الصادقة

ولانسارح الى نقدها وشجبتها كما يجب ان نشجع تنمية العادات والمهارات في البحث عن الافكار وامكان ترابطها والاهتمام بتحقيق النتائج والتثبت من صحتها (٧ص ١٥٧ - ١٦٧).

٢- ٥ صفات المدرس :-

يجب ان يكون هناك مدرس مبدع حتى يستطيع تنمية روح الابداع لدى الموهوبين الشباب وان يتصف بالصفات الآتية :

١- العقل المتسائل

وهي صفة ولادية في المدرس المبدع تعززها التربية الباكرة وحين تكون هذه الصفة موجودة عند الطفل وبشكل يتجاوز مجرد الفضول فان الاسرة تلعب دورا هاما في توضيحها وانضاجها .

٢- القدرة على التحليل والتجميع

يصبح التحليل والتجميع عند المدرس الناجح طريقة حياة ، ولادة راسخة وتقوي التربية هذا الموقف كما يقويه التدريب . بيد ان مجرد التجميع مضر ولا بد من التحليل :

٣- الحدس :

هو الذي يجعل المدرس مبدعا حقاً، لابد للحدس من مخزون واسع من المعلومات- التي يجمعها عقل منساع ثم قومها وحللها فيما مضى من عمره. ان الحدس بحاجة للشجاعة شجاعة مخافة لما هو متفق عليه، وشجاعة وضع المنطق في موضعه الحق.

٤- النقد الذاتي :

يرى (براون) ان العمل المبدع وحرية العقل والنفس اللذين يقومان على الحدس لابد لهما من ان يكونا مسبوقين بالتركيز ومتبوعين به . وان يكونا مسبوقين بالتركيز من اجل نهضة الذات للابداع ومتبوعين بالتركيز من اجل تقويم الفكرة المبدعة وتصنيفها . وهذا يتطلب صفة النقد الذاتي الدائم الدائب (٧ص ١٧٢ - ١٧٣)

ان الاهتمام في عملية اعداد المدرس المبدع الذي يتولى رعاية الشباب الموهوب ضرورة ملحة لانماء العمل الابداعي الموجود بين الطلبة الموهوبين.

(ويعتبر توجيه الموهوبين نحو الحياة والتعلم الناجحين مسؤولية هامة وصعبة ملقاة على عاتق المدرس. فلا بد ان يكون مدرس الموهوبين قادرا على اشباع اهتمامهم وكشف مواهبهم ودفعهم للاعتماد على انفسهم باستمرار كما يوجههم الى تحرى الاصاله والى الاستعانة بخبرات الاخرين والى الابداع) (٩ ص ٧٥ ، ٧٦) .

ثالثاً : الخدمات التوجيهية والارشادية للموهوبين الشباب

٣-١ التوجيه

لقد عرف ميلر (Milier)

التوجيه : بأنه عملية تقديم المساعدة للأفراد لكي يصلوا الى فهم انفسهم واختيار الطريق الصحيح والضروري للحياة وتعديل السلوك لغرض الوصول الى الاهداف الناضجة والذكية والتي تصحح مجرى الحياة (١٥ ص ٩٧) .
والتوجيه التربوي هو مساعدة الفرد على التوافق الذاتي والاجتماعي من أجل ان تكون لديه صحة نفسية عالية تدفعه الى العمل المبدع .

٣-٢ كيفية توجيه الموهوبين الشباب

يحتاج الموهوبين الى رعاية تمكنهم من تنمية طاقاتهم الى اقصى مستوى ممكن وهذا يتطلب وجود خدمات متكاملة تنهج الى تنمية شخصية الموهوب .
وهذه الخدمات هي :

- ١ - اقامة مسابقات او معارض علمية خاصة بالشباب نستطيع من خلالها معرفة ، المواهب والاعمال الابداعية .
- ٢ - تشكيل لجنة من الاساتذة المختصين في انواحي العلمية ومن البارزين مهمتها تقويم العمل الابداعي لدى الشباب وحصر اعدادهم .
- ٣ - تزويد المدارس والجامعات باجهزة علمية يستطيع الشاب الموهوب من استغلالها في عملية الابداع (مثل التلفزيون - الفيديو - افلام علمية عالمية تهتم بالمبدعين والاختراعات المختلفة .) .
- ٤ - توفير مكتبة ماحقة بالمدارس والمؤسسات الشبابية مزودة بمصادر كافية ، يديرها كادر كفؤ وعجب لعمله .

