

# طرق

لتنمية تفكير طفلك

# 6



إعداد

د. صلاح معمار  
محمد المزيد  
إبراهيم الجبهان  
محمد أبو حجر  
سليم الدلقان  
عبد الحكيم العرفج  
عبد الرحمن القهيدان



[www.debono.edu.jo](http://www.debono.edu.jo)

6 طرق

لتنمية تفكير طفلك



## 6 طرق لتنمية تفكير طفلك

د. صلاح صالح معمار

إبراهيم الجبهان	محمد أبو حجر	محمد المزيّد
سّام الدلقان	عبدالحكيم العرفج	عبدالرحمن القهيدان

الطبعة الأولى

2009 م





### الحقوق محفوظة

لايجوز نشر أو اقتباس أي جزء من هذا الكتاب، أو اختزان مادته بطريقة الاسترجاع ، أو نقله على أي وجه ، سواء أكانت الكترونية ، أم ميكانيكية ، أو بالتصوير ، أم بخلاف ذلك، دون الحصول على إذن الناشر الخطي وبخلاف ذلك يتعرض الفاعل للملاحقة القانونية

رقم الإيداع لدى المكتبة الوطنية 2008/4/1253
معمار. صلاح صالح
6 طرق لتنمية تفكير طفلك
عمان: دار ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع
ر.إ. : 2008/4/1253

تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

ديبونو للطباعة والنشر والتوزيع

عمان - شارع الملكة رانيا - مجمع العيد التجاري

مقابل مفروشات لبنى - ط 3

E-mail: info@debono.edu.jo

www. debono.edu.jo

## محتويات الكتاب

9	❖ المقدمة
11	❖ التمهيد
11	• أهمية تعليم التفكير
12	• لماذا الاهتمام بالطفل
12	• الفائدة من تعليم التفكير
13	• هل يمكن تعلم التفكير
14	• حواجز أمام الطفل
15	• عوامل مؤثرة في تفكير الطفل و تطوره
16	• متطلبات لتشجيع التفكير لدى الطفل
16	• أهمية المناخ الأسري في تنمية تفكير الطفل
	<b>الطريقة الأولى : الحوار</b>
21	• مفهوم الحوار
22	- تعريفه
22	- آدابه
23	- أنواعه
25	• العلاقة بين الحوار والتفكير
31	• خصائص الحوار الذي ينمي التفكير
31	- الأسئلة
32	- خصائص الحوار والمناقشة
34	• المهارات الاجتماعية

- 36 - مهارات التخاطب وليس مجرد الكلام
- 37 - تعليم الأطفال مهارات التخاطب
- 39 - ما يمكنك عمله لتعليم الأطفال مهارات أفضل للتخاطب

#### الطريقة الثانية : الألعاب

- 43 • تشكيل عقول الاطفال يبدأ باللعب
- 44 • دور اللعب في تنميه التفكير عند الاطفال
- 46 • علاقه الابداع باللعب
- 47 • بعض الالعاب التي تنمي التفكير
- 48 - مهارات مرئية ومكانية
- 52 - مهارات حركية واجتماعية
- 56 - مهارات حسابية ولغوية
- 59 - مهارات حركية
- 61 - مهارات اجتماعية

#### الطريقة الثالثة : القصص

- 67 - كيف تختار القصة المنمية للتفكير
- 68 - كيف تجذب انتباه طفلك عن طريق القصة
- 69 - علم طفلك كيف يكون قصة

#### الطريقة الرابعة : الرسم والأشغال اليدويه

- 73 - رسوم الأطفال تحكي واقعهم
- 76 - قياس ذكاء طفلك بالرسم
- 78 - دوافع الرسم عند الأطفال
- 81 - الإجادة في رسوم الأطفال
- 84 - الرسم و الزخرفة

- 85 - الرسم و الخيال
- 85 - أسرار رسوم طفلك
- 87 • الأشغال اليدوية
- 87 - الأشغال اليدوية وتنمية تفكير الأطفال
- 87 - ما يمكنك أنت تفعله مع طفلك لتنمية تفكيره
- 88 - نشاطات يدوية لتنمية التفكير لدى طفلك

### الطريقة الخامسة : المهارات العقلية

- 99 • مفهوم مهارات التفكير
- 102 • مهارة المقارنة
- 103 • مهارة الترتيب
- 105 • مهارات الملاحظة
- 106 • مهارة التصنيف.

### الطريقة السادسة : حل المشكلات

- 111 • مقدمة
- 116 • آليات ونظريات حل المشكلة
- 120 • كيفية تنمية مهارات حل المشكلات لدى الأطفال
- 125 ❖ الخاتمة
- 127 ❖ المراجع والمصادر



## المُقدمة

يقول العلماء بان السنوات الخمس الأولى من حياة الطفل مهمة جداً لبناء تفكيره وهذا بالظبط ما سوف نتعلمه هنا ، هذا الكتاب موجه للمربين والآباء والأمهات والمعلمين والمعلمات والمدرسين والمحاضرين وجميع المهتمين بشؤون الطفل خاصة في مراحلها الأولى أي قبل دخول المدرسة .

ومنطلق هذا الكتاب يأتي من القاعدة نعم القاعدة لهذه الأمة ، وكما نعلم أن وراء كل بنيان شامخ وراسخ وثابت قاعدة قوية ومبنيه بناء سليم ، لهذا أنطلقنا من هذه النقطة في بناء قاعدة قوية لتفكير الأطفال قبل دخول المدرسة حتى نحصد أطفال شامخين لهم وزن في هذا الكون الفسيح .

ومن خلال بحث شامل على المكتبة العربية وجدنا أن الكتب التي تتكلم في التفكير كثيرة ومتنوعة ولكن هناك فقر في الكتب التي تختص في بناء التفكير لقاعدة امتنا هؤلاء الأطفال الذين هم مستقبلنا الواعد ، ومن هنا أيضاً جاءت فكرة الكتاب .

الجميل والمختلف في هذا الكتاب أنه خرج بالتعاون مع شباب مبدع في السنة التحضيرية بجامعة الملك سعود ، فكانت الفكرة أثناء تدريسي بجامعة الملك سعود وتحديداً في ساعة النشاط المخصصة للطلاب فكانت الفكرة إخراج كتاب وتواجد وقتها أكثر من 50 طالب للمشاركة في هذا النشاط وتمت التصنيفات بل التحديات حتى وصل العدد الى 6 طلاب هم صفوة الصفوة الذين أثبتوا لأنفسهم قبل أن يثبتوا لي أنهم على قدر من العلم والثقافة والإطلاع والتحمل

حتى خرج هذا المنتج المميز الذي أستغرق 3 أشهر عمل متواصلة من الجهد والإجتهاد والبحث والإلتزام فشكرا لك يا جبهان وهنيئاً لك يا قهيدان ومبروك عليك يا مزيد وحققنا ما أردت يا دلقان وهذا هو منتجكم يا أبو حجر والقادم أفضل يا عرفج .

فكان العمل جماعي من كل الفريق وأنا عضو معهم حالي من حالهم وبعد البحث المستمر والخبرة التي لدينا وجدنا أن هناك 6 طرق سهلة ومهمة تساعدنا على تنمية تفكير الطفل قبل دخول المدرسة ، فبدأنا بالحوار وأهميته في تعزيز وبناء تفكير الطفل ، ثم الألعاب ودورها المهم في هذه المرحلة في تطوير تفكير الطفل ، ثم تطرقنا إلى القصص وأهميتها في تكوين التفكير الإبداعي للطفل ، وبعدها تكلمنا عن المهارات اليدوية ودور الرسوم والأشغال في بناء مهارات التفكير لدى الطفل ، ثم تطرقنا إلى بعض المهارات العقلية التي تساعد الطفل على تنمية تفكيره مثل الملاحظة والترتيب والتصنيف والمقارنة وكانت نهاية الطرق هي مهارة حل المشكلات وأهمية إعتداد الطفل على نفسه في حل مشكلاته بدلاً من الإعتداد على الكبار الذين يقدمون وجبات من الحلول الجاهزة التي بدورها تقول لدماغ الطفل قف هناك من يفكر عنك .

في النهاية أكرر شكري وأفتخاري بطلاي وشكر خاص لجامعة الملك سعود وجميع منسوبيها الذين أتاحوا لنا الفرصة كما تكفلوا بطباعة هذا الكتاب .

وآتمنى أن يقدم هذا الكتاب رويته لكل أم ولكل أب ولكل مربي لتنمية تفكير أطفالهم ولمقترحاتكم وملاحظاتكم مراسلتنا على العنوان التالي :-



## التمهيد

### أولاً : أهمية تعليم التفكير :-

تشهد بدايات القرن الحادي والعشرين أحداثاً ومتغيرات متسارعة تجري وسط تحولات جذرية في مجالات الحياة المختلفة ، تلك التغيرات تفرض علينا اعتبار العملية التعليمية عملية لا يحدها زمان ولا مكان ، وتستمر مع الإنسان كحاجة ضرورية لتسهيل تكيفه مع المستجدات في بيئته ، ومن هنا رفعت شعارات التعليم للطفل ( كيف يتعلم ) ( كيف يفكر ) ( كيف يعيش ) . واكتسبت تلك الشعارات أهمية خاصة لأنها تحمل مدلولات مستقبلية غاية في الأهمية .

ويسهل علي الإنسان في هذا العصر أن يحصل علي المعرفة بوسائل متعددة ومن مصادر مختلفة ، ولكن ليس من السهل عليه توظيف تلك المعرفة لتحقيق أهدافه دون تدريب رفيه وتفكير سليم ، أنه التفكير الذي وصفه ( دي بونو ) أحد أبرز علماء التفكير بأنه استخدام المعرفة لتحقيق هدف لا يمكن الوصول إليه مباشرة .

وهو أيضاً كما عبر عنه المربي المعروف " جون ديوي " بالأداة القادرة علي التغلب علي الصعوبات وقهرها فإذا استطاع الوالدان أن يعلموا التفكير لأطفالهم وتدريبهم على اكتساب مهاراته فإنه سيكون بمقدورهم التغلب علي المشكلات التي ستواجههم في مستقبل حياتهم .

كما يعد التفكير من حاجات الإنسان الأساسية وله علاقة بالمجتمع حيث يتعين على الإنسان أن يفكر ويتخذ قرارات سليمة تمكنه من التكيف مع المجتمع الذي يعيش فيه ومن هنا يعتقد أن قرار تعليم التفكير يعد قراراً سياسياً

فالمجتمعات المتقدمة تغرس في أبنائها صفة الثقة بالنفس والاعتماد عليها ، وتؤهلهم لاتخاذ قرارات سليمة وتمنحهم الفرصة الكافية للنظر فيها لذلك فإن حسن إدارة شؤون المجتمع تتطلب إعداد جيل من المفكرين الذين يحسنون تصريف أمور الأفراد علي أسس قوية من الوعي والفهم .

### ثانيا : لماذا الاهتمام بالطفل :-

قد يتساءل الكثيرون ... لماذا الاهتمام بالطفل دون غيره ، إن الجواب هو أن هذا العالم الذي نشهده أصبح ذا تغييرات تكنولوجيه متسارعة ، ولأن المعارف أصبحت أكثر وأوفر في كل المجالات أصبحت الحاجة أكثر إلحاحا على تعليم التفكير للأطفال ، ليصبحوا أكثر خبرة ومرونة في التعامل مع هذا الحياة و حتى يصبحوا مستقلين بتفكيرهم و بشخصياتهم لا مقلدين ، إننا بحاجة ماسة إلى الإنسان الذي يستطيع القيام بالأعمال التي لا يمكن للآلات القيام بها ؛ كيف يحل المشكلات ؟ كيف يبدع ؟ وكيف ينتج بشكل أفضل في العمل ، بل في جميع شؤون حياته ، كيف يأتي بالجديد ؟ وكيف ينظر للحياة من جميع الجهات ؟ كيف يأتي بالأفكار التي تترك آثارا إيجابية في الحياة ؛ كل هذا يمكن من خلال التفكير السليم .

إن الطفل بطبيعته محب للاستطلاع والفضول وارتياذ المجهول والاكتشاف والتجريب وإن الاهتمام بتنمية القدرات التفكيرية والإبداعية لدى الطفل يساهم ويحسن حالتهم وصحتهم النفسية ويشبع فضولهم في سد رغبتهم للتعلم وارتواء العطش المعرفي فيهم واحتواء طاقاتهم بشكل مفيد .

### ثالثا : الفائدة من تعليم التفكير :-

إن التفكير له ثمار ربما يظهر بعضها مبكرا و ربما يتأخر و إن منها على سبيل الإيجاز لا

الحصر :-

1. يجعل تعليم التفكير المواقف التي تحتاج إلى حل أكثر حيوية ؛ و مشاركة من الأطفال فيها أكثر فاعلية وفهمهم لما تقدم إليهم أكثر عمقاً فتزداد ثقتهم بأنفسهم في مواجهة ظروف الحياة المتغيرة من حولهم .
2. يساعد الأطفال علي البحث عن المعلومات وتصنيفها واستخدامها في التعامل الواعي مع ظروف الحياة المتغيرة المحيطة بهم .
3. يمكن الأطفال من اكتساب مهارات عديدة وتنمية اتجاهات مرغوبة وبالتالي معرفة ماذا يفعلون وكيف ولماذا .
4. يساعد الأطفال علي ربط معلوماتهم بشكل أفضل ويمكنهم من رفع كفاءاتهم التفكيرية في تصريف أمورهم علي أسس قوية من الوعي والفهم .
5. يساعد الأطفال علي ممارسة السلوك السوي حيث أن كثيراً من أسباب الانحراف تعود إلي ممارسة السلوك دون تفكير سليم ، مما يؤثر علي فرص نجاحهم الدراسي وعلي حياتهم اليومية .
6. يؤدي في النهاية إلي إعداد أجيال من المفكرين المبدعين القادرين علي مواجهة تحديات المستقبل .

#### رابعاً : هل يمكن تعلم التفكير :-

- إن مهارات التفكير لا تنمو بالنضج و التطور الطبيعي وحدهما، و لا تكتسب من خلال تراكم المعرفة و المعلومات فقط، بل لابد أن يكون هنالك تعليم منظم و تمرين عملي متتابع يبدأ بمهارات التفكير الأساسية و يتدرج إلى عمليات التفكير العليا .
- و إن التفكير يمكن تعلمه مثل أي مادة دراسية أخرى مثل ( اللغة، العلوم، الخ ) و إنه من خلال دروس معدة جيداً يمكن أن تتحسن مهارات التفكير لدى الأطفال و لابد من التدريب و التمرين طبعاً .

- و ينبغي التفريق بين التفكير و مهارات التفكير؛ فتعليم التفكير يعني تزويد الأطفال بالفرص الملائمة لممارسة نشاطات التفكير في مستوياتها البسيطة و المعقدة ' و تحفيزهم و إثارتهم على التفكير .
- أما تعليم مهارات تعليم التفكير فيعني التعليم بصورة مباشرة وغير مباشرة عن كيفية تنفيذ مهارات التفكير الواضحة المعالم كالملاحظة و المقارنة والتصنيف و التطبيق الخ ... و يكون التركيز على مهارة التفكير بحد ذاتها .

#### خامسا : حواجز أمام الطفل :-

أولاً : حواجز نفسية : يتجه البعض إلى تكوين شخصية ترفض أي حلول من الطفل أو أي أفكار لمجرد أنها اقل قبولا و يرجع ذلك لبعض الأسباب و هي كالتالي :-

- رفض الأفكار البسيطة .
- عدم الثقة بصاحب الفكرة و هو الطفل .
- الاتجاه نحو السلبية .
- بساطة التفكير الطفولي .

ثانياً : حواجز انفعالية :- تظهر هذه الحواجز عند الأطفال الذين يعانون من مشاكل مع الرفاق أو الأهل ؛ و يتعرضون إلى ضغوط و مخاوف و قلق مستمر ، وكذلك الأطفال الذين يعانون من الخوف من التأنيب أو الإشارة إليه بالفشل ، أو الخوف من الكبار أو الرفض أو الاستهانة بما يقدم .

#### ثالثاً : حواجز اجتماعية :-

- و تشمل الإزعاجات و قلة التعاون و التجاوب مع الطفل .
- تسلط من قبل الكبار .
- قلة الدعم لإخراج الأفكار و تنفيذها .
- بعض الأمور المفروضة كقانون يمنع الطفل من إبداء راية .

## سادساً : عوامل مؤثرة في تفكير الطفل و تطوره :-

إن عملية النمو و تطور التفكير عملية مستمرة تختلف من طفل إلى آخر ، و من مرحلة إلى أخرى و من هذه العوامل المؤثرة على تفكير الطفل :-

1. العوامل البيئية : أثبتت الدراسات العلمية اثر البيئة المحيطة بالطفل على تطور نموّه العقلي و أسلوب تفكيره كما أن هذه العوامل أثبتت أنها تلعب دوراً مزدوجاً في وجودها وتوفرها أو عكس ذلك ، بمعنى آخر فإن وجود البيئة الثرية بميزاتها قد يساعد أحياناً في إغناء النمو العقلي و التفكير عند الطفل و أحياناً تحد من تطور و نمو تفكيره فكل شي متوفر و سهل أمامه مما يمنعه من استخدام تفكيره من اجل البحث عن الأشياء التي يحتاجها أو الحصول عليها .

وان العوامل البيئية يمكن حصرها في أربعة نقاط :-

- الظروف البيئية الأسرية .
- الظروف البيئية الحرفانية .
- الثقافة و طبيعة عناصرها .
- المدخلات التي يتعرض لها .

2. العوامل الوراثية : ويقصد بالعوامل الوراثية بالعوامل البيولوجية المباشرة التي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالخصائص الجسمية فنحن نعلم بان هذه العوامل التكوينية لها أثرها المباشر على نمو التفكير و التفكير الفردي لا يظهر إلا بتفاعل الحواس و القدرات العقلية مع العوامل البيئية المختلفة و يدخل ضمن العوامل ما يلي :-

- النضج .
- الاستعداد .
- القدرة العقلية .

### سابعاً : متطلبات لتشجيع التفكير لدى الطفل :-

إن المناخ المناسب للتفكير يحتاج إلى متطلبات و خصوصاً للأطفال و نذكر منها :-

1. الأمن النفسي : و يتحقق ع طريق توفير جو تغيب فيه التهديدات و التأثيرات الخارجية مع توفر القبول و الفهم للأفكار الناتجة و طريقة التفكير .

2. الحرية النفسية : و تتحقق عن طريق بتوفير جو يسمح فيه للطفل بالتعبير

فالأمن النفسي و الحرية في إبداء الرأي و تقبله كلها عوامل تلعب دوراً في تشجيع التفكير عند الطفل لأنه سيشعر بالراحة و لن يحتاج للدفاع عن نفسه و أفكاره كما أن الحرية النفسية تعني أن الطفل قادر على تقبل نفسه و أن يعطي لدوافعه و أفكاره تعبيرات رمزية دون حاجة لإخفائها و أنه يستطيع التعامل بالإدراكات و المفاهيم و الكلمات و الأفكار دون أن يشعر بالذنب أو الرهبة من الآراء السلبية .

### ثامناً : أهمية المناخ الأسري في تنمية التفكير لدى الطفل :-

لا أحد يغفل عما تلعبه الأسرة من دور في حياة الأبناء وكلما أتاح الآباء للأبناء فرصة النشاط الحر الذي يرغبونه كلما زادت قدرات الأبناء و نمت ، وإن من أهم سمات هذا المناخ الأسري :-

1- أسلوب تربوي معتدل للأبناء يشجع على الاستقلالية في التفكير و إتباع أسلوب التفاهم بالحوار والمناقشة وليس بإلقاء الأوامر وأسلوب السمع والطاعة ، وأفضل ما تقدمه الأسرة هو إشعار الابن بالأمن والاطمئنان وترك الحرية له للاختيار فأن حرية الابن تعتبر الخطوة الأولى في تنمية القدرات العقلية والتفكير بشكل عام .

2- تخلص المناخ الأسري من الأساليب غير السوية في تربية الابن ومنها : -  
القسوة ، التهديد ، التوبيخ ، السخرية ، العقاب البدني ، مطالبته بمطالب سلوكيه

أعلى من قدراته وبالتالي يعجز عن تحقيقها مما يؤدي إلى ضعف الثقة لديه وميله إلى الانطواء أو التمرد وكذلك التدليل والحماية الزائدة يجعل الابن أكثر إتكالية كما يجعله أنانيا مفرط الحساسية ضعف الثقة في نفسه .

3- تقديم مثيرات متنوعة و كثيرة تتيح للطفل فرصه التفكير والاستنتاج ،ومنها تقديم مناسب من الألعاب وممارسة الألعاب المسلية مع الوالدين وإلقاء الألغاز والأسئلة المسلية لحلها .

4- تحلي الآباء بالصفات والقدرات العقلية التفكيرية يدفع الأبناء إلى تقليد آبائهم في ذلك.





( 1 )

تنمية تفكير الطفل عن طريق

الحوار





## مقدمة

تثبت أغلب آراء المختصين بمجال التربية بأن الحوار من أهم وسائل التواصل الفكري والاجتماعي والثقافي التي تتطلبها الحياة في المجتمع المعاصر لما لها من أثر على الأفراد في تنمية التفكير المشترك والتحليل والاستدلال ، وكما أنها وسيلة اتصال سريعة تؤمن لـ المتحاورين الوصول لأهدافهم عن طريقها .

ويعد الحوار مطلباً أساسياً للغاية ، كونه يهيئ قنوات من التواصل لاكتساب المعرفة والوعي لمن يعيش تحت ظلام الوحده والانعزال ، وكون الحوار يلعب هذا الدور فهذا يجعله أحد أهم الأسلحة التي يتسلح بها من يحملون تلك الرساله ومن يريدون إيصال مفهوم وثقافة الحوار لشتى البقاع .

### أولاً : مفهوم الحوار :-

إن مفهوم الحوار يعتبر من المفاهيم الأكثر رقياً في التعامل بين البشر ، فمنذ اللحظة الأولى للتكوين الإنساني ، كان الله سبحانه وتعالى يكرّس هذه القيمة الجمالية التي يمكن أن يكون لها أثراً واضحاً وجلياً في تدعيم الحياة بين بني البشر .

ويعتبر الحوار من أحسن الوسائل الموصلة إلى الإقناع وتغيير الاتجاه الذي قد يدفع إلى تعديل السلوك إلى الأفضل ، لان الحوار ترويض للنفوس على قبول النقد ، واحترام آراء الآخرين ، وتتجلى أهميته في دعم النمو النفسي والتخفيف

من مشاعر الكبت وتحرير النفس من الصراعات والمشاعر العدائية والمخاوف والقلق ، فأهميته تكمن في أنه وسيلة بنائية علاجية تساعد في حل كثير من المشكلات ويساعد كثيراً على تنمية مهارات التفكير ، لهذا تعليم وتدريب الأطفال عليه يساعد كثيرا في تنمية التفكير لديهم .

- تعريفه :

هو القدرة على التفاعل المعرفي والعاطفي والسلوكي مع الآخرين، وهو ما يميز الإنسان عن غيره؛ مما سهل تبادل الخبرات والمفاهيم بين الأجيال. ويتم التواصل من خلال عمليتين هما : والاستقبال ( الاستماع ). الإرسال ( التحدث ) .

- آدابه :

للحوار الراقي والذي ينمي مهارات التفكير مجموعة من الآداب التي يجب أن نلعبها أطفالنا بل ندرّبهم عليها ومن هذه الآداب :-

#### 1. أدب الاستماع :-

يعد حسن الاستماع من أهم شروط التواصل الناجح مع الآخرين ويفيد الطرفين في



استمرار الحوار والتواصل وشعور المتحدث بارتياح واطمئنان وشعور

المستمع بالفهم الجيد والإلمام بموضوع الحوار مما يمكنه من الرد

المناسب. ولتحقيق الاستماع الجيد لا بد من توفر شروط منها :-

• إقبال المستمع نحو المتحدث حتى لو كان طفلاً صغيراً .

• عدم إظهار علامات الرفض والاستياء فالطفل ذكي جداً ولديه قوة ملاحظة تجعله

قادر على قراءة هذه الإيماءات .

• عدم الانفعال أو إعطاء ردود فعل سريعة ومباشرة قبل إنهاء المتحدث كلامه ؛ كي

يستمر المتحدث في الاسترسال ويستمر التواصل ولكي لا نقتل الحوار وبالتالي نقتل التفكير .

## 2. أدب الحديث :-



ويكون بالإقبال نحو المستمع، وعدم المبالغة في إظهار الانفعال وحركات الأيدي والتوسط في سرعة الرد. ومما يؤثر على استمرار الحوار إيجابية الموضوع وجاذبية، وراحة المستمع له.

### أنواع الحوار في حياتنا :-

هناك نوعين من أنواع الحوار في حياتنا ، حوار سلبي وحوار إيجابي ،

ودعونا نستعرض أولاً أنواع الحوار السلبي .

- ألوان الحوار السلبي التي تستخدم مع الأطفال :-

(1) الحوار العدمي التعجيزي : وفيه لا يرى أحد طرفي الحوار أو كليهما إلا السلبيات والأخطاء والعقبات وهكذا ينتهي الحوار إلى أنه لا فائدة ويترك هذا النوع من الحوار قدراً كبيراً من الإحباط لدى أحد الطرفين أو كليهما حيث يسد الطريق أمام كل محاولة للنهوض ، وهذا خطأ كبير يرتكبه كثير من الكبار تجاه الأطفال .

(2) الحوار السلطوي (اسمع واستجب) : نجد هذا النوع من الحوار سائداً على كثير من المستويات ، فهناك الأب المتسلط والأم المتسلطة والمدرس المتسلط والمسئول المتسلط ..الخ وهو نوع شديد من العدوان حيث يلغي أحد الأطراف كيان الطرف الآخر ويعتبره أدنى من أن يحاور ، بل عليه فقط السماع للأوامر الفوقية والاستجابة دون مناقشة أو تضجر وهذا النوع من الحوار فضلاً عن أنه إلغاء لكيان (وحرية) طرف لحساب الطرف آخر فهو يلغي ويحبط القدرات الإبداعية والفكرية للطفل المقهور فيؤثر سلباً على الطرفين وعلى الأمة بأكملها .

(3) الحوار السطحي (لا تقترب من الأعماق فتغرق) :

حين يصبح التحاور حول الأمور الجوهرية محظورا أو محاطا بالمخاطر يلجأ أحد الطرفين أو كليهما إلى تسطيح الحوار طلباً للسلامة أو كنوع من الهروب من الرؤية الأعمق بما تحمله من دواعي القلق النفسي أو الاجتماعي أو من باب الإستخفاف بعقل الطرف الآخر وكثيراً ما يلجأ الى هذا النوع الكبار مع الأطفال .

(4) حوار الطريق المسدود (لا داعي للحوار فلن نتفق ) : يعلن الطرفان (أو أحدهما ) منذ البداية تمسكهما (أو تمسكه) بثوابت متضادة تغلق الطريق منذ البداية أمام الحوار وهو نوع من التعصب الفكري وانحسار مجال الرؤية ، ومع الأطفال يكون دائماً التمسك والتعصب يأتي من الطرف الأقوى فيضيع الطفل .

(5) الحوار الإلغائي أو التسفيهي (كل ما عداي خطأ ) : يصر أحد طرفي الحوار على ألا يرى شيئاً غير رأيه ، وهو لا يكتفي بهذا بل يتنكر لأي رؤية أخرى ويسفهاها ويلغيها وهذا النوع يجمع كل سيئات الحوار السلطوي وحوار الطريق المسدود ، ويستخدمه كثير من الكبار مع الصغار بحجة الخبرة والعلم والمعرفة دون تبرير أو تفسير .

(6) الحوار المرافق (معك على طول الخط) : وفيه يلغي أحد الأطراف حقه في التحاور لحساب الطرف الآخر إما استخفافاً (خذه على قدر عقله) أو خوفاً أو تبعية حقيقية طلباً لإلقاء المسؤولية كاملة على الآخر ، وربما يكون مع الأطفال بسبب الدلال الزائد .

(7) حوار العدوان السلبي (صمت العناد والتجاهل): يلجأ أحد الأطراف إلى الصمت السلبي عنادا وتجاهلا ورغبة في مكايدة الطرف الآخر بشكل سلبي وربما يلجأ اليه الكبار مع الأطفال كنوع من العقاب .

كل هذه الألوان من الحوارات السلبية الهدامة تعوق تفكير الطفل وللأسف فكثير منها سائد في مجتمعاتنا العربية الإسلامية لأسباب لا مجال هنا لطرحها.



### الحوار الإيجابي : ( مواصفاته ) :-

- حوار متفائل (في غير مبالغة طفلية ساذجة).
- حوار صادق عميق وواضح الكلمات ومدلولاتها.
- حوار متكافئ يعطي لكلا الطرفين فرصة التعبير والإبداع الحقيقي ويحترم الرأي الآخر .
- حوار واقعي يتصل إيجابيا بالحياة اليومية الواقعية واتصاله هذا ليس اتصال قبول ورضوخ للأمر الواقع بل اتصال تفهم وتغيير وإصلاح.
- حوار موافقة الهدف النهائي له هو إثبات الحقيقة حيث هي لا حيث نراها بأهوائنا وهو فوق كل هذا حوار تسوده المحبة والمسؤولية والرعاية وإنكار الذات .
- حوار تسوده المحبة والمسؤولية والرعاية وإنكار الذات .

يجب أن نعلم أطفالنا "أن الاختلاف في الرأي لا يفسد للود قضية" وأن احترام آراء الآخرين تنمي في الطفل عامل احترام التفكير في حد ذاته بل ربما تدفع البعض إلى الارتكاز على التفكير المبدئي لينطلق منه لأفكار أعمق، أي أنه يستطيع الإمساك بطرف الخيط ليوصل بعدها مسيرة التفكير المتواصل، فالتفكير الجماعي في المشكلات ينمي في أطفالنا عملية التفكير الممرحل بحيث يصبح لكل طفل دور يؤديه حتى تستطيع الجماعة التوصل للحل النهائي.

### ثانياً: علاقة الحوار والتفكير :-

أن من الضرورة الاهتمام بالناحية الاجتماعية لدى الاطفال التي يغفل عنها الكثير من الاهالي، فنظرية(جاردنر) حول الذكاءات المتعددة تصنف الذكاء الاجتماعي في المقدمة على حد قولها.

وتدعو الوالدين الى وضع ابنائهم في حالة تفاعل مع من هم في سنهم للتعرف على اشكال وانماط تعامل للمقارنة بين الاستجابات المختلفة بين البشر.

على الآباء تقبل الطفل كما هو وعدم مقارنته مع من هم في عمره، لأن ذلك يحد من التفكير، ويضع امامه عائقا اجتماعيا .

ويعترف د. ابو السعود بجدوى النقاش والحوار في تنمية التفكير إذ "يجب ان نعود اطفالنا على مناقشة أي قضية وعلى اتخاذ القرار، لانه طريقة سليمة في التفكير تقود الى النتيجة الايجابية".

وهذا الاسلوب في تنمية التفكير يعتمد على مركز ابو هريرة لرعاية اليتام. وبين مدير المركز محمد ابو قطيش: "نلجأ الى عقد ورش عمل وعقد حلقات للنقاش يشرف عليها مختصون في مجال التربية"، موضحا بأن هذه الاساليب تحفز التفكير لدى الاطفال.

ويصدر المركز مجلة ثقافية تمنح الطفل مساحة كبيرة للتفكير والخيال فهم يكتبون القصة الادبية وهم من يضعون افكارا لمواضيع المجلة ويقومون بالاعراج والتحرير، بالاضافة الى مجموعة من الانشطة الابداعية وجلسات الحوار التي تنظم التفكير لدى الطالب.

وتشدد العابد على ضرورة وضع حدود لساعات المشاهدة التلفزيونية، "لأن الساعات الطويلة تحد من حيوية الطفل ونشاطه ويصبح مستقبلا للمعلومة فقط ويفشل عندما يحاول ان يكون مرسلا".

وتلفت الى أهمية التقرب من ابنائنا لمعرفة ان كان لديهم صعوبات في التعلم، لأن ذلك "يقود الى وضع اسلوب للتعامل يتناسب وقدراتهم الفكرية"، بحسب العابد.

و يعد الحوار أسلوباً من أساليب التربية الجديدة القديمة بأن واحد، وهو طريقة راقية من طرائق التربية والتعليم والتهذيب والحضارة لأنه ينمي العقل ويوجه التفكير، وبه تتصادم الأفكار لتصل فيما بعد إلى الحقيقة، فلماذا لا نستخدم الحوار بالتربية ؟ وكيف نستخدمه ؟

الدكتورة سلوى مرتضى دكتورة في كلية التربية تجيب على ذلك باحدى الحوارات معها عن كل هذه الأسئلة، معرفة في البداية الحوار مع الطفل أنه عملية اتصال تستمر في اتجاهين: الأول يتمثل في محاولة فهم الأفكار والمشاعر التي يعبر عنها الطفل والثاني يتمثل في الاستجابة أو الرد بطريقة نافعة.

ومحاولة فهم الأفكار والمشاعر تحتاج إلى الإصغاء للطفل ومفهوم الإصغاء هو واحد من أهم مفاهيم علم النفس وربما كان أكثرها أهمية فيما يتعلق بالاتصال بين البشر.

وتضيف الدكتورة سلوى: إن الطفل يعلم أنه يحيا إذا سمعه أهله عندما يصرخ ويصغون إلى الحاجات التي يعبر عنها، فمنذ أن يحس الطفل أن أهله لا ينصتون إليه يكتشف قلق الوحدة والخوف من الإهمال، لذلك وهو لا يملك قوة النطق بعد يحاول بشتى الطرق أن يسمع صوته، صراخه... تكسير.. إيماء، بكاء.. وذلك ليبرهن أنه موجود، وفي الواقع فإننا نحن الكبار لا نتحدث إلى الطفل إلا عندما نطلب منه شيئا مثل: ألبس ملابسك، تناول طعامك- اذهب إلى الفراش أو عندما يخطيء فنستعمل معه عبارات الوعيد والتهديد والزجر أو نمدحه بعبارات هي في واقع الأمر رشوة نقدمها للطفل لنعبر له عن رضانا عن سلوكه كأن نقول له ( شاطر- بطل- ممتاز) هذا في واقع الأمر ليس حديثاً على الطفل إنما هو أسلوب للتعبير عن مشاعرنا.

وتوضح الدكتورة سلوى أن الحوار بين الطفل والمربي يؤدي إلى مجموعة فوائد نذكر منها:

التعارف: إذا كان هناك حوار كان هناك تعارف أي أن يكون الشخص المحاور (الطفل) أقرب إلى بقية أفراد الأسرة أو إلى المعلم.

التآلف: يزيد الحوار من التآلف بين المربي والطفل .

التكاشف: فهو يتم من خلال الحوار، سيتم التكاشف والوضوح للجميع وبهذا تنكشف المشكلات التي يعاني منها الطفل.

التلاطف: لأن الجو اللطيف الذي يسود الحوار البناء يساعد على تقوية أواصر التعاطف بين الطفل والمربي.

وأخيراً التعاطف: فمن خلال الحوار تزداد المحبة بين الطفل والمربي والحوار المطلوب هو حوار إيجابي لأنه يساعد في تنمية تفكير الطفل من خلال الأسئلة والأجوبة المطروحة، ما يؤدي إلى زيادة كمية ونوعية الأفكار التي يمتلكها الطفل كما يتوسع خياله أيضاً.

#### • الحوار وتنمية الإدراك: -

تبين الدكتورة سلوى أن الإدراك عملية معرفية نتيجة لتربية طويلة تشترك فيها التجربة مع العقل والمجتمع مع الفرد وتسبغ ثقافة المجتمع على المدركات حلة اجتماعية وثقافية تتمثل في التوفيق بينهما وبين ما يوافق الآخرين، وتلعب اللغة دوراً هاماً في عملية الإدراك لأنها تساعد على المقارنة بين الأشياء وتمنحها صفات تطبعها كل لغة بطابعها المميز، واللغة ضرورية لإنشاء حوار والحوار ضروري لتنمية الإدراك لذلك علينا أن نشجع الطفل على طرح الأسئلة وأن نفتح له مجالاً للتفكير بحل المشكلات المختلفة ليسهم في توسيع مدركاته وتنمية تفكيره، لأن طفل التاسعة يصبح بإمكانه إدراك التمايز والتشابه بين الأشياء و يصبح قادراً على ملء الفراغات الإدراكية والتمييز بين الأشكال المتقاربة وما يميز إدراك الطفل في هذه المرحلة ازدياد قدرته على إدراك الزمان وأجزائه ووحدهاته.

#### • المنهج التربوي لتشجيع الأطفال على الحوار

تقول الدكتورة سلوى: إن المنهج التربوي يركز على مفهومين رئيسيين بإمكان المربي تطبيقهما وفق خطوتين متتاليتين للتواصل مع الطفل على النحو التالي: -

الخطوة الأولى: وتعني راقب، انتظر، أنصت إلى الطفل وهي تتضمن مراقبة انتظار وإيضاح لفهم كلام الطفل لأن لكل طفل أسلوبه الخاص المكون من حركات الجسم والأصوات ولكي يتعرف المربي على طفله

عليه ملاحظته ومتابعته ثم إعطائه فرصة كافية للتواصل بطريقته الخاصة مع الاستماع إليه جيداً، وعندئذ سيدرك الطفل مدى الاهتمام به والحرص على الاستماع إليه وهذا من شأنه المساعدة على التواصل لأن الطفل سيدرك أن محاولاته للتواصل تلقى الاهتمام والترحيب من الآخرين، وفي هذه الخطوة يمتزج الحنان بالتعليم وينمو تفكير الطفل .

الخطوة الثانية : هي السماح للطفل أن يقود الحديث وهنا على المربي أن يتعرف على نفسه أولاً وإلى أي فئة من الفئات التالية ينتمي :

1- مربي مبالغ في المساعدة: يقدم المساعدة للطفل دون أن يطلبها الطفل ولا يفسح المجال للطفل لأن يعبر عن رغباته الخاصة.

2- مربي مستعجل: هو الذي يعبر عن الطفل عما يريده بدلاً من الاستماع إليه .

3- المربي الملقن: هو الذي يلقي الطفل، ويتحدث عنه ولا يسمح له بالمشاركة بالحديث.

4- المربي المستجيب: هو الذي يشجع الطفل على التحدث بتقديم استجابات مناسبة لمبادرات الطفل كحافز على التقدم في الحديث والتواصل.

فإذا كان المربي ينتمي إلى الفئات الثلاث الأولى عليه أن يتحول مثل كل شيء للفئة

الرابعة المستجيبة المشجعة ولكي يتحول إلى هذه الفئة عليه الأخذ بما يأتي: -

1- أن يكون وجهاً لوجه مع الطفل ويشاركه في تركيز النظر إلى الأشياء .

2 - أن ينتظر الطفل ويمنحه فرصة ليعبر عن نفسه بطريقته الخاصة بدلاً من توقع

احتياجاته أو مقاطعته عند قيامه بأي محاولة للتواصل.

ويحاول تفسير أفعال الطفل الصادرة عنه وأن يتم التعاطف مع الطفل في الجهد المبذول من قبل الطفل لأداء عمل معين وتشجيع الطفل على المبادرة من خلال استخدام اللعب أثناء الحديث وتقديم المثيرات المحببة التي تساعد على التواصل.

• أسس الحوار مع الطفل :-

توضح الدكتورة سلوى أن هناك ركائز أو لنقل أسساً يعتمد عليها الحوار مع الطفل نذكر منها:-

- أن نتقبل مشاعر الطفل قبل بدء الحوار معه، فالأطفال يفكرون وتدور الهواجس والأحاسيس في داخلهم ولكن الفرق بينهم وبين الكبار أنهم لا يستطيعون التعبير عن مشاعرهم فتعمل الأحاسيس المختلفة بداخلهم للتعبير، وتظهر هذه الأحاسيس على شكل بكاء أو نوبات غضب أو هروب أو التصاق بالأم أو الأب أو رفض المحاولة أو ضرب أو غضب، وما إلى ذلك وما يفعله الكبار عادة تجاه ذلك هو توبيخ الطفل أو نهيه عن إظهار مشاعره بهذه الطريقة.

• الاستماع إلى الطفل :-

من النادر أن نسمع إلى الطفل إلا إذا لجأ إلى الشكوى أو البكاء فالأم عادة تنشغل عن ابنها ولكنها تأتي بسرعة إليه حين تسمع بكاءه، وفي بعض الأحيان يتحدث الطفل ولكن نكون مشغولين عنه بأشياء أخرى والاستماع يتطلب أن نجلس في مستوى نظر الطفل ونصغي إلى حديثه وإعادة ما قاله لكي يتأكد الطفل من أننا نستمع إليه.

• العوامل المؤثرة في الحوار مع الطفل :-

توضح الدكتورة سلوى أن أهمها نبرات الصوت-وضوح الكلمات وأن تكون المسافة بين المتحدث والطفل قريبة وفي مستوى نظره وعدم استخدام السرعة في التحدث مع الطفل، وأخيراً يجب اعتماد الثبات والحزم وذلك لتحقيق الأمن النفسي للطفل...

• مقومات الحوار مع الطفل :-

تبين الدكتور سولوى أنه يجب ألا نتحدث مع الطفل ونحن مشغولون بالقراءة أو الحديث أو متابعة المسلسلات وألا يتم الحوار على مائدة الطعام وألا نقاطع الطفل أثناء تعبيره عن مشاعره وكذلك ألا نستخدم ردود أفعال سريعة عندما يكون الطفل هو المتحدث وألا نسخر من الطفل ، كما يجب احترام معتقدات الطفل وطريقته في الحياة وعدم اظهار عدوانية تجاه الطفل ونسعى ألا نفشل في بناء جو من الثقة مع الطفل.

ثالثاً: خصائص الحوار الذي ينمي التفكير :-

- الأسئلة : ان المناقشة والطريقة الحوارية تعتمد على "الأسئلة" والأسئلة وسيلة طبيعية للكشف عن الحقائق واكتساب المعلومات والمهارات والخبرات، والمدارس الحديث يطرح الأسئلة التي يجب أن تكون أسئلة "تفكيرية" تثير تفكير التلميذ وتساعد على تمحيص الحقائق والوصول إلى الأهداف المرجوة، لذا فإنه لا بد من توفير شروط للسؤال كأن يكون واضحاً، مناسباً للعمر والنضج والخبرة، محدداً ذي هدفٍ، مثيراً للتفكير. ولما كان الأمر كذلك فإن الأسئلة التي يجب ان تثار تتطلب مهارة ودقة وتتطلب من المدرس كقائد موجه ومرشد الإعداد لكل درس إعداد جيداً وعميقاً وان يعتني بأسئلة تصاغ صياغة وتركيباً بعناية كبيرة ومن أنواع هذه الأسئلة التفكيرية التي يجب أن يكون هدفها تنمية التفكير ما يلي:-

- 1- اسئلة المقارنة: وتختص بما يؤدي الى فهم الصفات "المتشابهة" والصفات "المختلفة" للأشياء وبهذا يقترب التلاميذ من التعاريف والأفكار والتعبيرات الكمية.
- 2- اسئلة التقييم : وتختص بما يهدف لتقييم النتائج أو الافكار نفسها وتشجع على الحكم والنقد .