- ٥ - ان نعرف الشباب المبدع بكل مايجري في العالم من تقدم في جميع النواحي .
العلمية عن طريق صحافة الشباب : (٣ص٧١) .
- ٦ - توفير اجواء مناسبة يستطيع المبدع من خلالها ان ينمي قابلياته الابداعية ومواجهه
- ٧ - اقامة دورات صيفية خاصة بالطلاب الموهوبين تحت اشراف اساتذة جامعيين
في احدى جامعات القطر .
- ٨ - اعداد برامج هادفة لكي تشبع في الشباب المبدع رغبة حب الاستطلاع .
- ٩ - تنمية جميع جوانب شخصية المبدع من خلال رعايتهم والعناية بهم وتوفير .
الخدمات النفسية والتربوية والصحية والاجتماعية .
- ١٠ - ان نثير فيهم التفكير الابداعي من خلال الكتابة في المجلات العلمية والشبابية
والمشاركة في المعارض .
- ١١ - توفير المناهج التي تنير فيهم روح البحث العلمي وتنمي قدرتهم على التفكير
الابتكاري وتوسيع المنهج ومده افاقاً وعمودياً .
- ١٢ - ان يكون الكتاب المنهجي مفتاحاً يبين الطالب على التعامل مع اختصاصه
ولا يمثل الحالة النهائية بل هو اقل من الحد الأدنى لانه لا يخلق الابداع والابتكار .
- ١٣ - التأكيد على كيفية اشتقاق المعلومات وليس على المعلومات نفسها .
- ١٤ - توفير وتقديم الارشاد النفسي والتوجيه التربوي .

المصادر

- ١ - ابراهيم، عبد الستار ، افاق جديدة في دراسة الابداع ، وكالة المطبوعات ، الكويت ١٩٧٨ .
 - ٢ - الجبوري، محمود شكر محمود، من الموهوبين ولماذا نرعاهم ؟ رسالة للخليج العربي ، الرياض ١٩٨٥
 - ٣ - جعفر، نوري، الاساليب المتبعة في رعاية الموهوبين في الغرب وبالنسبة للمشروع العراقي : ندوة رعاية الموهوبين، مطبعة وزارة التربية، بغداد ١٩٨٤ .
 - ٤ - حسين ، محي الدين احمد ، القيم الخاصة لدى المبدعين ، دار المعارف ، مصر ١٩٨١ .
 - ٥ - الزوبعي، عبد الجليل واخرون ، علم نفس الطفل ، اوفيسيت الرشيد ، بغداد ١٩٧٩ .
 - ٦ - صدام حسين، نكسب الشباب لنضمن المستقبل ، دار الحرية بغداد ١٩٧٦
 - ٧ - عاقل، فاخر، الابداع وتربيته، دار العلم للملايين، بيروت ١٩٧٥ .
 - ٨ - العامري، عدي ، النداء: عاصم الموهوب تشخيصه ، ندوة رعاية الموهوبين مطبعة وزارة التربية بغداد ١٩٨٤
 - ٩ - كروكشانك . ن.ج تربية الموهوب والمتخلف ،ترجمة يوسف ميخائيل، اسعد مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ١٩٧١ .
 - ١٠ - القاضي، يوسف مصطفى، الارشاد النفسي والتوجيه التربوي، دار المريخ الرياض، ١٩٨١ .
 - ١١ - معوض خليل ميخائيل، قدرات وسمات الموهوبين دار للفكر للجامعي ، الاسكندرية ١٩٨٣
 - ١٢ - الشيخ يوسف محمود ، عبد الغفار عبد السلام، سيكولوجية الطفل غير العادي والتربية الخاصة ، دار النهضة العربية، القاهرة ١٩٧٥ .
- 13 Chap lln. d. Die tonary of peyc hohgg new york 1505 .

- 4 The Encyclopaedia of Education LEE-C. Dughey bon editor- in
half volume The Macmillan Company and The free
press 1977.
- 15 Miller Frank W. Cushman prime iyle and Serwui erd
Edition . CHARLES. MERRILL PUBLISHING Com 1978 .
- 16 Samuel Akikk- Educating E ec llo anl Child and Edation.
U.S . A 1972.