- 3- اسئلة الاستفسار : وتختص بما يهدف إلى الوصول إلى حقائق من خلال تفسير هذه الأفكار وتلك الحقائق مثل لماذا؟ وكيف؟
- 4- اسئلة التحليل : وتختص بما يهدف الى تحليل المواقف ولأفكار وتنبى على العمليات الفكرية مثل مم يتكون كذا؟ إلخ
- 5- الاسئلة الاخبارية : وتختص بما يمكن عن طريقها ترجمة خبرة معينة تستخدم في حل مشكلة ما. مثل : ماذا رأيت. . . ؟ ما الذي جرى؟
- 6- الاسئلة التلخيصية : أي ما تختص بابرار حقائق أساسية هامة عن طريق تلخيص أفكار وردت أو في القصة مثل ما هي أبرز النقاط . . . ؟
- 7- الاسئلة التشخيصية : وهي ما يختص بالاسئلة عن تحديد الصعوبات مثلاً كأن تسأل ما هي الأمور التي تسبب كذا وكذا . . . ؟
- 8- الأسئلة العمومية : وهي ما يجتمع بين الأسئلة التذكيرية والتفكيرية مما يساعد على استرجاع المعلومات وتبيان مستوى الفهم .

ان استخدام أسلوب المناقشة والحوار مع الأطفال يحتاج الى مهارات عقلية عليا مثل التطبيق والتحليل والتركيب والقدرة على التقويم وعند استخدام هذا الاسلوب فإنه يغنيها بالتفكير المشترك "الجماعي" وايضاً يزداد وعي الأطفال وادراكهم للموضوعات التي يطبقون بعد مناقشتهم لها ، لذا فإن اسلوب المناقشة والحوار من اكثر الأساليب العامة فاعلية وتساهم في تدريب الأطفال على التفكير العلمي وتحقيق الأهداف المنشودة لهذه المناقشة، ولا بد من الاعداد الدقيق لتحقيق أهداف المناقشة.

#### • خصائص الحوار المناقشة :-

تتميز طريقة المناقشة والحوار بعدة خصائص ، يمكن اجمالها بالنقاط التالية، إذا ما أحسن استخدام هذه الطريقة مع الأطفال :-

- 1-تبعث في الطفل الشوق المستمر للكلام وتعوده على سرعة الخاطر وحضور البديهة مما يدفعه للمشاركة بفعالية كبيرة كما تبعث فيه الانتباه المستمر للأسئلة والإصغاء لها وفهمها خاصة وان محور هذه الطريقة هو "الأسئلة والأجوبة".
- 2-تتيح للأطفال الفرصة للاسترشاد بتوجيهات الكبار مما يرسخ لديهم مفهوم "أن الكبير عبارة عن مرشد ومجه".
- 3-تعطي للكبار الفرصة للكشف عن الفروق الفردية بين الأطفال ومعرفة مستوياتهم .
- 4- تعطي الأطفال الفرصة في إبداء الرأي واحترامه و اغناء المناقشة بوجهات نظر مختلفة وتبني فيهم اتجاهات ايجابية نحو المبادئ الديمقراطية في السلوك والمبادئ العلمية في المناقشة والعمل وفي القضايا الحياتية التربوية والاجتماعية والثقافية إضافة إلى تنمية كثير من المهارات والاتجاهات الفكرية والسلوكية المرغوب بها .
- 5-انها وسيلة لتدريب الأطفال على الأساليب القيادية وذلك بمجرد شعور كل طفل بأن له "دور معين" وأن له قيمة في تقرير ما يجب أن يقوم به في المجتمع .
- 6- تعود الأطفال على عمليات البحث والكشف والتنقيب والاعتماد على النفس في التحري والتفكير والقراءة والعرض والتحليل والنقد في المواقف الحياتية والمواقف التعليمية.
- 7- يشعر الأطفال بالثقة و الرضا وتقبل الحياة وتنمي لديهم "الحس الاجتماعي" حين يشعرون بأنهم يناقشون ما يهمهم وخاصة إذا ما أحسن تنظيم المناقشة وتحديد أهدافها وتوزيع الأدوار بين هؤلاء الأطفال.
- 8- تنمي، طريقة المناقشة والحوار، روح التعاون والمسؤولية عند الأطفال وتشجيعهم على المبادرة وتدعو للإبداع والابتكار والتنظيم وتعلمهم طرق التفكير والتقويم وأسلوب البحث والحصول على المعلومات.

#### رابعاً: المهارات الإجتماعية :-

لكي يتعامل الطفل بفاعلية مع عالمه الاجتماعي فإنه يكون بحاجة إلى أن يتعلم كيف يدرك ويفسر ويستجيب لأحداث بالطريقة التي تناسب المواقف الاجتماعية ، ويكون على الطفل أيضا ان يحكم عقله في ضرورة المواءمة بين احتياجاته وتوقعاته ، وبين احتياجات وتوقعات الآخرين .

#### التأهيل للبيئة الاجتماعية :-

تبدأ عملية تأهيل طفلك للبيئة الاجتماعية بربط مزاج طفلك الفطري بردود فعلك تجاهه ، فالرضيع وهو مازال في عمر شهر ونصف الشهر يحملق في وجه والديه لفترة طويلة ، ثم يتبع نظرتة هذه بابتسامة عريضة ، وإذا ما ضحك أو ابتسم له الوالدان أو أحدهما فإن ابتسامة الطفل تتسع وتستمر أكثر ، وعندما تصل سن الطفل إلى ثلاثة شهور فإنه يتحكم في وضع رأسه وهو يحملق كأنما يريد أن يقول شيئا لوالديه . إنه يتعامل مع من حوله بتعبيرات تنم إما عن الرضاء أو الهدوء أو الخوف ، وإذا لم يوجد ما يشغل بال الطفل أو يشد انتباهه فإنه يدير رأسه لينظر بعيدا عما كان محمقا فيه ، وإذا أراد الطفل أن يوقف أحد والديه عن عمل شيء ما فإنه يومئ برأسه إلى أسفل ، وإذا ما أحس الطفل بإثارة زائدة فإنه يدلى برأسه إلى أسفل مما يجعل جسمه يترنح .

ولكن حتى الرضع يختلفون في تفاعلاتهم الاجتماعية وفي ردود أفعالهم بشكل كبير ، وأيضا في تفكيرهم مع من حولهم ، وفي إصرارهم ، وبطبيعة الحال فإننا بدورنا نتأثر بسلوك أطفالنا الرضع موجهين اهتماما كبيرا ومكرسين وقتا طويلا لأولئك الذين يظهرون تفاعلا ملحوظا في مجتمعهم ، ويتجلى هذا تماما في مراكز رعاية الطفولة ؛ حيث يتم حمل الأطفال الرضع الذين يتميزون بالهدوء لوقت أطول ، ومداعبتهم أكثر من غيرهم من الأطفال ، وبالنسبة للأطفال الرضع الذين يظهرون تفاعلا أقل مع المجتمع من حولهم فإنهم أيضا يتمتعون بالسعادة

والنجاح كأقرانهم الآخرين، إلا أنهم يحتاجون إلى صبر ووعي أكثر نحوهم من قبل الكبار ، وهذا ينطبق أيضا على الأطفال في جميع الأعمار .

يبدأ اهتمام الأطفال بأقرانهم أيضا في سن مبكرة تماما ؛ حيث نلاحظ أن الطفل وهو في عربته يفزع واقفا عند مرور أي طفل آخر بجانبه ليراقبه ، وعند مشاهدة الأطفال الصغار لأحد شرائط الفيديو التي تعرض صور وحركات الأطفال فإن الطفل الصغير المشاهد يحملق في المشاهد بدهشة بالغة ؛ بحيث إذا مكنته الظروف من الحبو ليمس شاشة التلفزيون .

إن الأطفال الكبار لا يدركون متى يصبح الصغار على وعي اجتماعي و إحساس بالفوارق الدقيقة التي لا تكاد تدرك في اللون والمعنى ، وقد أوضح البروفيسور (( زيكر روبن )) من جامعة ( برانديز ) وهو مؤلف كتاب ( صداقات الأطفال ) إلى أي مدى تكون اهتمامات الطفل بمشاعر صديقه في نفس العمر - وهو الرابعة - أثناء مشيهما ، والحديث معا على النحو التالي :

ديفيد : أنا الإنسان الآلي قاذف الصواريخ . باستطاعتي أن أقذف الصواريخ من بين أصابعي ، بل من أي مكان حتى ولو من بين رجلي ؛ إنني الإنسان الآلي قاذف الصواريخ .

جيمي ( متهكما ) : أنت الإنسان الآلي التافه .

ديفيد ( محتجا ) : لا ، انا الإنسان الآلي قاذف الصواريخ .

جيمي : لا ، أنت الإنسان الآلي التافه .

ديفيد ( متثرا تأثرا شديدا جعله يجهش بالبكاء ) : لا .. يا جيمي

جيمي ( مدركا مدى غضب ديفيد ) : وأنا إنسان آلي أكثر تفاهة .

ديفيد ( مستردا أنفاسه وابتهاجه ) : وأنا الإنسان الآلي الأكثر تفاهة .

بالنظر إلى ما هو أكثر من روح الدعابة الواضحة في هذا الحوار الشيق بين الطفلين فإننا نستطيع أن تبين الرقة المتبادلة بينهما . يتحقق جيمي من أن تهكمه قد أغضب صديقه ديفيد ؛ لذا يتهكم على نفسه ليرضي صديقه ، وعندما يشعر ديفيد بمجاملة صديقه يقوم هو أيضا بنفس التصرف ، وبذلك يتحول الموقف من تصارع محتمل بين طفلين إلى فكاهة محببة لكل واحد منهما دور فيها . ويظهر هذا النوع من الإحساس الاجتماعي بانتظام أكثر عندما يمر الأطفال بتجارب ناجحة جدا فيما بينهم ، ويشير البروفيسور ( روبن ) إلى أن الأطفال ( في مرحلة ما قبل المدرسة ) يتوصلون إلى ممارسة المهارات الاجتماعية ليس فقط من الكبار ، وإنما أيضا من تفاعلاتهم مع بعضهم البعض . إنهم يكتشفون عن طريق المحاولة والخطأ أيّ الاستراتيجيات يثبت نجاحها وأيها يثبت فشلها ، ثم يبدأ الأطفال بعد ذلك في التصرف بوعي وتفكير بما ينعكس ما سبق لهم تعلمه وممارسته .

#### أ) مهارات التخاطب وليس مجرد الكلام :-

هناك العديد من الأطفال يعانون من مشكلات التفاهم مع الآخرين - ينقصهم مهارات التخاطب التي تتلاءم مع أعمارهم ، إنهم يعانون من مشكلات في توصيل رغباتهم إلى الآخرين ، وكذلك في فهم احتياجات الآخرين ورغباتهم .

إن مشاكل الاتصال تمثل معضلة ، فهي تماما كما يُقال أيهما سبقت الأخرى البيضة أم الدجاجة ؟! وذلك بالنسبة للعديد من الأطفال الذين تم تشخيص حالتهم على أنهم يعانون من مشاكل تعليمية سلوكية ؛ فمثلا أثناء عمله مع الأطفال الذين كانوا يعانون من اضطرابات عجز أو قصور الانتباه - يوضح عالم النفس ( ديفيد جوفرمونت ) أنه في الوقت الذي يعرف عن هؤلاء الثثرة إلا أنهم يجدون صعوبة في صياغة جمل مفيدة في الحديث ، وكذلك تنقصهم الاستجابة لمتطلبات الآخرين ، وإنه بسبب ضعف مهارات أمثال هؤلاء الأطفال في التخاطب ، وقصور مهاراتهم الاجتماعية الأخرى - نجد أن نسبة ما يقرب من

50% إلى 60% منهم يُنبذون من أقرانهم اجتماعيا ؛ مما يجعلهم يقومون بارتكاب حماقات سلوكية تتميز بالسلبية والعدوانية والأنانية ؛ مما يزيد من مشكلاتهم الاجتماعية .

يشير جويفرمونت إلى أن ضعف مهارات التخاطب يكون واضحا تماما عند محاولة الأطفال - الذين يعانون منه - أن يجعلوا لهم أصدقاء جددا .

فهم الأطفال يرغبون في أن يشاركوا أقرانهم في الأنشطة ولكنهم يتبعون الأساليب الخاطئة ، وتفيد الدراسات بأن الأطفال العاديين يميلون إلى الاختلاط بأقرانهم الذين يعانون من ضعف مهارات التخاطب ، ولكن بشكل تدريجي . يبدأ الأطفال العاديون بالاتصال مع هؤلاء الأطفال بالحديث معهم وتوجيه الأسئلة أو بالنطق بتعليقات عما يشاهدونه منهم ، كأن يقول أحدهم : " هذا يبدو وكأنه لعبة فكاهية " ، أو : " كيف تعلمت أن تصنع هذا ؟ " ، أو : " إنني أستطيع أن أقوم بذلك أفضل منك " .

ولكن الأطفال ذوو المهارات الاجتماعية الضعيفة يكونون أكثر استعدادا للبدء في الحديث مع الأطفال أصحاب السلوك المستهتر والبغيض والمتمركز على الذات . قد يقول أحدهم : " إنني أعرف من قبل كيفية القيام بذلك " ، أو : " إنني أعرف كيف أؤدي ذلك أفضل منك . دعني أجرب ذلك " .

#### (ب) تعليم الأطفال مهارات التخاطب :-

ومن حسن الحظ وجد جويفرمونت وغيره أن مهارات التخاطب يمكن تحديدها

وتعليمها ، وهي تشمل ما يأتي :-

م	المهارة	ما يجب عمله
1	التعبير عن الاحتياجات والرغبات بوضوح	تكوين جمل تفيد بما تشعر به ولماذا تشعر بذلك بهذه الطريقة ؟ وماذا تريد ؟

م	المهارة	مايجب عمله
2	المشاركة في المعلومات الخاصة بالشخص.	التحدث عن الأشياء التي تهتمك ، وعن الأشياء الهامة بالنسبة لك
3	تعديل استجابات الشخص بما يتناسب مع تلميحات وكلمات الآخرين .	تركيز الانتباه على ما يقوله الآخرون، وكيفية توجيههم لما يقولون ؛ فالكلام والتحدث يشبه الأرجوحة من حيث احتياجها كي تعمل
4	الاستفسار من الآخرين عن شخصياتهم .	كن حذرا ، وعليك أن تعرف الكثير عن الشخص الذي ستوجه إليه أسئلة
5	تقديم المساعدة والمقترحات .	كن على وعي بما يحتاجه الناس أو ما يطلبون . فقد يقول أحدهم : " أنا لا أعرف ماذا أفعل ؟ "
6	توجيه الدعوة .	إذا كنت تستمتع بصحبة شخص ما فعليك تجعله يدرك ذلك بتوجيه الدعوة إليه ؛ لمشاركتك في الأنشطة التي تفضلانها معا
7	توفير المعلومات الاستراتيجية الإيجابية	قم بالإدلاء بالتعليق على شيء تحبه خاص بما قاله الشخص الآخر ؛ كأن تقول : " إن هذه الفكرة جيدة "
8	لا تقطع المحادثة .	تجنب القيام بأداء أنشطة أخرى أثناء المحادثة ، ولا تغير الموضوع أو تحيد عنه بتناول موضوع آخر غيره .
9	إظهار حسن استماعك .	وجه أسئلة خاصة بما يتم قوله ، واطلب إيضاحات أكثر .
10	إظهار فهمك لمشاعر	اعكس مشاعر الشخص الآخر بالقول : الشخص الآخر . " أعتقد أنه جن جنونك عندما اكتشفت أن شخصا ما قد استولى على دراجتك الهوائية " .
11	التعبير عن الاهتمام بالشخص الآخر .	ابتسم . أومئ برأسك للتدليل على الاهتمام. كرر النظر إلى الشخص . اسأل أسئلة مناسبة.
12	التعبير عن الموافقة والقبول	استمع إلى أفكار الشخص الآخر ، وحاول أن تتصرف طبقاً لما اقترحه هذا الشخص.

م	المهارة	ما يجب عمله
13	التعبير عن المحبة والود .	تعانقا . شد على يديّ الشخص الآخر ، اربت على كتفه أو ظهره ، أخبر الآخرين بأنك تحب أشياء خاصة بهم أو أشياء تعودوا القيام بأدائها .
14	إظهار التعاطف .	صف رأيك بشأن ما يشعر به الآخرون ، وأنتك تشاركهم الأحاسيس . ( إنني أشعر بأنك مضطرب . هل تريد أن تقول شيئا ما ؟ )
15	عرض المساعدة والاقتراحات عندما يبدو ذلك مناسباً .	اقترح طرقاً مختلفة يمكن اتباعها . اعرض المساعدة حتى وإن لم تعود عليك بأية فائدة.

### ج) ما يمكنك عمله لتعليم الأطفال مهارات أفضل للتخاطب :-

لا تتم الطريقة الأولى الأساسية التي يتعلم بها الأطفال مهارات التواصل الاجتماعي إلا عن طريق المحادثات بين أفراد العائلة ، وكلما زاد تشكيل المهارات كتلك المدرجة سابقاً ، كلما ازداد إقبال أطفالك على استخدامها في مختلف المواقف مع أقرانهم ، وإن أكبر العوائق التي تصادف الآباء هي توفير الوقت اللازم للحديث مع أبنائهم . هناك بعض الآباء يقوم بذلك ساعة النوم و بانتظام ، بينما يرى الآخرون أن الأوقات التي تتبع وجبات الغذاء أسبوعياً تكون مناسبة للتحدث مع أطفالهم بمحادثات لها مغزاها ، كذلك فإن وقت التنزه مع الأطفال سيرا على الأقدام أو بالسيارات يمكن أن يهيئ فرصاً مناسبة للتحدث والمناقشة . إن المحادثات ذات المغزى الجيد هي تلك التي يفصح فيها المتحدثون عما يختلج صدورهم ؛ حيث تتم المشاركة في الأفكار و المشاعر و الأخطاء والفشل والمشكلات وحلولها ، وكذلك الأهداف بل و الأحلام .

وبالنسبة للأطفال الذين يجدون صعوبة في التفاهم مع الآخرين و / أو الذين يشكون من ضعف مهاراتهم التخاطبية – فإن الأنشطة مسبقة التركيب قد تكون



ضرورة للتخلص من هذه المشكلة . أفاد العالم جويفرمونت أن مهارات التخاطب مثلها في ذلك مثل المهارات اللغوية الأخرى يمكن تعليمها وتعزيزها بالتمرين ، وفي برنامجها الخاص بالتدريب على المهارات الاجتماعية يستخدم جويفرمونت النشاط على شكل لعبة أو مباراة أسماها " العرض التلفزيوني الحديث " لتعليم مهارات التخاطب الرئيسية ، وفي هذه اللعبة يقوم طفل بأداء دور المضيف بينما يقوم آخر بأداء دور الضيف ، ويتعين على المضيف أن يشعر الضيف بالترحاب به أثناء معرفة اهتمامات الضيف ومشاعره وأفكاره وآرائه . يتم تصوير كل مقابلة على شريط فيديو لمدة ثلاث دقائق ، ويمكن تدريب الطفلين وتقييمهما بمهارات معينة .. كتوجيه الأسئلة ومشاركة المعلومات والإدلاء بالافتراضات .

وأخيرا يطلب من الأطفال أن يُجروا محادثات أكثر واقعية . تُعرض عليهم رؤوس موضوعات يمكن مناقشتها ( كالدمى المفضلة والألعاب المحببة والعروض التلفزيونية .. وغيرها ) ، ثم يطلب منهم بعد ذلك ابتكار موضوعات ذاتية ، وأن يقوموا بمناقشتها لدقائق معدودة .

إذا تبين أن طفلك يواجه مشكلة في التخاطب مع الآخرين فإنه يفضل أن تقوم أنت كوالد بأداء لعبة " العرض التلفزيوني للتحدث " معه مستخدما نفس ما سبق بيانه ، والطريقة النموذجية التي يجب إتباعها هي تسجيل اللعبة بينك وبين طفلك على أحد شرائط الفيديو ( وإذا لم تكن لديك كاميرا للتصوير فيمكن الاكتفاء بالتسجيل على شريط كاسيت ) . إنه من الواضح تماما ضرورة اهتمامك بأن تكون مثالا يحتذى أمام طفلك . عليك بالتركيز على اهتمامك به وكذلك ضرورة تشجيعه على المشاركة في الحادثة ، ومبادلتك العواطف والمجاملة بشأن أفكارك ، وإذا كان ذلك بالإمكان فإنه يتعين القيام بهذه اللعبة مع طفل آخر ؛ حتى يتمكن طفلك من إتقان مهارات التخاطب اللازمة مع من هم في مثل سنه .

( 2 )

## تنمية تفكير الطفل عن طريق الألعاب





## أولاً: تشكيل عقول الأطفال يبدأ بالألعاب:-

" أريد أن العب... دعني العب... تعال نلعب...ها أنا ذا العب اللعب الكلمة الأشهى على لسان الطفل.. يصبح المعادل الموازن للحياة. وقبل ذلك في مرحله مبكرة من الطفولة أو مع فجر الوعي، يعتقد الطفل ان كل ما يجري في العالم أمام ناظريه هو لعب، في البيت وخارجه، جزء من أدوات اللعب ، ولذا فهو يذهب إلى كل شيء متاح، ويمكن الوصول إليه، ليلعب به".

ففي أي وقت يسمع فيه الطفل، أو يرى، أو يتذوق، أو يشم شيئاً ما، ترسل إلى الدماغ رسائل ثم تتكون فيه روابط. وكلما كانت خبرات اللعب التي يمر بها الطفل متنوعة، كانت الروابط التي تتكون في دماغه أكثر. وكلما أتاحت للطفل الفرصة لعمل نفس الشيء مرات أكثر أصبحت هذه الروابط أقوى. وهذا هو السبب الذي يجعل الأشياء الجديدة والغريبة غالباً ما تلفت انتباه الأطفال. كما أن الانشطة التي يستمتع بها يمكن أن يرغب بأدائها مرات عديدة. ومن هنا يتبين لنا أهمية ودور اللعب حيويًا في تشكيل ونمو عقل الطفل " فقد توصل العلماء إلى إن المهارات التي يتعلمها الإنسان في مرحله مبكرة من حياته ربما أدت إلى تغيرات دائمة في بنيته العقل لديه.

" تقول عالمه النفس كاترين تيلور اللعب هو حياة الطفل أي أن اللعب هو الشغل الشاغل للطفل وحرمانه من اللعب يعني حرمانه من الحياة، وهذا يعني توقف

اللعب وتهميش الطفل نفسه ، وترى أن الوسيلة الاساسيه التي ينمو بها الطفل هو اللعب، ونحن بدرونا علينا أن نتخذ من اللعب وسيله أو طريقا

لتشكيل وبناء عقله، وللتواصل من خلاله مع الطفل، وبأنها أحد اللغات التي يفهمها الطفل.

### ثانياً: دور اللعب في تنمية التفكير عند الأطفال:

تدور في أذهان المربين والآباء والأمهات كثير من الأسئلة حول اللعب ... ومنها:

- هل اللعب مصدر تسلية ومضيعة للوقت أم وسيلة إلى التعلم؟؟
- وهل اللعب دور في نمو الطفل؟؟
- هل هناك ألعاب تربويه هادفة وأخرى عبثيه؟

لقد أظهرت الدراسات الحديثه في ميدان الطفولة أن اللعب له إسهاماته الواضحة في نمو الطفل وبناء شخصيته، فهو مهم جدا وضروري له على كافة المستويات العقلية والنفسية والجسدية والاجتماعية والسلوكية. وهو احد الحاجات الاساسيه للنمو الطبيعي لدى الطفل، فهو نشاط حيوي يساعد على البحث والاكتشاف والتجريب والإبداع واكتساب الخبرات، وليس مضيعة للوقت كما يعتقد البعض. فاللعب يفتح الباب امام الطفل للتعلم من خلال أدوات اللعب المختلفة التي تؤدي إلى معرفه الأشكال المختلفة والألوان والأحجام والتركيب والتحليل والحصول على المعلومات المفيدة والمتنوعة من اللعب، كما تفجر لدى الطفل طاقات الإبداع والابتكار، وتجريب الأفكار والاختراعات أحيانا، والتي تنمي الذكاء والقيم المهاريه والفكريه لديه. ولعل من يطلع على أفعال وأقوال قدوتنا رسول الله عليه الصلاة والسلام يلاحظ انه قد أولى مسألة " لعب الأطفال " اهتماما كبيرا وشجع المسلمين الأوائل على الاهتمام بها أيضا، وهذه بعض الأحاديث التي تبين اهتمامه عليه الصلاة والسلام بلعب الأطفال:

**\*\* عن عبدالله بن الحارث قال: " كان رسول الله (صلى الله عليه وسلم ) يصفّ عبدالله وعبيد الله وكثيراً من بني العباس رضي الله عنهم، ثم يقول: من سبق إليّ فله كذا وكذا قال: فيستبقون إليه فيقعون عليه فيظهره صدره فيقبلهم ويلزمهم "**  
**<< الرسول (صلى الله عليه وسلم) يقترح اللعبة ويشاركهم في اللعب>>.**

\*\* (( كان رسول الله (صلى الله عليه وسلم ) يصلي فجاء الحسين فركب على ظهره  
إذ رفع رأسه أمسكه قال نعم المطية مطيتكما)).

>> الرسول (صلى الله عليه وسلم ) يتفهم حاجة الولد للعب مع انه يصلي ثم يشجعه  
على الاستمرار باللعب<<-

وهناك الكثير من النظريات التي وضعت في أهميه اللعب عند الأطفال ومنها: نظريه  
الطاقة الزائدة وهذه النظرية ظهرت في أواخر القرن الماضي وقد وضع أساسها شيلر الشاعر  
الألماني ثم الفيلسوف هيربرت سبنسر

**وخلاصتها :** أن اللعب مهمته التخلص من الطاقة الزائدة. فالحيوان، مثلاً، إذا توافرت  
لديه طاقة تزيد عما يحتاجه للعمل فانه يصرف هذه الطاقة في اللعب. وإذا طبقنا ذلك على  
الأطفال نرى أن الأطفال يحاطون بعناية أوليائهم ورعايتهم فيقدمون لهم الغذاء ويعنون  
بنظافتهم وصحتهم دون أن يقوم الأطفال بعمل ما تفتولد لديهم طاقة زائدة يصرفونها في  
اللعب. إن هذا معقول إلى حد ما لكنه لا يفسر حقائق اللعب كلها فالقول به تسليم بأن  
اللعب مقتصر على الطفولة وهذا لا ينطبق على الواقع إذ عند الكبير أيضاً ميل إلى اللعب،  
بل يمارسه في الواقع. فإذا كان اللعب مرتبطاً بوجود فضل الطاقة، فكيف يمكن شرح كيفية  
لعب الحيوان الصغير أو الطفل إلى درجة تنهك فيها قواه كما نشاهد ذلك غالباً في الحياة  
العادية.

وهناك نظريه تنسب للعالم cart وهو يرى في هذه النظرية: أن اللعب يساعد على نمو  
الأعضاء ولا سيما المخ والجهاز العصبي، فالطفل، عندما يولد، لا يكون مخه في حالة متكاملة،  
أو استعداد تام للعمل لأن معظم أليافه العصبية لا تكون مكسوة بالغشاء الدهني الذي  
يفصل ألياف المخ العصبية بعضها عن بعض وبما أن اللعب يشتمل على حركات تسيطر على  
تنفيذها كثير من المراكز المخية فمن شأن هذا أن يثير تلك المراكز إثارة يتكون بفضلها  
تدريجياً ما تحتاج إليه الألياف العصبية من هذه الأغشية الدهنية.

ويرى بياجيه: إن للعب دور كبير في عملية النمو المعرفي للأطفال وقد ربط بين التعلم والتفاعل وقال : إن الطفل يتعلم وتنمو مداركه ومعارفه من خلال التفاعل مع الأشياء والأشخاص في جو من الحرية والطمأنينة وليس هناك نشاط تفاعلي أقدر من اللعب على توفر مثل هذا المناخ الذي ييسر عمليتي التمثيل والملازمة الأساسيتين لعملية النماء والتكيف.

هنا يتوضح لنا أهمية اللعب وفوائده في تنمية عقل الطفل وتفكيره بعدة نقاط :-

- 1- يوفر المجال لتربية عقل الطفل وزيادة قدرته على الفهم.
- 2- يساعد على تنمية الحواس ويدربها ويربطها بعمليات الإدراك والتعلم.
- 3- يوفر للطفل فرص الابتكار والإبداع والتشكيل .
- 4- يساعد على حفز عقل الطفل على التفكير المستقل .
- 5- يساعد على تنمية عمليات الاكتشاف العقلية.
- 6- يمهّد لعمليات التحكم بالنفس وضبط الذات ووعي هذا الذات.
- 7- يرفّر فرص ربط العمليات العقلية مع نواحي النمو المختلفه.

فضع نصب عينيك إمتاع ابنك ومرحه ،لأن الاستمتاع بما يقوم به الطفل في كل لحظات حياته يحمل في طياته تعلما وتنمية وكما أن التعلم من خلال وسائل التعلم الممتعة ومنها المذكورة في الكتاب هي الطريقة الأمثل كي يتقبلوا المهارة والمعلومة الجديدة فلذلك إذا أردت تنمية المهارات لد طفلك فأفعل ذلك بالعمل والممارسة وليس بالحث والوعظ.

### ثالثاً: علاقه الإبداع باللعب :-

مفهوم الإبداع: هو القدرة على التفكير بطرق جديدة، أي أن يكون مبتكراً.  
كل شخص مبدع بالفطرة ولكن علينا الاستفادة من تلك الهبة فمدى إبداع الطفل يلعب دورا هاما في قدرته على الابتكار ، وحل المشاكل بطرق مبتكرة

،والتفوق على الآخرين في مجالات الخيال والسلوك والانتاجيه وإذا استطعنا إطلاق العنان لإبداعات أطفالنا فسوف نعرف إن قدرتهم على تحقيق النجاح غير محدودة.

واللعب إحدى الطرق التي تسهم في إبداع الطفل

كيف نوفر البيئة الإبداعية:

- 1- توفير البيئة الامنه
2. تشجيع التفكير الجمعي.
3. التدريب على التساؤل والتخيل
4. تنويع المهارات والانشطه

وللإبداع مظاهر خاصة يجب علينا احترامها لتعزيز الإبداع في أبنائنا ومنها:

1. احترام أسئلته الغريبة.
2. تقدير خياله واحلامه.
3. بناء الثقة بأنفسهم.
4. الإصغاء التام عندما يتحدث.
5. تنويع الانشطه والهوايات.
6. قدوه لهم في الإنتاج والإبداع.
7. عدم إلزامه بطريقتك بالتفكير.
8. إعطائه الوقت الكافي للتفكير.

أيضا يمكننا تشجيع الإبداع في أبنائنا :

- 1- اتاحه الوقت له لممارسه اللعب والمراقبة دون مقاطعه.
- 2- توفير المكان له لممارسه نشاطاته.
- 3- تشجيع الطفل على استخدام العاب بسيطة تحرك له أفكاره.
- 4- تشجيع الطفل على اللعب خارج المنزل أمام اقرأنه.
- 5- قدم للطفل أمثله من عمل حقيقي حتى يستطيع تحقيقه.
- 6- اتاحه الفرصة له لممارسه بعض الحركات التي تعبر عن عواطفه.

**رابعاً: بعض الألعاب التي تنمي التفكير :-**

ذكاءات الطفل تنمو باللعبه : الطفل يمتلك أكثر من نوع من انواع الذكاء وليس ذكاء واحد وذلك راجع الى النمو الحركي والادراكي الاجتماعي لديه وقد يكون



عدد من العوامل التي في تنميه ذكاءات الطفل ومنها البيئه فاذا ما كانت غنيه وتسهم في تنميه مهاراته ، فانها بالطبع سوف تضعف من ذكاء الطفل الفطري.

وقد تبين لنا ما يشكله اللعب من اهميه ودوره في تنميه مهارات وذكاءات الطفل وقدراته العقلية مما يجعله مبدعا وقادرا على التعلم بشكل افضل. وسنتناول الان بعض الالعاب التي تسهم ي تنميه بعض المهارات :

#### - مهارات مرئيه ومكانيه :-

يستطيع الطفل ادراك الاشكال والصور والتصميمات والالوان والاحجام التي يراها بعينه وذلك مرتبط بشكل وثيق بالمحيط من حوله، وهي تعتمد بشكل اساسي على التصور والتخيل وتراهم يتميزون عن غيرهم من الاطفال باستخدامهم الصور والاشكال ومعرفه الاماكن الجديده وايضا في حل الالغاز. والالعاب هنا تساعد الطفل على معرفه علاقه بين الاشياء، والوعي بما يحيط حوله عن طريق ممارسه مهارات التخيل.

( 1 ) لعبه الليل :-



الاهداف: توليد الافكار.

التحضير: الخروج من المنزل بالليل .

التطبيق:-

1- اطلب من الاطفال البحث عن الاشياء التي لا تظهر الا بالليل.

2- بعد ذلك اجعل الاطفال يكملوا الجدول التالي.

أ. حيوانات : ب. أجرام سماويه:

ج. ناس: د. جمادات:

3- شجع الاجابات غير المألوفه.

التنويع :-

- أشياء ناعمه أو خشنه، أشياء تعيش في البحر، أشياء ثمينه.

- لعبه الذهاب الى المتجر.

## ( 2 ) لعبة الذهاب الى المتجر :-



يمكن ممارسه هذه اللعبة من اجل تعليم الطفل على بعض الاشكال والاحجام والالوان واشياء اخرى لذى يمكن ان يمارسها الاطفال ذوو الاعمار المختلفه وهي لعبه تعبر عن شيء يحب الاطفال التظاهر بأدائه وهو التسوق من اجل ابتياح الطعام .

### المواد المستخدمه :

- مجموعه متنوعه من الاطعمه
- مقاعد، مقعد طويل ، لوح من الخشب عرضه 4\*2 أقدام
- منضده .

### ارشادات:

أحضري من المطبخ مجموعه من الاطعمه المتنوعه: صندوق من الحبوب ، علبه بسكويت ، اناء حساء ، علبه فارغه من اللبن ، توضع مجموعه الاطعمه على المنضده "المتجر" بالنسبه للطفل . ثم اصنعي "جسرا" من مقاعد المطبخ ، توضع جنباً الى جنب لتكون صفا واحداً ، أو يوضع مقعداً طويلاً أو لوحاً خشبياً بمقاس 4\*2 أقدام .

يطلب من الطفل " المتسوق " ان يعبر الجسر ليصل الى "المتجر" ويحضر بعض الاشياء . ويعتمد الاشياء التي يحضرها الطفل تعتمد على مهاراته يعطى الاطفال الصغار دلالات بسيطة للاشياء التي يحضرونها كأن يحضر شيء ذا لون بعينه أما الاطفال الاكبر سنا فيمكن اعطائهم دلالات هجائية او صوتيه ،واذا احضر الاطفال اكثر من شيء فيتم اعطائهم صينييه ليتم وضع الاشياء فوقها .

#### مقترحات لبعض التلميحات التي يمكن إعطاؤها للطفل:

- شيء كبير أو صغير
- شيء ذو لون على العبوه
- شيء ذو شكل
- شيء ذو صوت
- احضر شيئاً يأتي من البقرة
- شيء مصنوع من الدقيق
- شيء نأكله في طعام الإفطار

#### تنويعات:

ممارسه اللعبة في متجر حقيقي ودع الطفل يبحث عن نفس الدلالات والتلميحات التي في المنزل.

يمكن أيضا توسيع دائرة المكان وذلك باخذ الطفل الأكبر سنا إلى المتجر وجعله ياخذ النقود ويبتاع الأشياء.

#### الهدف من اللعبة:

أن يعرف الطفل الألوان والأحجام والأشكال والأرقام والكلمات التي تمثل شيئاً في الواقع.

### ( 3 ) لعبه فكر بالألوان :-



المواد: ساعة توقيت.

التحضير: تقسيم الأطفال إلى مجموعات

التطبيق:

1- الطلب من كل مجموعته ذكر أشياء بلون محدد  
كالأخضر مثلا خلال 5 دقائق.

2- تسجيل الإجابات وقراءتها على المجموعات حسب سرعه الاجابه .

3- الطلب من الأطفال البحث عن تنويع في الأفكار مثلا : فواكه، خضروات ، ملابس،العاب  
، أدوات .

التنوع :

1- ألوان أخرى.

2- الطلب من الطفل رسم الإجابات .

- مهارات لغويه وكلاميه:-

هذه المهارة تتضمن القراءة والكتابة والتحدث والأطفال الذين يمتلكون هذه  
المهارة تجدهم يتمتعون بمستوى عالي في استخدام الكلمات والتفكير بالمعاني وفي تأليف  
القصص أيضا وعند إجراء الحوارات وإذا أردنا تقديم ما يرفع مستوى هذه المهارة فعلينا أن  
نلتمس معرفه وإدراك الطفل للحروف عن طريق الصور أو اللمس وأيضا الإنصات لان هذا  
النوع من المهارات يتطلب الاستماع بشكل جيد .

( 4 ) لعبه الحرف "ص" :-



الهدف: توليد الأفكار ، تنويع الأفكار.

المواد : رسومات ( حيوان ، بنت ، ولد ، جماد ، نبات )

التطبيق :

- 1- اذكر اكبر عدد من الأشياء التي تبدأ بحرف ص.
- 2- إظهار الرسومات الواحدة تلو الأخرى لينوع الأطفال الإجابات في ( أسماء أولاد وبنات تبدأ بحرف ص، أسماء حيوان ، أسماء نبات ... )
- 3- عندما ينتهي الأطفال من الاجابه، يتم تشجيعهم على البحث عن أفكار جديدة .

التنوع:

استخدام حروف أخرى.

الخ. تنتهي بحرف ص.... الخ .

رسم الإجابات لتنمية مهارات أخرى .

( 5 ) لعبه القراءة في وقت لايتجاوز الخمس دقائق أو اقل :-



**الهدف:**

أن يتعلم الطفل من خلال اللعبة أن الصور الموجودة على الصفحات المطبوعة تمثل كلمات وأنه يمكن قراءتها كما يمكن التعرف على شكل الحروف ونطقها.

**المواد:**

مجموعه من البطاقات ،قلم رصاص.

**التحضير:**

يتم تدوين بعض الأسماء كالوالدين أو الأصدقاء أو بعض الحيوانات ثم قم بإخبار الجميع أمام الطفل انه سيتمكن من قراءه الكلمات ثم قم بإخباره ببعض الرموز التي تجل على هذه الكلمات مثل "ماما" الحرف الأول يبدأ على شكل عجله ، أو "بطه" وان أول حرف يبدأ على شكل طبق . ثم قم بخلط البطاقات واجعله يتعرف عليها من خلال الرموز والأشكال.

**التنوع :**

تدوين أسماء مختلفة لأشياء في البيت أو خارجه .

( 6 ) لعبة حذف أو اضافته الحروف :-



الهدف:

- تقوية لغة الطفل
- تصحيح كتاباته بشكل دقيق

المواد:

- ورق
- قلم رصاص

التحضير:

قم بوضع كلمه مثل قلم ثم اجعل الطفل يقوم بحذف حرف ليشكل كلمه أخرى مثل قلم - ل - قم واجعله يأتي بمرادف للكلمة " انهض".

التنوع :

- اضافة حرف إلى الكلمة
- رسم الكلمات .



- مهارات حسابية:-

وهي تتضمن المشكلات المنطقية والأرقام والعمليات الحسابية والأطفال الذين لديهم هذه المهارة يستطيعون حل المسائل الحسابية والاسئلة المنطقية بشكل سريع .

( 7 ) لعبه الأرقام :-



الهدف:

- تشجيع الاصاله

- توليد الأفكار

- تحسين المرونة عند الأطفال

المواد:

بطاقات عليها أرقام

التحضير:

إظهار البطاقة التي عليها رقم 10

التطبيق:

- هل هذا رقم 10 فقط؟

- يتم السؤال ما هذا!

- هل يذكرك هذا الرقم بشيء ما ؟

- ابحث عن إجابات جديدة

- هل هو ناتج عمليه حسابيه ما، ما هي ؟

- هل هو تاريخ معين ؟

- ما معكوسة ؟

التنويح : استخدام أرقام أخرى.

## ( 8 ) لعبه تخمين الأعداد :-

### الهدف:

يتعلم الطفل من خلال هذه اللعبة العد والتخمين  
بشان المقادير والكميات المختلفة والفرق بين الأعداد  
الزوجية والفردية.

### المواد:

وعاد به عدد كبير من حبات الفول المجفف و ما شابه.

### التحضير:

يوضع الوعاء على المائدة يقوم كل لاعب اخذ بعض حبات الفول والاحتفاظ بها في  
قبضته ثم يقوم كل لاعب دون النظر إلى يديه أو إلى أيدي الآخرين بتخمين العدد الإجمالي  
لحبات الفول في أيدي اللاعبين.

أو تخمين ما إذا كان العدد زوجي أو فردي.

ثم يقوم احد اللاعبين بعدد حبات الفول ليرى ما إذا كان الرقم صحيحا أو قريب إلى  
الصحة.

### التنوع :

استخدام مواد أخرى غير الفول كالعملات أو الأزرار.

تشجيع الطفل على تقدير كميات الأشياء الأخرى في حياتهم كتخمين عدد درجات السلم  
قبل أن يصعدوها.

## ( 9 ) لعبة الساعة :-

### الهدف:



أن تعبر الأرقام عن شيء ملموس، وليس مجرد كلمات  
يجب حفظها وهي تساعد على أمور كثيرة كالخطيط  
مثلا.

### التطبيق:

يقف مجموعه من اللاعبين في زاوية الحجرة أو في حديقة ويقف شخص آخر في الطرف  
الآخر حيث يؤدي دور الساعة.

وتصبح المجموعة: "أيتها الساعة، ما الوقت الآن ؟"، وتجب الساعة " الساعة الآن  
العاشرة "وبعدها تقوم المجموعة معا. وهكذا. خطوات حيث تكون متجه للساعة وتكرر  
نفس السؤال على الساعة ، حيث تقوم الساعة بتغير الوقت ويمكن للساعة أن تقول في أي  
وقت " انه منتصف الليل " حيث إن هذه العبارة اشاره على اللاعبين بان ينطلقوا في الجري  
نحو نقطه البداية وورائهم ساعة تحاول المساك بهم والذي تنجح الساعة في الإمساك به يقف  
بجانبا في الدور التالي ويؤدي دور الساعة .... وهكذا .

### التنوع :

تأدية أدورا أخرى كالذئب أو الأسد أو الكانجرو ويمكن للأطفال الذين يلعبون مع  
الكانجرو أن يقفزوا عند عد كل رقم بدلا من المشي خطوات  
ويمكن أيضا تغيير علامة الجري من منتصف الليل مثلا إلى وقت تناول العشاء.

### - مهارات حركية :-

هذه المهارة تعتمد على الحركات الجسمية مثل التوازن والإحساس والرشاقة. والأطفال الذين يتمتعون بهذه المهارة يمتلكون قدرا مرتفعا من اللياقة البدنية ، وهم بحاجة إلى فهم أجسامهم واستغلالها للتعلم بصورة أفضل .

### ( 10 ) لعبه إسقاط الدومينو :-



#### الهدف:

كيفية ترتيب قطع الدومينو  
السيطرة على حركة اليد وبالتالي زيادة الدقة .

#### المواد:

دومينو ماصه أو صافره المستخدمة في الحفلات والتي عندما يتم نفخها تنفرد قطه  
الورق المعقودة على شكل دائرة .

#### التطبيق:

تعليم الطفل كيف يصف القطع عند الجانب بدلا من أن تكون الواحدة خلف الأخرى  
وإذا كان الطفل صغيرا أبدا بعدد خمس أو ست قطع بعد ذلك اجعل الطفل يستخدم الماصة  
أو صافره الحفلات لإسقاط القطع الواحدة تلو الأخرى .

#### التنوع :

اضافه المزيد من القطع بأوضاع مختلفة .

## ( 11 ) لعبه البالون :-

الهدف:



تعريف الطفل بجسمه وذلك باستخدام أقدامهم  
لتمرير البالون أو حملها بين أفعالهم أو تمريرها فوق  
بطونهم.

المواد: بالون.

التطبيق:

اجلس مع الطفل على الأرض ثم اعقدا أيديكما خلف ظهريكما حتى تتمكننا من رفع  
أرجلكما.

ثم ادفعا البالون برفق إلى الأمام والخلف إلى بعضكما البعض باستخدام أقدامكما . بعد  
ذلك، استلق أنت وطفلك على ظهريكما على أن تتلامس رأسكما، ثم قوما بتمرير البالون عبر  
رأسيكما، ثم استخدمنا أرجلكما بعد ذلك في تمرير البالون إلى بعضكما البعض.

التنوع :

المشي باستخدام البالون: انحن أنت وصغيرك حتى تواجهكما البعض ثم ضع  
البالون بينكما وتحركا في جميع أرجاء الغرفة دون أن تسقط البالون.

التدليك باستخدام البالون : قم بتمرير البالون فوق جسد طفلك وهو مستلق مع ضغط  
خفيف يجعله يشعر بوجودها فوق جسمه فيبتسم.

( 12 ) لعبه ابتكر حركاتك :-

الهدف:

تساعد الطفل على الإبداع بابتكار حركاته الخاصة .

المواد:

مجموعه من الأوراق أو روق جرائد.

التطبيق:

توضع القطع على الأرض وبعدها يقوم الطفل بالذهاب من قطعه إلى أخرى مع

اختلاف وسائل التحرك مثل:

أ- السير على أصابع القدم من ورقه إلى أخرى .

ب- القفز والتصفيق بالأيدي مع كل قفزه .

ت- القفز والدوران دوره كاملة في الهواء مع كل قفزه .

ث- القفز إلى الأمام قفزتين وإلى الخلف قفزه واحده .

ج- القفز من ورقه إلى أخرى مع إغلاق العينين.

مهارات اجتماعية :-

وهو القدرة على التعامل مع الآخرين ومعرفة مشاعرهم وجوانبهم الشخصية والطفل

الذي يتمتع بمهارة قويه في التواصل مع الآخرين يستطيع فهمهم من خلال لغة الجسد

وتعبيرات الوجه ونبرات الصوت . وهنا تعتمد الألعاب على المشاركة واضافه جو من المتعة

بمشاركه الآخرين .



### ( 13 ) لعبه الأزرار :-

#### الهدف:



يتعلم الطفل على المستوى الإدراكي وجود الأشياء في مكان ما ، حتى لو لم يكن بمقدوره رؤيتها أمامه .  
يتعلم الطفل كيف يسقط الأشياء من خلال مساحه معينه.

#### المواد:

حاويه بلاستيكيه نظيفة ذات غطاء  
بعض الأزرار البلاستيكية .

#### التطبيق:

قم بعمل فتحه في الغطاء تكون اكبر من حجم الأزرار.  
ضع عشره أو أكثر من الأزرار البلاستيكية داخل الحاوية ثم ضع غطائها، واجعل الطفل يقوم بتحريك الحاوية ويستمتع بالصوت الذي يصدر من خلالها.  
ثم ساعده بنزع الغطاء واكتشاف ما بداخلها ! وبعدها يرى الأزرار البلاستيكية بداخلها ، ثم علمه كيف يقوم يوضعها من خلال فتحه الغطاء حتى تستقر داخل الحاوية .  
وهي مهاراه يستخدمها في وضع العملات في حصالته .

( 14 ) لعبه ذكاء الطفل :-



**الهدف:**

شحن تفكير الطفل على التفكير.

مشاركه الآخرين.

**المواد:**

استخدام مجموعه من الألغاز.

**التطبيق:**

قالت إحدى المعلمات لطلابها بعد انتهاء الدرس: يوجد سبعة عصافير على الشجرة، فجاء صياد واصطاد منهم ثلاثة عصافير، فكم عصفورا بقي على الشجرة. فكانت إجابات الأطفال مختلفة فهل تعرف أنت الحل ؟ " لم يبق شي لأنهم طاروا"

**التنوع :**

استخدام الغاز آخر



## ( 15 ) لعبه القفز من فوق الجبل :-



### الهدف :

عند ممارسه هذه اللعبة يشعر الأطفال أنهم جزء من مجموعته حيث يستحوذ اللاعب الذي سيبدأ بالجري على انتباه باقي اللاعبين، ويشعرون بالبهجة والسعادة عند سماع أسمائهم وهم في قمة انتصارهم بعد قيامهم بالقفز، ثم يغمرهم تصفيق الآخرين بعد نجاحهم .

ومن الناحية الاجتماعية يتعلم الطفل تبادل الأدوار، وأنهم إذا ما انتظروا سيأتي الدور عليهم لاحقا.

المواد: احذيه.

### التطبيق:

يتم وضع كومه من الاحذيه التي يمكنك جمعها في ساحة فسيحة من الغرفة ، واطلب من الأطفال أن يتخللوا إنها ليست احذيه ، وإنما جبل ضخم ، وعليهم أ، يبدأوا في الجري في اتجاه الجبل ثم يقوموا بالقفز من أعلى الجبل إلى الجانب الآخر. وما يضيفي المتعة على اللعبة أن يقوم اللاعبون بضرب الأرض بأيديهم أو القرع على المنضدة أثناء استعداد اللاعب التالي للقفز وذكر اسمه والتصفيق له حينما يستقر.

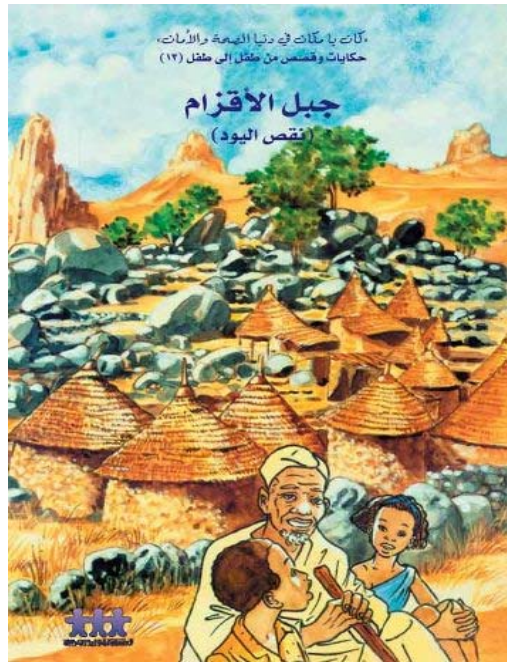
### التنوع :

استخدام وشاح وقم بلفه واجعل اثنين من اللاعبين يمسان طرفي الشاح ، وعلى اللاعب الذي سيقفز من فوق جبل الاحذيه ، المرور من أسفل الشاح بعد الانتهاء من القفز . وهذا من شأنه أن يزيد من مهارة اللاعبين.

( 3 )

تنمية تفكير الطفل عن طريق

القصص





## أولاً: كيف تختار القصة المنمية للتفكير ؟

أولى الخطوات -كما يقول د. كمال الدين حسين- هي اختيار القصة المناسبة للمرحلة

العمرية:-

- الأطفال قبل المدرسة يناسبهم القصص القصيرة التي تدور موضوعاتها حول العلاقات الأسرية أو أبطالها من الحيوانات والأطفال. كما أنهم يحبون القصص الكوميدية أو الفكاهية.
- الأطفال (6-10 سنوات) يحبون القصص الخرافية التي تتحدث عن الشخصيات الخارقة والمغامرات، كما يجذبهم القصص المنقولة من الثقافات الأجنبية لما فيها معارف مشوقة.
- الأطفال الأكبر سنًا (10-12 سنة) يتقبلون القصص الواقعية وقصص الأبطال التي تتضمن شخصية إيجابية، كما تستهويهم المغامرات والأساطير الشعبية أو حكايات ألف ليلة وليلة.

يمكن تقسيم القصة الواحدة لعدد جلسات بالنسبة للأطفال الكبار، وأما الصغار فيفضل

القصص ذات النهاية السريعة لعدم قدرتهم على التركيز والانتباه لمدة طويلة.

وهناك بعض الأمور التي يجب مراعاتها.. وهي :

- أن تكون القصة بسيطة لكي لا يتعقد الطفل ويميل من القصة
- أن تحمل القصة الكثير من المعاني والمواقف الهادفة
- أن تكون في مستوى عمر الطفل

- أن تكون مرحه ومسليه لتجذب انتباه طفلك
- أن يكون فيها الكثير من التكرار وخاصة الأمور المهمة .. لكي يحفظها طفلك
- أن يتناسب اسم القصة مع محتواها
- أن يراعى فرق السن بين الأطفال
- أن يراعى ميول واتجاه الطفل وحبه للأشياء
- أن تكون حول ما يعرفه من حيوانات وطيور ونباتات، وكذلك الشخصيات المألوفة لديه كالأب والأم والإخوة والأصدقاء
- أن تكون ممزوجة بالخيال
- أن تكون القصة بعيدة عن قصص الاثارة والرعب .. لكي لا تثير خوف طفلك وقلقه .

### ثانياً: كيف تجذب انتباه طفلك عن طريق القصة ؟

- ابدأ القصة بحوار مع طفلك، واجعله يستنبط المعلومات المختلفة بنفسه، فعلى سبيل المثال اسأله عن صورة الغلاف، فيقول - مثلاً - عصفورة، ثم اسأله عن المكان الذي تقف عليه ولونه وعدد العصافير وكيف تطير؟... إلى غير ذلك من أسئلة تستوحىها من غلاف القصة، ثم أتبع ذلك بقولك: هيا نتعرف على قصة (العصفورة)، كما يمكنك أن تذكر الحدث الذي في القصة وتتركه يستكمل آخره، كأن تقول وطار العصفور حتى وصل إلى... فإرد طفلك: إلى العش، وبذلك تجعله منسجماً مع القصة، ولا يمل منها، أو يشرد بعيداً عنك.
- انفعل بحوادث القصة، وتقمص شخصياتها عند الإلقاء، فعلى سبيل المثال تغيرات الوجه ونبرات الصوت اجعلها تعبر عن مواقف الفرح أو الحزن، وكذلك أحداث القوة والشجاعة والتعاون تظهرها إشارات اليد. وقد تقوم

واقفًا، أو تجلس لتعبر عن أحداث القصة، كما يمكنك تقليد أصوات الحيوانات والطيور والآلات لتعريف طفلك بها. ومن الأفضل أن تجعله يقلدها بعدك، أي لا تكن مجرد سارد لأحداث القصة.

- احسن اختيار القصة واحسن تحضيرها .. وقدمها له بشكل جذاب وممتع ومشوق واجعل من وقت رواية القصة وقتًا مهما عندك، فلا تشغل بشيء آخر عنه ، حتى يكون انتباه طفلك مركزا لك فقط .
- قدم لطفلك القصة والمعلومة في المناسبات المختلفة، فيذكر الأستاذ الدكتور زغلول النجار أن والده كان يقدم له وإخوته في صغرهم - في أثناء الطعام - السيرة النبوية والكثير من القصص والمواقف الأخلاقية، ما جعلهم ينتظرون وقت الطعام ليستمتعوا بأسلوب والدهم الجذاب، والمعلومات القيمة.
- اربط القصة التي تقرأها لطفلك بالواقع الذي يعيشه، فمثلاً إذا فعل شيئاً مشابهاً لإحدى القصص أو مواقف السيرة والصحابة فاربطه به وذكره فإنه يفعل مثل فلان، فإذا كان الموقف جيداً زدته حسناً، وإذا كان سيئاً فستذكره بنهاية أو عقوبة الشخصية التي فعل مثلها.

### ثالثاً: علم طفلك كيف يكون قصة :-

إن تعليم الطفل بتكون القصة سهل جدا .. ولاكن يختلف باختلاف الفئة العمرية ..

مثلا :-

- 1- ثبت أن الأطفال يحبون سماع أصوات والديهم حتى لو لم يفهموا ماذا تعني تلك الأصوات، كما أن استخدام طبقات الصوت وتعبيرات الوجه المختلفة أيضاً يساعد الأطفال الصغار على زيادة انتباههم وإطالة فترته، ويجب أن تتاح للطفل الفرصة للإمساك بالكتاب فهذه الخطوة تمكن الطفل عند بلوغه سنة واحدة من اكتشاف الكتاب كمادة محسوسة، وهذا إنجاز كاف عند هذه السن.

- 2- وعندما يكمل الطفل السنة الثانية فمن الممكن تشجيعه على القراءة بأن نطلب منه الإشارة إلى صور وأسماء الأشياء.
- 3- وعندما يبلغ الأطفال سن الثالثة فإنه يمكن دفعهم للمشاركة في قصة تقرأ عليهم، كما يطلب منهم وصف أحداث صفحة واحدة بعد قراءتها لهم.
- 4- بعد سن الرابعة يستطيع الأطفال تعلم سرد قصة مبسطة والمشاركة في القراءة والكتابة، وذلك ضمن برنامج لعبهم.
- 5- في سن الخامسة وما فوق فإن الأطفال الذين يعرفون الحروف والأصوات يمكن أن يُطلب منهم التعرف على الحروف والكلمات في الصفحة، ومن خلالها يمكن ان يطلب منهم تكوين قصه عن طريق الحروف والكلمات والعناوين التي في نفس الصفحة
- ساعد طفلك على تمييز أجزاء القصة. ليكون أكثر وعياً أثناء القراءة، وكذلك ليسهل عليه فيما بعد كتابة قصصه الخاصة...

وهذه الأجزاء هي:-



\* الشخصيات (الأشخاص أو الحيوانات...).

\* الحكمة: الوقت، والمكان الذي تدور فيه القصة.

\* المشكلة: الصعوبات التي واجهتها شخصيات القصة وتغلب عليها وحلها.

\* الحل (فك الحكمة): الحل للصعوبة أو المشكلة في القصة.

أحضر قصة لتقرأها مع طفلك. وتناوبا تعيين أجزاءها:-

\* العنوان. \* الشخصية الرئيسية.

\* المكان والزمان. \* المشكلة.

( 4 )

تنمية تفكير الطفل عن طريق

الرسم والأشغال اليدوية







## أولاً: رسوم الأطفال تحكي واقعهم :-

### الرسم واهميته للأطفال :-

نمتلك نحن البشر وسائل مختلفة للتعبير عن المشاعر والانفعالات والحاجات، وغالباً ما يكون ذلك عند الراشدين بالطرق اللفظية الشفوية الصريحة إضافة إلى طرق غير مباشرة قد يتم تحويلها لاشعورياً من شكل إلى آخر .

إلا أن طريقة التعبير عن هذه المشاعر والانفعالات قد تبدو مختلفة عند الأطفال خاصة الذين لا تؤهلهم قدراتهم اللغوية من التعبير الدقيق عما يشعرون ويرغبون في تحقيقه من حاجات.

وحتى لو امتلك بعض الأطفال اللغة السليمة للتعبير إلا أن هناك الكثير من الأمور التي تمنعهم من التعبير الصريح بها نظراً للقيود الاجتماعية المفروضة عليهم من الكبار.

لذلك كان الفن والرسم والتلوين في مراحل الطفولة المبكرة وسيلة فعالة لفهم مكنونات الأطفال ودوافعهم ومشاعرهم، حيث يفرغون على الورق ما يجول بداخلهم، ويرسمون أحلامهم وأمنياتهم، ومستقبلهم الذي يريدون، وبالتالي يمكن أن يؤدي الرسم إلى تحقيق التواصل معهم.

يعد الرسم عملاً فنياً تعبيرياً يقوم به الطفل وهو بديل عن اللغة المنطوقة، وشكل من أشكال التواصل غير اللفظي

وكذلك له وظيفة التنفيس الانفعالي، حيث تمثل الرسوم انعكاساً لحقيقية مشاعرهم نحو أنفسهم والآخرين، ومن ثم كانت الرسوم وسيلة ممتازة لفهم العوامل النفسية وراء السلوك المشكل.

وقد أثبتت الدراسات النفسية التحليلية للأطفال أننا نستطيع من خلال الرسم الحر الذي يقوم به الطفل أن نصل إلى الجزء غير المفهوم من سلوكه ومشاعره ،

أو إلى أمور لا شعورية غير ظاهرة، والتعرف بالتالي على مشكلاته وما يعانيه. وكذلك التعرف على ميوله واتجاهاته ومدى اهتمامه بموضوعات معينة في البيئة التي يعيش فيها، وعلاقته بالآخرين سواء في الأسرة أو الأصدقاء أو الكبار.

وعلى هذا يكون الرسم أداة مناسبة لإقامة الحوار وتحقيق التواصل مع كل الأشخاص على حد سواء، حتى أولئك الذين لا يجيدون الرسم .

لذا يوصى بعض علماء النفس باستخدام الرسم مع الأطفال المتأخرين دراسياً والذين يعانون من سوء التوافق الاجتماعي والانفعالي ومن لديهم مشكلات سلوكية.

إضافة إلى ذوى الاحتياجات الخاصة الذين هم في حاجة أكبر للتعبير الفني من الأطفال غير المعاقين، خاصة ممن لديهم مشكلات لغوية، ومن ثم فيمكن أن يكون الرسم أداة قيمة لفهم حالاتهم، وليس مضيعة للوقت والجهد كما يعتقد البعض، ما دام هذا الرسم موجهاً وليس عشوائياً .

حيث يتم إمعان النظر في رسومات الأطفال وفحواها ونسألهم عنها ونتفحص الألوان التي يستخدمونها والخطوط من حيث الدقة والعمق، وطبيعة الرسومات التي يميلون لها ومعنى كل رسمة بالنسبة لهم. وقد تكون المعلومات عن استخدام وتحليل هذه الرسوم أداة هامة للأخصائيين والمرشدين النفسيين بالمدارس في جهودهم لفهم مشكلات الطلاب كالقلق من الامتحانات والمشاعر تجاه المعلمين والمدرسة، والدافعية نحو التعلم والمشكلات الأسرية، والعلاقة مع الزملاء، والميول المهنية، وغير ذلك

وفي هذا الصدد يؤكد العلماء على ضرورة استخدام الفن في علاج الأطفال ذوي الاضطرابات السلوكية والانفعالية، حيث يمكن لنشاط الفن أن يهيئ هؤلاء الأطفال للعلاج.

علماً أن هذا النوع من العلاج لا يحتاج إلى مهارة من الطفل الذي يرسم، بل إن الخطوط العفوية والعشوائية قد يكون لها دلالات أفضل من الرسومات الفنية الدقيقة أو التي ينقلها الطفل عن المناظر الطبيعية أمامه.

ويمكن تلخيص الفوائد الناجمة عن استخدام الرسم مع الأطفال فيما يلي:

- التعبير عن الحاجات والرغبات والدوافع التي لا يستطيع الأطفال التلفظ بها شفهيًا.
- البحث عن الصراعات الدفينة في الشخصية
- التعرف على المشكلات السلوكية والانفعالية التي يعانيها الطفل
- التعرف على شبكة العلاقات الاجتماعية التي يعيش في ظلها الطفل، والأشخاص المؤثرين في حياته.
- التعرف على مدى علاقة الطفل بأشخاص معينين ومدى المشاعر الإيجابية أو السلبية التي يكنها نحوهم.
- تفريغ طاقات الطفل في أمور إيجابية مثمرة
- التعرف على الألوان وعلاقتها بالطبيعة والحياة الاجتماعية المحيطة، ودلالات استخدام الأطفال لها في رسومات الطفل.
- تنمية الحس الجمالي والذوق الفني عند الطفل.
- تنمية روح الخيال عند الطفل.
- تفريغ الشحنات الانفعالية السلبية كالغضب والعدوان والخوف.
- وسيلة للتعبير والتواصل مع الآخرين عند الأطفال الانطوائيين.
- التعرف على الحالة التي يعيشها الطفل أثناء الرسم كالخوف والغضب والقلق
- قياس التطورات العلاجية التي وصل إليها لطفل بعد إخضاعه للعلاج

- التعرف على جوانب القوة والضعف الموجودة عند الطفل

إن الأطفال عندما يبدؤون بمسك الألوان والورق ليرسموا فإنهم حتما يرسمون خيالاتهم الحالية ، و يتحدثون مع الورق برموزهم الخاصة التي تحاكي ذلك الورق بواقعية ، فكل ما بخياله في تلك اللحظة يسقطه على الورق . لذلك فإن الأطفال هم أصدق الفنانين والرسامين على الإطلاق لإنهم يجمعون جميع المدارس الفنية في مدرسة الطفولة الواقعية.. وما يلفت النظر أننا هنا لا نغير رسوم الأطفال اهتمامنا علماً بأنه علم قائم بذاته ويدرس في الجامعات لأنه يعني الشيء الكثير .

وقد أعجب الجميع بما قامت به مديرة << الأكاديمية الصغرى >> في بيروت رانيا طيارة حيث إفتتحت أكاديمية خاصة بالأطفال يستطيع الطفل من سن 4 إلى 12 سنة الذهاب إلى تلك الأكاديمية لتساعدهم على إكتشاف طاقاتهم في الرسم والفنون وتنسجم مع مواهبهم الصغيرة فهناك يتدرب الأطفال على الرسم والأعمال الفنية واليدوية والفنون المسرحية في أوقات لا تتعارض مع الدوام الرسمي ويكتسب الأطفال أيضاً معلومات ومعارف متنوعة عن تاريخ الفن وتقنياته بما يتلاءم مع أعمارهم وهذا بلا شك مكان مناسب لتنمية مواهب الأطفال .

### ثانياً: قياس ذكاء طفلك بالرسم :-



إن الرسم أحد الأساليب الأدائية لقياس الذكاء، والاختبار يقيس المفاهيم العينية التي تعكس تفاعل الفرد الإدراكي مع بيئته، ويتضمن عمليات عقلية مثل الإدراك والتصميم والتجريد.

يقدم لكم د.كمال مرسي في هذه الصفحات تحليلاً لرسومات الأطفال في محاولة منا

لفهم ما يجول في خاطرهم :-

### لين عصام كوشك ( 5 سنوات ) ... السعودية ..

رسمت الطفلة نفسها وبيتها، ورسمت الشمس في الركن البعيد من الورقة في مقابل البيت.

ويبدو أن عندها خيالا واسعا في التعبير عن علاقتها ببيتها ونفسها والشمس، وظهرت عند لين خاصية من خصائص الأطفال في سن الجامعة وهي التمرکز حول الذات وما يخصها، وهذه الخاصية طبيعية في هذه المرحلة ويقوم عليها نمو الثقة بالنفس، أما عن تحليل الرسم فنلاحظ في رسمها لنفسها وبيتها وعناصر الرسم وأماكنها وألوانها أن نموها العقلي يسير في مساره الطبيعي، ومهاراتها النفس حركية في البدن والأصابع جيدة. ونتمنى لها التوفيق وننصح والديها بزيادة الاهتمام بها وتشجيعها على الرسم والتلوين.

### نوف بنت محمد بن علي ( 4 سنوات ) ... سلطنة عمان ...

رسمت الطفلة ثلاث رسومات في الأولى طفلتان، وشمس سقطت على الطفلة التي تفاجأت بسقوط الشمس، ورسمت وردة ودودة، والملاحظ أن الطفلة عندها خيال واسع ويبدو أنها طفلة خيالية وعندها تأمل، وهو أمر طبيعي عند الأطفال الصغار، وتحتاج إلى تنمية هذا الخيال، فهو أساس نمو التفكير الإبداعي في مراحل العمر التالية، ونوف وفق نظريات علم النفس في مرحلة من مراحل النمو تسمى مرحلة الحدس والتخمين التي يمزج فيها الأطفال الخيال بالواقع ويتحدثون عن أشياء من الخيال وكأنها حدثت فعلا.

وعناصر رسمها واضحة وفي أماكنها الصحيحة، وخطوطها متسقة، مما يدل على أنها ذكية ومهاراتها النفس حركية جيدة، ونتوقع لها مستقبلا طيبا بإذن الله.

لكن اللافت للنظر أنها رسمت في الصورة الأولى دودة ووردة، وفي الصورة الثانية رسمت بنتا وعقرب، وفي الثالثة رسمت المهرج والقمر والورد والأرقام.. وهذه الرسومات تؤكد وجود خيال واسع عند الطفلة، ونأمل من والديها

تشجيعها على التعبير عن هذا الخيال بالرسم والقصص والحكايات.. نسأل الله أن يحميها ويجعلها قرة عين لوالديها.

#### سميرة بنت كوشك ( 5 سنوات ) ... السعودية ..

رسمت ولدا وشمسا وسحبا ووردة.

ويبدو من عناصر الرسم وأماكن أجزاء الجسم أن نموها العقلي يسير في مساره الطبيعي، ومهاراتها الحركية في اليدين والأصابع جيدة، وسميرة في مرحلة نمو نفسي تسمى مرحلة تكوين " مفهوم الذات " من خلال الأحكام التي يصدرها الوالدان والمعلمات على الطفل.. ونأمل من والديها تشجيعها على الرسم والتلوين والحوار وقص القصص والحكايات، فهذه الأنشطة مفيدة للطفلة في تنمية شخصيتها وتنمية قدراتها العقلية ومهاراتها النفس حركية بارك الله فيك.

#### يوسف عبدالله السادة (8 سنوات) ... قطر ...

رسم الطفل لوحة جميلة للشارع الواسع النظيف، والسيارة التي تلوث البيئة بدخانها، ويبدو من تنظيم اللوحة وأشكالها وألوانها أن لدى يوسف حساً فنياً وهندسياً وجمالياً، أما فكرة الرسم فهي فكرة راقية تدل على استيعاب لما في البيئة من حوله ويبدو أن ذكاءه البصري والميكانيكي جيد، ونتوقع أن يكون مهندساً ناجحاً بإذن الله، وننصح والديه بزيادة الحوار والنقاش معه وتشجيعه على التعبير عن آدائه وأفكاره وميوله، وحفظ القرآن وتجويده لتحقيق ثلاث فوائد: رضا الله، وزيادة المحصول اللغوي، وتنمية مهاراته في النطق والكلام.. بارك الله فيه وجعله قرة عين لوالديه.

#### ثالثاً: دوافع الرسم عند الأطفال :-

عندما يبدأ الطفل بالشخبطة إنما يحاول أن يخاطبنا بلغة الشكل عن طريق الخط والقوس والدائرة والمثلث وشتى الأشكال وهو بهذه اللغة يحاول أن ينقل

الكثير من المعاني التي يبثها في أوراقه ورسوماته ، وهي وسيلته للتعبير عن المشاعر والعواطف والانفعالات ، ويحاول الطفل برسوماته و شخبطاته أن يتواصل مع الآخرين . هناك دوافع تدفع الطفل إلى الرسوم وهذه الدوافع قد صنفها العلماء إلى دوافع الطفل للتعبير الفني ومنها :

#### 1 - الإشباع الحاسكري :-

إبتدأ من السنة الثانية تقريبا ، تزداد سيطرة الطفل على حركاته فيبدأ في مسك الأشياء ، والقبض عليها ، ويستطيع أن يمارس الشخبطة إذا توافرت الأقلام والطباشير . أن الطفل خلال هذه الفترة يكون مولعا بحركات أعضاء جسمه وما ينجم عنها من آثار يمكن رؤيتها أو سماعها أو لمسها . وكذلك يكون الطفل خلال هذه المرحلة مشغولا باكتشاف العلاقة بين أحاسيسه وسلوكه الحركي وبالتالي ينتج التخطيطات العشوائية متفاوتة الأطوال والاتجاه . وأن هذه الشخبطات لا يتعلمها الطفل من الكبار وإنما هي حركات ذاتية تحدث عندما تتحرك الأصابع بأدوات الكتابة على سطح ما تاركة وراءها سجلا للحركة .

#### 2 -التفتيش عن المشاعر و الإنفعالات :-

أن الطفل عندما يبدأ حياته حرا طليقا ثم يتعرض شيئا فشيئا في سياق تنشئته الاجتماعية لضغوط الكبار وبالتالي يتعرض الطفل إلى الكثير من الصراعات و الإحباطات والكبت لانفعالاته ورغباته التي قد لا تجد طريقها للإشباع ، مما ينجم عنه شعورا بالتوتر والقلق ربما يصل إلى حد الاضطراب النفسي ما لم يجد الطفل الوسيلة الملائمة التي يمكنه عن طريقها التعبير عن مخاوفه وانفعالاته وصراعاته . والرسومات والأشكال الفنية تسمح للمشاعر عند الأطفال بالظهور حيث لا يمكن التعبير عنها لفظيا ، كما تيسر الفرصة لإشباع الرغبات التي لم تجد فرصة للإشباع في الواقع ، ويعد التعبير الفني من هذه الزاوية وسيلة للإسقاط يعكس من خلالها الطفل مجموعة من ذاته وعن الآخرين وعلاقته بهم



واتجاهاته نحوهم ، كما يعكس ما قد يعتمل داخله من حاجات ومشاعر ومخاوف في صورة مرئية .

### 3- التعبير عن الذات :

تعتبر الحاجة إلى التعبير والاتصال من أهم ما يدفع الطفل إلى الرسم وإلى مختلف أشكال التعبير الفني ، ويمكن اعتبار فن الطفل رسائل موجهة منه إلى والديه وإلى زملائه ومدرسيه وإلى كل من يحيطون به ، فالعمل الفني تعبير رمزي شأنه في ذلك شأن الجمل اللفظية التي يستخدمها الطفل في حياته اليومية ، وكذلك فأن الأطفال يستخدمون اللغة الشكلية البصرية كوسيط لنقل أفكارهم وتمثيل خبراتهم وخيالاتهم لا سيما في سنواتهم الأولى ، قصور لغتهم اللفظية وعدم كفايتها وبالتالي يحاولون التعبير عن مشاعرهم برسوماتهم وتخطيطاتهم .

### 4 - الحاجة إلى التقدير وتحقيق الذات :-

أن للطفل حاجات نفسية ملحة كمثل أن يشعر بالتقدير والاعتبار من قبل المحيطين به ، وإن الشعور بقيمة وفردية وتأكيد ذاته خلال تعامله مع الآخرين وتفاعله مع البيئة التي يعيش فيها . وتوجد هناك صلة وثيقة بين التعبير الفني والذات ، ذلك أن التعبير الفني يساعد الفرد -ربما أكثر من أي مجال آخر - على تنمية مفهوم الذات وعلى الشعور بالرضا عن النفس .

### 5- التسلية :-

وهي شغل وقت الفراغ عند الطفل وهي عملية ترويحية ينفس بها الطفل عن نفسه وعن الانفعالات التي تخالجه .

### 6 -الإيضاح والاتصال :-

يوضح الطفل ذاته وذلك بتسجيل خبرته ، ونقلها للآخرين بطريق الرسم .

#### 7- اللعب :-

الرسم عند الأطفال أحد مظاهر اللعب فهو عندما يمسك بالقلم أو بقطعة من الجير ويحدث آثاراً على الأرض أو على الجدران أو الورق إنما هو بذلك يلعب ويسر بالآثار التي يتركها على هذه السطوح .

#### 8- التقليد :-

عندما يحاول الطفل أن يقلد إنما يمثل رغبة الطفل في تقليد الغير من الصغار والكبار على حد سواء وذلك يظهر في رسومات الأطفال . وهناك نوعان من التقليد أحدهما سيئ على الطفل وكله سلبيات والآخر جيد للطفل أما النوع الأول فهو عملية تقليد الطفل للأشخاص الذين يكبرونه في السن تقليداً أعمى وهذا النوع يقتل المواهب في الأطفال و يكتبها أما النوع الآخر فهو التقليد المبني على نوع من الفهم ومحاولة تحقيق روح الشيء الذي يقلد .

#### رابعاً: الإجابة في رسوم الأطفال :-

للأطفال حينما يعبرون تلقائياً بالرسم ينتجون رموزاً وأشكالاً وتكوينات لها مظاهر إبداعية من هذه الزاوية يعتبر رسم الطفل الصغير أول محاولاته التشكيلية في الإبداع ، فحينما يضع الطفل خطاً والخط يحصر مساحة والمساحة تتحول إلى رمز والرمز يتجاوب مع رموز أخرى يحصرها فراغ الورقة . التي سرعان ما تنبض بالمعاني وتدعو إلى التأمل في قدرة هذا الطفل التلقائية والذي لديه هذه الجرأة ليعبر مباشرة بالرسم وبدون تردد ، وعندما نستعرض رسوم كثيرة من مختلف المدارس نلاحظ أن هناك تفاوت في المستوى بعضها يظهر فيه الإبداع والبعض الآخر يغيب عنه الإبداع وليس ذلك لان هناك بعض الأطفال مبدعون والآخرين غير مبدعون وإنما يرجع في الحقيقة إلى توافر البيئة في توجيه تلك الرسوم ورعايتها فحينما يعكس المدرس على تلاميذه مجموعة من العادات الإيجابية كالدقة والحساب والتفكير قبل الرسم والوعي بالعلاقات واستغلال فراغ

الصفحة وحسن استخدام القلم على سطح أملس فإن نمو هذه العادات المصاحبة للتعبير بالرسم يجعل هذا الرسم أصيلاً وجيداً وفيه إبداع. إذا ما توافر مدرس ليس عنده خلفية الكافية لفهم رسوم الأطفال وتذوقها وتوجيهها فإن النتيجة تكون رسوم إستهتارية ليس فيها إبداع ، كل ما فيها عبارة عن تردد و شخبطة وعدم وضوح الفكرة وقلة الإحساس ومعنى ذلك أن الطفل لم يستخدم حواسه وقدرته بما يكفل له نتيجة جيدة .

#### مستوى الإنتاج :-

النتائج التي يحققها الأطفال تتذبذب حسب مستوى المدرس ، فيوجد مدرس جيد عنده خلفية فنية جيدة يستطيع أن يصل إلى تحقيق 100% من النتائج الجيدة ، بينما هناك مدرس آخر قد لا يصل إلى 20 % ويتحول الطالب العادي عنده إلى ضعيف وهؤلاء التلاميذ مع المدرس الممتاز قد يصبح لهم شأن آخر إذا وجدوا الرعاية الفنية الصحيحة والاهتمام الجيد .

#### الرسم لغة بالنسبة للأطفال :-

اللغة أصلاً وسيلة لنقل المعرفة والمعاني من فرد لآخر فالرسم هنا لغة للطفل فهو يستخدم الرسم لينقل معانيه إلى المشاهد والبعض يرى أن الطفل حينما يستخدم رسمه و يحاول أن يبرزها للمشاهد فإنه لا يهتم بالمقومات الجمالية ، معنى ذلك أن يكون بمثابة لغة تشكيلية فيها الجمال والفن .

#### طبيعة الرسوم :-

إن الدراسات النفسية لرسوم الأطفال تتضمن الكشف عن طبيعة هذه الرسوم من خلال ملاحظات وتتم الدراسة بتتبع نمو الطفل وتسجيل كل ما يقوم به من رسوم مثل : وضع رقم وتاريخ وموضوع كل رسم في ملف خاص .تسجيل تعليقات الطفل المصاحبة للرسم وهذه الطريقة تسمى (دراسة حالة ) ، ولكي تكون الحقائق عن رسوم الأطفال أكثر صدقا لابد من اللجوء إلى فحص آلاف من الرسوم.

## الرسم بناء خطي : -

البناء الخطي أساس أي رسم وأي تعبير تشكيلي وقد تكون عادات الطفل الاستهتارية معوقا للإجادة فيخرج الرسم ركيكا يجمع بين التكبير والتصغير بطريقة عشوائية متخبطة لا تخطيط فيها ولا يوجد هناك اعتراض على أن يكبر الطفل ويصغر طالما كان ذلك استرسالا طبيعيا لانفعالاته . لكن قد يكبر ويصغر بطريقة غشيمة وبسبب عدم نضج الرؤية والسيطرة على الصفحة وفي هذه الحالة يفسد الرسم . وهنا يجب أن يتعلم الطفل الحساب في رسمه أي يوزع العناصر في تألف داخل فراغ الورقة ، يصمم الشكل ويحسب الأرضية أي يحكم الشكل ويسيطر على الفراغ الذي يتركه حوله . طالما كانت عين المدرس متيقظة لطريقة الأداء التي يتبعها التلميذ فإذا أغفله لحظة فأن أوراق الشجر تتحول إلى شخبطة وبعض العناصر ترسم مصغرة عن المعدل لمجرد حشو الفراغ أي ترسم مدرسة على حساب التكوين وكما أن التردد في بروز الخط يظهر في ذبذبته وكل هذا من شأنه أن يفسد الرسم ، والرسم باعتباره شيئا ملموسا يمكن أبصاره فإن توجيهه بالكلام فقط قد لا يجدي ، ولذلك فإن المعلم يمكن أن يلجا للمقارنة بين رسم لطفل آخر لاستنتاج سبب الجودة وشرح الوسيلة الجيدة . أي أنه يضرب مثلا بالقدوة فيتجه الطفل ويوفر هذا الكثير من الجهد غير الموجه مباشرة لتحسين الرسم ويحوّله إلى جهد مركز على أن المثل الواحد له أضراره حيث سرعان ما ينسخه التلاميذ لإرضاء المدرس وبذلك تضيع فرصة الإبداع والتفكير، ولذلك لابد أن يضرب المعلم أمثالا متنوعة تحرك التفكير وتدفع كل طفل أن يفكر بذاتيته لاختيار ما يناسب شخصيته ويقوى تعبيره وتعدد الأمثلة بالمقارنة يعطى احتمالات متنوعة ويوجد حلولاً جديدة قد لا يكون المعلم قد نوه عنها أما الالتزام برسم واحد فإن ذلك يدعو إلى تقليده ظنا من الأطفال أن هذا المطلوب .

## مثال :-

التراث من الأمثلة التي يلجأ إليها المعلم عرض نماذج من التراث تعالج طبيعة المشكلات ويقصد بالتراث هنا ما أبدعه السلف واختياره الأمثلة يكون متفقا مع السن للتلاميذ - هناك رسوم بدائية ورسوم للفنانين فيها براءة الطفولة وحيويتها وحنكة الكبار ومهاراتهم والطفل يتعلم منها الكثير .ويقع المدرس في الخطأ إذا بدأ توجيهه .



## خامساً: الرسم و الزخرفة :-

- الرسم والزخرفة تساعد على تنمية ذكاء الطفل وذلك عن طريق تنمية هواياته في هذا المجال،وتقضي أدق التفاصيل المطلوبة في الرسم،بالإضافة إلى تنمية العوامل الإبتكارية لديه عن طريق اكتشاف العلاقات وإدخال التعديلات حتى تزيد من جمال الرسم والزخرفة .
- و رسوم الأطفال تدل على خصائص مرحلة النمو العقلي،ولا سيما في الخيال عند الأطفال،بالإضافة إلى أنها عوامل التنشيط العقلي والتسلية وتركيز الانتباه.
- و لرسوم الأطفال وظيفة تمثيلية،تساهم في نمو الذكاء لدى الطفل، فبالرغم من أن الرسم في ذاته نشاط متصل بمجال اللعب، فهو يقوم في ذات الوقت على الاتصال المتبادل للطفل مع شخص آخر،إنه يرسم لنفسه،ولكن تشكل رسومه في الواقع من أجل عرضها وإبلاغها لشخص كبير،وكأنه يريد أن يقول له شيئاً عن طريق ما يرسمه،وليس هدف الطفل من الرسم أن يقلد الحقيقة،وإنما تنصرف رغبته إلى تمثيلها، ومن هنا فإن المقدرة على الرسم تتمشى مع التطور الذهني والنفسي للطفل،وتؤدي إلى تنمية تفكيره وذكائه .

### سادساً : الرسم و الخيال :-

إن قيام الطفل بالرسم دون النظر إلى الورقة بالإعتماد على الخيال يزيد من تنمية الخيال عند الطفل بشكل واسع وتكون نتيجة هذا الرسم مبهرة في بعض الأحيان. وقد تكون هذه الطريقة التي كان يستشف منها " بيكاسو " إبداعاته! هذا النوع من الرسم يشجع الرسامين الصغار على زيادة وعيهم الداخلي بموضع أيديهم على الورق فيما يتعلق بالملامح أو الأشياء التي يرسمونها

### سابعاً : أسرار رسوم طفلك :-

جلست بجانبني وفي يدها أدوات الرسم ودفتر رسوماتها الخاص .. أخذته منها وأنا مبتسمه ،، وفجأة وأنا أتصفحه.. تعجبت من الرسوم والطابع المسيطر عليها ... كانت كل الموضوعات تحتوي على طفلة داخل قفص حديدي !!! وضع شاذ وغير طبيعي ،، فالقفص الحديدي خاص بالحيوانات فقط ،، أما الإنسان فمكانه حر طليق في الكون ،، سألتها من هي الفتاة ؟؟ قالت : أنا !!! نعم ... هذا هو سر رسوم الأطفال ،، فالطفل يخرج مكنونات نفسه وعقله في الورقة والقلم ،، وهذه الطفلة تعاني من القيود ،، لا تجد حريتها وطفولتها ،، لا تجري وتلعب بدون رقيب ،، هناك من يحبسها في هذا القفص الحديدي .. وطبعاً عند جلوسي مع والدتها اكتشفت السر ،، انه في والدتها ،، تسيطر عليها بشكل تام .. بقيود لا تفك ،، من الجلوس وعدم التحدث .. تراقبها في حركاتها وسكناتها .. تعلق على كل تصرف بالضرب والتوبيخ والصوت العالي ،، الطفل له نفسية تفوق نفسية الإنسان البالغ في الحساسية والشعور ويعبر عنها بشكل إرادي أو لا إرادي وأكثر وسيلة يعبر بها عن شعوره .. هو الرسم .. وإليكي عزيزتي الأم بعض أسرار رسوم الطفل ...

- عند رسم الطفل لفرد من أفراد عائلته في صورة سيئة مثل الوحش على سبيل المثال فهو يحمل له موقف سيئ أو خبرة غير مرضية له .. من خوف أو استفزاز أو ما إلى ذلك .. و عليكى هنا أن تحاولي الإصلاح بين طفلك وبين هذا الشخص ولا سيما لو كان الأب ..
- عندما يرسم الطفل نفسه بحجم صغير بخلاف باقي شخصيات اللوحة .. فانه يرى نفسه صغير .. غير واثق من نفسه ومن قدراته الشخصية .. فعليكى في هذه الحالة أن تعززي ثقته بنفسه وتقوي شخصيته ..
- عندما يرسم الطفل عائلته وتجدي صورة الأم متضخمة بعكس الأب .. يرسم شخصيته صغيره فأن هذا الطفل يرى بشكل واضح سيطرة شخصية أمه وتسلطها على والده .. أو أنه يرى أمه هي المسيطرة في المنزل وضآلة دور الأب في تربية الأبناء أو تربيتهم .. فعليكى في هذه الحالة أن تفهمي طفلك بشكل غير مباشر دور الأب ودور الأم وتعزيز مكانة الأب عنده...
- عند رسم الطفل نفسه بحجم كبير عكس الشخصيات الأخرى .. أو رقبته طويلة فإن طفلك يعتز بنفسه بشكل خاص .. والمشكلة بالطبع في العائلة .. لأن عائلة الطفل تعطي له في بعض الأوقات مكانة كبيرة تفوق حجمه وشخصيته .. تدفعه إلى الاعتزاز بنفسه لدرجة الغرور .. فعليكى عزيزتي الأم الانتباه لهذا الأمر حتى لا يستمر في شخصية طفلك ..
- عندما يرسم الطفل حيوان صغير وأمه تحتضنه أو تحنو عليه بشكل متكرر .. فإن طفلك يفتقر إلى حنان الأمومة ويحتاج حضنك و دفئك .. فأشبعي رغبته حتى لا يؤثر عليه بالسلب عند الكبر ..
- وبالتأكيد ليست كل أسرار رسوم الأطفال سلبية ،،، هناك أسرار إيجابية كالطموح في العمل عند رسم نفسه طبيب أو مهندس معماري ،، وحب الوطن والدفاع عن الوطن عند رسم الدبابات والحروب بشجاعه ،، ورسم الفتيات للورود والأزهار والفراشات .. فهذا يعبر عن صفاء وراحة في النفس .



### • الأشغال اليدوية :-

#### أولاً : الأشغال اليدوية وتنمية تفكير الأطفال :-

إن الأشغال اليدوية تساعد على نمو الذكاء لدى الطفل وذلك لأنها تنمي لديه المواهب وتنمي لديه القدرة على الابتكار، وتساعد على تقوية التركيز و الإنتباه. بالإضافة إلى هذا فإن الأشغال التي يقوم بها الطفل تقوي من مفهومه الإيجابي عن نفسه وبأنه يمتلك القدرات على فعل الكثير من الأمور وخاصة إذا صاحب ذلك التشجيع والإطراء من قبل الإباء .

#### ثانياً : ما يمكنك أنت تفعله مع طفلك لتنمية تفكيره :-

بالنسبة للأطفال الصغار فإن عملية الإبداع التي يمارسونها أهم عندهم كثير من الناتج الذي يصلون إليه . حاولي ألا تخبري طفلك ماذا يصنع . اتركه يتعلم كيف يكتشف الأشياء وكيف يتخذ القرارات بنفسه ، إليك بعض الطرق التي يمكنك من خلالها أن تشجعيه على التعلم من خلال الأشغال اليدوية :

- قدمي له أنواعاً مختلفة من المواد . لا يلزم كأن تقدمي له مواد غالية الثمن . ابحثي فقط عن أشياء مما يوجد في البيت مثل الورق ، و الألوان. والصمغ وقطع القماش وورق الألومنيوم وورق تصفية القهوة والصحف والمجلات والكتالوجات والأنابيب المصنوع مع الكرتون والأطباق الورقية و الخيطان .
- ساعدي طفلك في أن يبدأ . إذا تبين لك أنه متعب ولا يستطيع أن يبدأ اطرحي عليه بعض الأسئلة . افترضي أنه قال لك بأنه يرغب في أن يرسم الكرسي . يمكنك أن تقولي له ، (( دعنا نفكر الكرسي . ما هو أكبر جزء في الكرسي ؟ كم رجلاً للكرسي ؟ )) .



- لا تقولي فقط (( هذا شيء جميل )) . قولي أكثر من ذلك ، حاولي أن تكوني محددة وصفي ماذا فعل طفلك . تحدثي عن الألوان التي استخدمها أو عما صنع .
- منحي طفلك فرصة يتحدث فيها عما صنع ويصف مشاعره . ((أخبرني عن الصورة التي رسمتها . لو أردت أن ترسم شجره، ماذا تفعل ؟ ))
- اعرضي لطفلك عمله الفني . فحينما تعرضين عمله الفني على الثلاجة أو على الحائط ليراه الجميع ، تجعلينه يعرف أنك تقدرين جهوده الإبداعية . وهذا أيضاً شيء عظيم في إحساسه بتقدير ذاته !
- بعض الأطفال لا يرغبون في أن تتسخ أياديهم . ولذا يكونون حساسين جداً تجاه لمسهم أي شيء خذ وقتك . لا تستعجلي عليه . قدمي له المواد على مهل ، تذكري أن الخبرات الفنية لا بد أن تكون ممتعة .

### ثالثاً: نشاطات لتنمية تفكير الأطفال :-

#### ( 1 ) نشاط فني عمل مشمع الزجاج .

##### أ - الغرض :

أن يكتسب الطفل مهارات وقيم جمالية .

##### ب- المواد المطلوبة : (صورة)

- شمع زجاج
- قطعة من القماش جافة أو إسفنجة

##### ج - الخطوات التعليمية :-

- 1- تطلب المربية من الأطفال أن يمسحوا جميع سطح زجاج الشباك غير القابل للكسر بشمع الزجاج.

- 2- ثم تطلب المربية من الأطفال أن يجففوا اللوح بقطعة الإسفنج أو القماش الجافة .
- 3- تسمح المربية للأطفال أن يرسموا بأصابعهم على زجاج سميكة غير قابل للكسر .
- 4- وعندما ينتهي الأطفال من هذا العمل ، يمكنهم استخدام قطع قماش نظيفة لتلميع زجاج الشباك ، والمناطق التي رسموا عليه .
- 5- تطلب المربية من الأطفال أن يمحووا عملهم الفني من أجل إعادة العمل الفني مرة ثانية وهكذا يستمتع الأطفال ويتعلمون أشياء فنية ومهارات حركية نمائية

## ( 2 ) نشاط صبغة الرسم بالإصبع .

### أ - الغرض :

أن يتعلم الطفل عمل صبغة الرسم بالإصبع

### ب- المواد المطلوبة : (صورة)

- فنجان واحد من نشا الذرة .
- كأس واحد من الماء.
- 4 كاسات من ماء مغلي .
- كأس واحد من مسحوق الصابون .
- ربع كأس من بودرة التلك .

### ج - الخطوات التعليمية :

أن تقوم المربية بما يلي :

- 1- تضع المربية مادة النشا في قدر أو وعاء كبير.
- 2- تضيف المربية الماء البارد إلى النشا بالتدريج ، ثم تخلطه جيداً حتى تزول جميع الكتل .
- 3- تستمر المربية في التخليط ومن ثم تضيف الماء المغلي ، وتضع المزيج على نار فوق متوسطة الحرارة وتستمر المربية في التحريك حتى يصبح المزيج

ناضجاً تماماً . وحينما يقرب المزيج من حالة النضج ويصبح كثيفاً تضيف المربية مسحوق الصابون وبودرة التلك .

4- تبعد المربية المزيج عن الحرارة ، وتخفقه بخفاق البيض حتى يصبح مركب المزيج ناعماً وكثيفاً

5- تع المربية المزيج في عبوة من البلاستيك وتحفظه في الثلاجة ، أو تستخدمه على الفور والمزيج مازال دافئاً ، وذلك بأن تطلب إلى الأطفال رسم ما يريدون بأصابعهم مستعملين المزيج المصنع .

( 3 ) نشاط طريقة عمل فن البلاستيك .

أ - الغرض :

أن يتعلم الطفل تشكيل موضوعات ويكتسب مهارات حركية .

ب - المواد المطلوبة : (صورة)

- 4 كاست من الطحين
- كأس واحد ونصف من الماء .
- ملعقة طعام واحد من الزيت .
- ربع كأس من صبغة الطعام أو مسحوق دهان ملون غير سام
- ربع كأس ملح

ج -الخطوات التعليمية :-

- 1 - تمزج المربية الطحين مع مسحوق الدهان والملح .
- 2- تخلط المربية الزيت تدريجياً في ماءٍ نقي ، ثم تضيف مزيج الزيت إلى المزيج الطحين وبإمكانها أن تضيف قليلاً من الماء .
- 3- تضيف المربية ماء أكثر إذا كانت العجينة قاسية وطحينة أكثر إذا كانت العجينة طرية جداً

- 4- تدعو المربية الأطفال لكي يشاهدوا ويشاركوا في عمليات القياس والخلط .
- 5- بعد إنجاز هذا المعجون البلاستيكي ، تطلب من الأطفال اللعب فيه بعميل مجسمات مختلفة حسب رغباتهم .
- ملاحظة : إذا استخدمت المربية صبغة الطعام السائلة في صنع المعجون ينصح أن تمزجا في ماء بارد قبل أن تخلطها مع الطحين .

#### ( 4 ) نشاط عجينة اللعب المطبوخة :-

##### أ-الغرض :

- أن يتعلم الطفل تشكيل الصور والتعبير عن الذات .
- شكل مربية توزع المعجون على الأطفال ( صورة )

##### ب-المواد المطلوبة :

- كأس واحد طحين
- كأس واحد ماء .
- نصف كأملح .
- ملعقة طعام واحدة زيت .
- ملعقتين شاي كريم
- ملعقة شاي واحدة صبغة طعام

##### ج- الخطوات التعليمية :

- 1- تضع المربية الطحين والملح و الكريم في طنجرة . وتمزج الخليط وتصبه في وعاء جاف
- 2- وعندما يصبح المزيج ناعماً تضعه المربية فوق نار متوسطة الحرارة وتحركه بصورة مستمرة حتى تتشكل كرة بعد لك تبعتها عن الحرارة ثم تعجنها حتى يصبح المعجون طري القوام ، وبذلك يصبح المزيج مرناً وصالحاً كمعجون للعب به .
- 3- ويلاحظ أن الأطفال يفضلون اللعب بهذا المعجون ، ويرى المربون أن هذا المعجون من أحسن الألعاب المحببة للأطفال .

- 4- بعد ذلك تعمل المربية على توزيع المعجون على الأطفال . وتطلب منهم أن يشكلوا ما يريدون أو يرغبون به من طيور أو حيوانات أو أشجار أو سيارات .. الخ.

#### ( 5 ) نشاط الفقايع الملونة :-

أ- الغرض :

أن يتمتع الطفل باللعب ويكتسب مفاهيم علمية .

ب-المواد المطلوبة : (صورة)

- كأس واحد من الصابون المسحوق .
- صبغة طعام سائل .
- مصاصة بلاستيكية .
- علب عصير صغيرة
- ربع لتر ماء دافئ.

ج- الخطوات التعليمية :

- 1- تذيب المربية مسحوق الصابون في الماء الدافئ.
- 2- ثم تصب المربية صبغة الطعام السائل وتخلطه مع المزيج .
- 3- ثم تقوم المربية بإعطاء كل طفل علبة فيه ثلث حجمها من مزيج الصابون . مع مصاصة لمص السائل .
- 4- ثم تطلب المربية من كل طفل أن يضع المصاصة في العلبة وينفخ فيها بفمه عندئذ يحصل على فقايع ملونة تعطي للأطفال بهجة نفسية ومنتعة .

#### ( 6 ) نشاط معجون لاصق للورق :-

أ- الغرض :

أن يكتسب الطفل مهارات فنية وقيم جمالية .

**ب-المواد المطلوبة :**

- ثلث فنجان من طحين القمح
- 2 ملعقة من السكر
- كأس واحد ماء .
- ربع ملعقة من الزيت

**ج- الخطوات التعليمية : (صورة )**

- 1- تضيف المربية الطحين والسكر داخل وعاء معدني ، ثم تخلطه بصورة تدريجية ثم تضيف الماء ثم تضعه فوق نار هادئة وتحركه حتى ينضج المزيج ، ويصبح ذات قوام شفاف.
- 2- ترع المربية المزيج عن النار وتضيف عليه كمية الزيت وتمزجه .
- 3- تأخذ المربية كمية كأس وواحد من المزيج ، ثم تضع الباقي من المزيج في عبوة مغلقة تماماً وتحفظه.
- 3- تطلب المربية إلى الأطفال استعمال هذا المعجون في لصق الصور على ألواح من الكرتون القوي ، أو على صفائح ورقية ، أو أي شيء مناسب للنشاط الفني .

**( 7 ) نشاط نقل الصور بالورق المشمع :-**

**أ- الغرض:**

أن يتعلم الأطفال مهارات فنية .

**ب-المواد المطلوبة : (صورة)**

- ورق صحي ملون .
- أوراق صغيرة و بتلات أزهار.
- قطع من فتات الطباشير غير المتطاير .
- ورق مشمع مقطع إلى 12 مربع .
- مكوى .

### ج- الخطوات التعليمية :-

- 1- تطلب المربية إلى الأطفال أن يحضروا أية صور يريدون رسمها على بق من الرق المشمع.
- 2- تطلب المربية إلى الأطفال أن يرتبوا هذه الصور فوق طبق الورق المشمع داخل المربعات .
- 3- وعندما ينتهي الأطفال من هذا العمل تطلب المربية إلى الأطفال أن يغطوا هذا الطبق بقطعة أرى من الورق المشمع بنفس الحجم ، ثم تقوم المربية بتمرير المكوى فوق الطبق المشمع الموضوع فوق الصور من أجل طبع هذه الصور على السطح الداخلي للطبق المشمع العلوي عن طريق الحرارة.
- 4- ثم تقوم المربية بتعليق هذه الصور على شباك يمكن أن يتخلله ضوء الشمس .
- 5- بعد فتره من الزمن فإن الصور والتصاميم الموجودة على الورقة الأولى تنتقل إلى الورقة الثانية .
- 6- تقوم المربية بفصل الورقتين عن بعضهما البعض ، عندئذٍ تحصل على نفس الصورة الأولى مطبوعة على الورقة الثانية عن طريق الحرارة .

### ( 8 ) نشاط عمل الصابون مثلجاً :-

#### أ- الغرض :

أن يكتسب الطفل مهارات فنية وقيم جمالية (صورة)

#### ب-المواد المطلوبة :

- 2 كأس من مسحوق الصابون .
- نصف كأس من الماء .
- بيضة واحدة مخفوقة .
- بطاقة ورقية تعلق على اللوح.
- أنبوب معجنات .

### ج- الخطوات التعليمية :-

- 1- تمزج المربية مسحوق الصابون مع الماء والبيض لتكوين كريمة مخفوقة .
  - 2- تغمس المربية يديها في الماء قبل عملية إخراج المزيج لغرض الاستعمال .
  - 3- تلاحظ المربية أنه لديها مزيجاً أبيض خفيف يشب الثلج ولهذا يسمى ثلج الصابون .
  - 4- تطلب المربية إلى الأطفال استعماله بدلاً عن الثلج لتجميل البطاقات المعلقة على اللوح بالضغط على اللوح بالضبط على أنبوب تلوين المعجنات .
  - 5- بعد ذلك تلاحظ المربية أن ثلج الصابون قد جف وسيصبح ذا قوام جاف ونفاذ ويدوم لمدة أسبوع على الأقل .
  - 6- تطلب المربية إلى الأطفال أن يلعبوا في هذا المزيج من الصابون الثلجي بعمل رسومات أو أشكال أو خطوط أو كتابة سمائهم أو أي نشاط فني آخر .
- توفر المواد الفنية للطفل خبرات حسية غنية . فحينما يضغط طفلك على المعجون ويلعب بها أو يحرك أصابعه أثناء عملية الدهن بالأصابع تقوم عدة روابط في الدماغ .
- يساعد الفن أيضاً في بناء مهارات عقلية . فعندما يرى طفلك ن تحريك قلم تلوين أزرق فوق أو على قطعة من الورق يترك عليها أثراً ، فإنه يتعلم بذلك عن اسبب والنتيجة ، إن يمارس عملية حل المشكلة حينما يجيب عن سؤال ، (( ما الذي سأصنعه ؟ ))

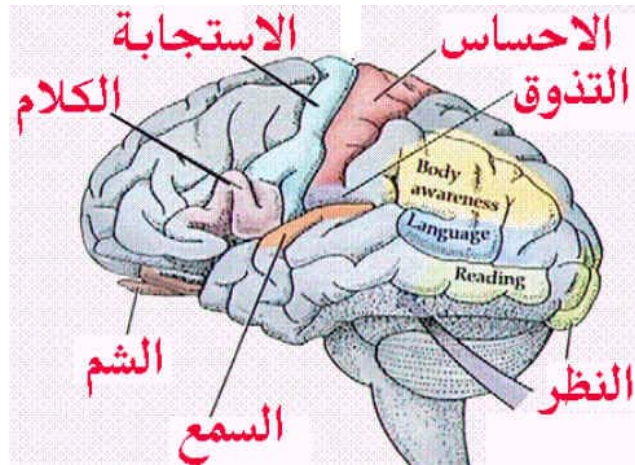




( 5 )

تنمية تفكير الطفل عن طريق

المهارات العقلية





### التفكير ثلاثة مستويات هي : -

المستويات الدنيا : وتتضمن التذكر وإعادة الصياغة حرفيًا .

المستويات الوسطي : وتتضمن طرح الأسئلة ، التوضيح ، المقارنة ، التصنيف ، الترتيب ، التطبيق ، التفسير ، الاستنتاج ، التنبؤ ، فرض الفروض ، التمثيل ، التخيل ، التلخيص ، التحليل ، التصميم .

المستويات العليا : اتخاذ القرار ، التفكير الناقد ، حل المشكلات ، التفكير الابتكاري ، التفكير وراء المعرفي

### أولاً : مهارات التفكير :

تنقسم مهارات التفكير إلى :

#### أ- مهارات تفكير دنيا :

التذكر : عندما يتذكر الفرد معلومة معينة سبق أن احتفظ بها في ذاكرته .

إعادة الصياغة حرفيا : عندما يعيد الفرد صياغة معلومة من صيغة إلى أخرى وتحمل نفس المعنى .

#### ب- مهارات التفكير الوسطية :

• طرح الأسئلة: عندما يقوم الفرد بطرح أسئلة حول موضوع ما محل تعلمه.

• التوضيح: عندما يقوم الفرد بشرح أو تبسيط معلومة لنفسه أو للآخرين بغرض كشف معناها .

- المقارنة: عندما يقوم الفرد بالتعرف على أوجه الشبه والاختلاف بين الأشياء أو الظواهر أو الموضوعات وذلك بناءً على عدد من المعايير.
- التصنيف: هو قيام الفرد بجمع مفردات في سياق متتابع وفقاً لمعيار
- تكوين المفاهيم : عملية تكوين المفهوم تحدث عندما يتعامل الفرد مع مجموعة من الأشياء أو المواقف أو الظواهر أو الأفكار وعن طريق الملاحظة ، ثم يحدد الخصائص والصفات المشتركة بين مجموعة منها ويضعها في فئة تصنيفية ويطلق عليها اسماً أو رمزاً ثم يستخدم هذا الاسم أو الرمز في تصنيف الأشياء أو المواقف أو الظواهر أو الأفكار فيما بعد .
- تكوين التعميمات: عملية تحدث عندما يستخلص الفرد عبارة عامة تنطبق على عدد من الحالات أو الأمثلة أو الملاحظات.
- التطبيق: عندما يقوم الفرد بنقل خبرة محددة من موقف معين إلى موقف جديد لم يمر به من قبل.
- التفسير ( التعليل ) : عندما يقوم الفرد بتعليل أو ذكر أسباب حدوث بعض الأحداث أو الظواهر الطبيعية أو الإنسانية أو يبرهن على صحة علاقة معينة .
- الاستنتاج : عندما يتوصل الفرد إلى معلومة أو نتيجة جديدة غير موجودة مباشرة في الموضوع أو الموقف محل التفكير ، بل يستدل عليه من ملاحظات مرتبطة بالموضوع أو هذا الموقف .
- التنبؤ : عندما يتوصل الفرد إلى معرفة ما سيحدث في المستقبل مستعينا بما لديه من معلومات .
- فرض الفروض : الفرض تعبير يستخدم للإشارة إلى أي احتمال مبدئي أو قول غير مثبت يخضع للفحص والتجريب من أجل التوصل إلى إجابة تفسر الغموض الذي يكشف موقفاً أو مشكلة .

- التمثيل : عندما يقوم بإعادة صياغة المعلومات و التعبير عنها بصورة تظهر العلاقات المهمة في عناصرها عن طريق تحويلها إلى أشكال تخطيطية أو مخططات ،أو جداول ، أو أشكال بيانية .
- التخيل :تحدث عندما يطلق الفرد عنان خياله ويكون صورًا عقلية مبتكرة أو أفكار جديدة غير موجودة عادة.
- التلخيص : عندما يقوم الفرد بضم المعلومات بكفاءة في عبارة أو عبارات متماسكة وهذا يتطلب إيجاد لب الموضوع واستخراج الأفكار الرئيسة فيه والتعبير عنها بإيجاز ووضوح.
- الاستدلال: عندما يقوم الفرد بتجميع الأدلة والوقائع أو الملاحظات المحسوسة أو الحالات الجزئية بقصد التوصل إلى نتيجة عامة.
- التحليل : تحدث عندما يقوم الفرد بتجزئة موقف مركب أو نص إلى مكوناته من عناصر أساسية .

#### ج - مهارات التفكير العليا :

- اتخاذ القرار : عملية تفكيرية مركبة تهدف إلى اختيار أفضل البدائل المتاحة للفرد في موقف معين اعتمادًا على ما لدى هذا الفرد من معايير وقيم معينة تتعلق باختياراته .
  - التفكير الناقد : عملية تفكيرية يتم فيها إخضاع فكرة للتحقيق وجمع الأدلة والشواهد موضوعية وتجرد عن مدى صحتها ومن ثم إصدار حكم بقبولها من عدمه اعتمادًا على معايير أو قيم معينة .
  - تفكير حل المشكلات: نوع من التفكير المركب يحتوى على سلسلة من الخطوات المنظمة التى يسير عليها الفرد بغية التوصل إلى حل للمشكلة.
- والآن سوف نتطرق الى التدريب على بعض المهارات المختارة ومنها :-

## ثانياً: مهارة المقارنة

مفهومها :-

القدرة علي تحديد أوجه الاتفاق ، وأوجه الاختلاف بين الأشياء المراد المقارنة بينها .  
وتتطلب المقارنة قدرة علي التحليل ، والتفسير ، والاستنتاج ، والربط ، والخروج بتعميمات  
يمكن تطبيقها علي ظاهرات أخرى .

أنواع المقارنة :-

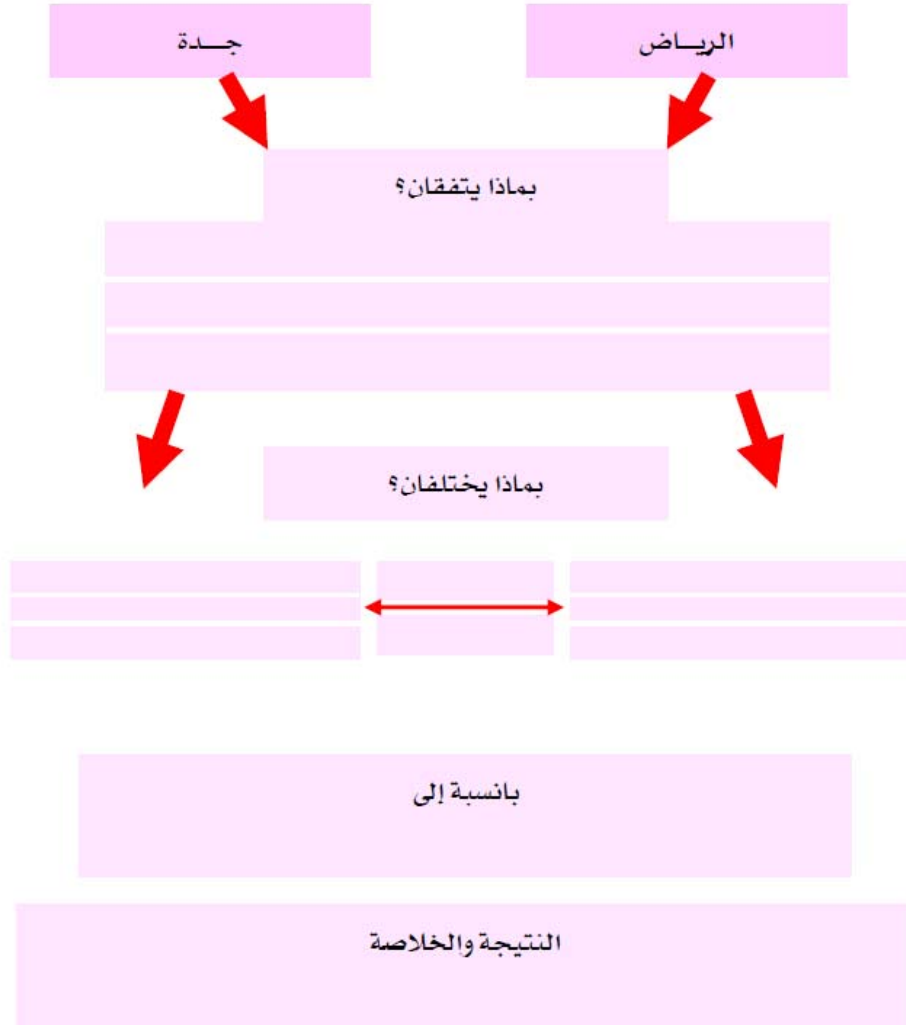
1. المقارنة المفتوحة : تصاغ الأسئلة بصورة يتشعب فيها التفكير .
2. المقارنة المغلقة : تصاغ الأسئلة بصورة يتركز فيها التفكير علي جوانب محددة .

خصائص المقارنة المثيرة للتفكير :-

1. التدرج من حيث مستوى الصعوبة ، والاتساع حسب مستوى الطلبة العمري والمعرفي .
2. تتناول الأشياء المحسوسة ، والأشياء المجردة

نشاط ، فضلاً قارن بين الرياض وجدة ؟ :

المقارنة المفتوحة



ثالثاً: مهارة الترتيب

• مفهوم مهارة الترتيب :-

وضع المفاهيم التي ترتبط فيما بينها بصورة أو بأخرى في سياق متتابع وفقاً لمعيار

معين.



• أهمية تعلم مهارة الترتيب :-

- 1- الترابط بين المفاهيم
- 2- ملاحظة الفروق بين المفاهيم
- 3- سهولة تخزين المفاهيم في الذاكرة طويلة الأمد
- 4- سهولة استرجاع المعلومات من الذاكرة
- 5- سهولة إيجاد العلاقات بين الأشياء
- 6- تسريع عملية التعلم
- 7- البناء المفاهيمي للمحتوى

• معيار الترتيب :-

- الحجم ، الطول ، الزمن ، العمر ، الفعل ، التكلفة ، السرعة .....
- مثال / حسب الحجم من الأكبر إلى الأصغر: قرية ، حي ، مدينة ، قطر  
الحل : قطر ، مدينة ، قرية ، حي
  - مثال / خطبة ، فصل ، مشهد ، مسرحية  
الحل : مسرحية ، فصل ، مشهد ، خطبة

( نشاط ) رتب الأشياء التالية حسب المعيار الموضح ؟

طائرة نفاثة ، عربة حصان ، طائرة مروحية ، دراجة نارية ، قطار شحن ، دراجة هوائية ، شاحنة ، سيارة .

من الأسرع إلى الأبطأ	من الأكثر حمولة إلى الأقل حمولة	من الأكثر إلى الأقل استخداماً

( نشاط ) رتب الأشياء التالية حسب المعيار الموضح ؟

تلفاز ، هاتف ، جوال ، فيديو ، مسجل ، ساعة حائط ، ساعة يد .

من الأكبر الى الأصغر	من الأصغر إلى الأكبر	من الأعلى للأرخص

رابعاً: مهارة الملاحظة

مفهوم الملاحظة كمهارة تفكيرية :-

وهي عملية تفكير تتضمن المشاهدة والمراقبة والإدراك ، وتقترن عادة بوجود سبب قوي أو هدف يستدعي تركيز الانتباه ودقة الملاحظة ، وهي بهذا المعنى ليست مجرد النظر إلى الأشياء الواقعة في مرمى أبصارنا أو سماع الأصوات الدائرة من حولنا .

وتعتبر البوابة الأساسية لبقية المهارات البحثية خاصة ، كالتفسير أو المقارنة أو التلخيص

أو الاستنتاج أو اتخاذ القرار

ويقتضي تنمية مهارة الملاحظة عند الطالب التركيز على أمرين اثنين :

أولاً - استخدام الحواس الخمسة للطالب .

ثانياً - معرفة مسببات الأمور .

نشاط تنمية مهارة الملاحظة ( معرفة مسببات الأمور ) :-

تمرين " لا نجرهر " اكتب ما لا يقل عن أربع خصائص تلاحظها في كل من الأشياء

الآتية وفكر في إعطاء سبب واحد لكل منها :-

الأسباب	الخصائص	الأشياء
	-1 -2 -3 -4	إطار السيارة
	-1 -2 -3 -4	شعار قناة سبيس تون
	-1 -2 -3 -4	العلم
	-1 -2 -3 -4	قلم الرصاص

### خامساً: مهارة التصنيف

مفهومها :

وهي عملية تستهدف وضع الأشياء ضمن مجموعات وفق نظام معين في أذهاننا.

أهدافها :

1- تسهيل الدراسة.

2- التنبؤ ببعض خصائص المكونات التصنيفية .

3- إن تصنيف الأشياء ضمن مجموعات أو منظومات مألوفة لدينا تحدد طبيعة استجابتنا لها .

### الخطوات المقترحة للتصنيف :

1- معرفة وكتابة خصائص كل مفردة.

2- اختيار خاصية لمفردة ما .

3- البحث عن مفردة أخرى تشبه الأولى في خاصية أو أكثر .

4- تحديد ماهية القاسم المشترك الذي يمكن اختياره كعنوان توضع تحته المفردتان اللتان تم اختيارهما .

5- البحث عن جميع المفردات الأخرى التي يمكن إلحاقها بالمفردتين السابقتين ووضعها تحت العنوان نفسه

### نشاط تنمية مهارة التصنيف :-

صنف الآتي : الثعبان، الفأر ، الحمامة ، الكانغرو ، الأسد ، النحلة ، النملة .

				الأشياء (المفردات)
حشرات	ثدياث	طيور	زواحف	المفردة
				التصنيف
				التصنيف

نشاط تنمية مهارة التصنيف :-

صنف الآتي : الجبن ، الكتاب ، الكأس ، الكرة ، الساعة ، مساحة .

				الأشياء (المفردات)
مربع	مستطيل	مثلث	دائري	المفردة
				التصنيف
				التصنيف

( 6 )

تنمية تفكير الطفل عن طريق

حل المشكلات





## المقدمة

يقول هارولد أندرسون (الإبداع قوة تسود لدى كل الأطفال تقريباً.....)

سوف يتم التحدث عن فن حل المشكلات لدى الأطفال ... وربما يستغرب البعض من كلمة "فن" .. ولكن بالفعل مع نهاية هذا الفصل ستجد بأنه فعلاً "فن" يتطلب مهارات كثيرة يجب تعلمها من الصغر ... وكما هو معلوم بأن عقل الطفل هو عبارة عن كتلة إبداعية مفكرة مبدعة .. تحتاج فقط إلى زرع الثقة في قدراتهم منذ نعومة أظفارهم ... دع لطفلك حرية التصرف عند وقوع مشكلة راقبه من بعد ووجهه عند وجود خطأ دون فرض أسلوب الأمر والنهي ...

إن كيفية الإدراك العقلي لدى الطفل في مرحلة الطفولة تتميز بأنها حسية وليست مجردة مما ينتج عنه تفاعلاً حسياً وتخيلياً مع هذا العالم الكبير بالنسبة إليه ... ويقوم هذا الكائن الصغير بمحاولة فهم كل ما يحدث أمامه ... وعندما يبدأ في نطق بعض الكلمات تجده دائماً يحرص على طرح الأسئلة مثل (أين .. كيف .. ولماذا ... إلخ) ... وهذا يدل على الفضول الزائد لدى الطفل ورغبته في التعلم بالإضافة إلى وجود مشكلة بالنسبة له وإلا فلماذا السؤال لغير هاتين الحاجتين !!...<sup>(1)</sup>

تحميل الطفل مسؤولية إطعام الطيور الموجودة في المنزل تعلمه معنى العطاء

من مبادئ تورانس لتنمية التفكير الإبداعي "ضع لطفلك مشكلات تتحدى قدراتهم"

يقول أبو عمر يوسف بن عبد البر القرطبي في كتابه جامع بيان العلم وفضله "تبقى حال الطفل ماثلة أمام المربي حين تربيته ، كما تتجلى حال المريض أما



الطبيب حين معالجته ، يراعي حالته ومقدرته ومزاجه فيكون أثر التربية أتم وأعظم ثمرة"

تعليم الطفل مسؤوليات منذ الصغر ومحاولة تدريبه على بعض المسؤوليات تجعله قادرا على إتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب .. فلو أخذنا على سبيل المثال تحميل الطفل مهمة إطعام الطيور الموجودة في المنزل فعند هذا الموقف يستنتج الطفل نتائج ما سوف يفعل فإذا لم يطعمها ستموت الطيور .. وعندها سيعرف الطريق الإيجابي والطريق السلبي عند حل مشكلاته ... بالإضافة على ذلك فإن هذه المهمة تعلم الطفل معنى كلمة العطاء والبذل والمشاركة وهذا النقطة مهمة جدا لذلك سوف يتم التحدث عنها في هذا الباب ... اجعل ابنك يحدثك عن مشاكله .. دعه يحلها بنفسه فقط إذا أخطأ في الطريق وجهه ...

يقول بوبر "...إن النظريات مهمة ولا غناء عنها لأننا من دونها لن نستطيع أن نيمم جهودنا شطر العالم ، لن نستطيع أن نعيش . وحتى ملاحظتنا يتم تأويلها بمعونة النظريات . فالنظريات والقوانين ليست شيئا غير سلاسل من القواعد تربط سلسلة من الظواهر القابلة للملاحظة بأخرى. إن احتياجنا للنظريات ملح ، وأن قوة النظريات هائلة ولكن لا ينبغي أن تستغرقنا أي نظرية ولا بد أن تكون رؤيتنا للعالم في أي لحظة ملقحة بنظرية ما ، ولكن هذا يجب أن لا يحول بيننا وبين التقدم نحو نظرية أفضل ... (ثم يقول بعدها بعدة كلمات) ... والنظريات العلمية لا تقتصر على مجرد وصف الواقع ، بل أنها تكشف المجهول بقدرتها على التنبؤ ."

إن النظريات شيء أساسي في كل موضوع علمي ولهذا السبب فقد خصصنا له موضوع بأكمله يتحدث عن بعض النظريات عن كيفية تربية الأطفال وطريقة تربيتهم وهم قادرين على حل مشكلاتهم .. وبما أن النظريات هي من أختصاص العلماء فسوف أسرد لكم بعض أقوالهم عن أهمية النظريات وهي ممتعة ومفيدة وفي صلب الموضوع المراد التحدث عنه .

وهنا سوف يتم تعريف المشكلة حيث يعتبر تعريف المشكلة في وقتنا الحالي هو مشكلة ، حيث يقول فتجنشتين " إن تناول الفيلسوف لمشكلة ما ، يشبه علاج أحد الأمراض " ولعل فتجنشتين كان يقصد أحد الأمراض المستعصية في وقتنا الحالي أن المشكلة لغويا هي في الأساس "شَكَلَ الأمر يشكُل شكلا أي ألتبس الأمر والعامّة تقول شكّل فلان المسألة أي علقها بما يمنع نفوذها"

"معظم علماء النفس يربطون بين التفكير وحل المشكلة ، ومن المعلوم أن المشكلة عبارة عن موقف يشمل على هدف يصعب تحقيقه لوجود عائق أمامة مما يستدعي من الفرد التغلب على العوائق ، أي اكتشاف الوسائل والمبادئ التي تساعد على اجتيازه، والمشكلة إذن هي حالة الشك والتردد تنتاب الفرد ويشعر هذا الفرد بارتياح إذا ما زالت هذه الحالة أي إذا حلت هذه المشكلة."

وتعرف بأنها " المعضلة النظرية أو العملية التي لا يتوصل فيها على حل يقيني " ويعرف "حل المشكلة بأنه هو العمية التي بواسطتها يكتشف المتعلم سياق من المبادئ المتعلمة سابقا ، والتي تفيده في حل الموقف المشكل ، وهي عملية تمدنا بتعلم جديد ، فالمشكلة هي العائق الموجود في موقف (ما) ويحول هذا العائق والتغلب عليه هو سلوك حل المشكلة ، فسلوك حل المشكلة إذن هو أداء الفرد الذي يمكنه من التغلب على العوائق والتي تحول بينه وبين الوصول إلى أهدافه "

وهنا يجب القول بأنه يوجد هنالك متطلبات لحل المشكلة ف"من وجهة نظر جانبيه فإن مهارة حل المشكلة ناتج متوقع ومنطقي لتعلم المفاهيم والمبادئ والمهارة (حل المشكلة) هي تعلم تراكمي تتكون من عمليات متتابعة ومتتالية تعتمد على المخزون اللازم من المعارف والمهارات التي تعتبر متطلبات مسبقة لتعلم ما هو أكثر تعقدا أو صعوبة"

بما أن الطفل عبارة عن عجينة فإن الوالدين يستطيعان تشكيلها وفق الصورة التي يريدان.

يجذب الوالدان الوصول للصورة المثلى لتحفيز واستثارة كل الجوانب التي تفعل من شخصية الطفل سواء أكانت من النواحي المادية أم المعنوية، بحيث تتجمع كل تلك العوامل لتصب في مجري فائدة الطفل.

إلا أن عملية فرض الهيمنة والقيام نيابة عن الطفل في كل ما يخصه يجعله يعتمد في حياته على الآخرين، لذا يجب تركه يعمل كل أعماله وحده؛ أي جعله يستخدم طاقته المادية ممثلة في جسمه وأطرافه بجانب مقدراته العقلية بحيث يبدأ في التفكير واستخدام ذهنه.

فعلى سبيل المثال إذا كانت لدى الطفل لعبة يحبها يجب ألا تسلم له في يده وإنما يتم وضعها بالقرب منه بحيث يستطيع التقاطها، أما إذا كان يمشي فيمكن وضعها بعيداً منه حتى يحاول عن طريق المشي الوصول إليها وهكذا .

إن روح الحماية والاحتكار لأفعال الأطفال يجب أن تمحى عن أذهان الآباء والأمهات حيث يجب أن يشعروا طفلهم دوماً بأنه حر في أفكاره وأفعاله، إلا إذا أخطأ فيمكن إصلاحه وبطريقة محترمة مع إبداء مشاعر الحب حتى عند حدوث الخطأ.

على الوالدين احترام رغبات أطفالهما أيّاً كان نوعها، بحيث يشعر بأن والديه يدعمانه في الاهتمام برغباته وهواياته، إن عملية تشجيع أطفالنا في عمليات التفكير أيّاً كان نوعها إنما تنمي في أطفالنا محاولة التفكير منذ نعومة أظفارهم.

فإذا استفسر عن شيء لا تتم الإجابة عليه فوراً وإنما يمكن التوصل للإجابة عبر إلقاء عدة أسئلة حتى يتمكن من التوصل لتلك الإجابة.

إن مثل تلك الأسئلة المقابلة تجعله يتذكر تلك الإجابة، أما إذا أجبت فوراً فإنه سرعان ما ينساها.

وفي المسائل البسيطة التي تكون في شكل واجب يومي، يجب ترك الطفل يفكر أولاً في حلها بعد أن تكون قد رسخت في ذهنه تلك القواعد الخاصة بتلك

المسائل، بعد إنهائه للواجب يمكن إجراء عملية التصحيح حتى يتم التأكد من أنه فهم قاعدة تلك المسائل.

أما إذا بدأت والدته بحل الواجب اليومي معه يومياً، فإنه بعد فترة لن يستطيع المذاكرة وحده لأن عقله قد تعود على المساعدة الدائمة، وبالتالي فإن جانب التفكير قد تعطل لديه وإذا استمر الوضع هكذا ربما لا يستطيع البتة حل مسائل الواجب وحده. على المدرس والوالدين ألا يعودوا الطفل على الإجابة الواحدة - وأن يشجعوا الأطفال على أعمال العقل، وأن يميلوا دوماً لإلقاء الأسئلة التي تحتاج لإعمال العقل التي تحتاج لعمليات الحدس والتخمين.

ويمكن للمعلم وضع أسئلة على ألا يفرض على الطلاب مناقشتها فوراً، وإنما يمنحهم فرصة كي يفكروا للحصة القادمة، وفي الحصة القادمة يطرح النقاش ويستمع لعدد من الطلاب مع احترام رأي كل منهم، ولكن في نهاية الأمر يوضح لهم الإجابة الصحيحة ولماذا اختار تلك الإجابة.

أما في المسائل الرياضية يعطي المدرس القاعدة التي تساعد الطفل في حل تلك المسائل وبعدها يتركه ليعمل بها، فإذا لم يعمل بها واستطاع التوصل للحل بطريقة أخرى يجب تشجيعه، فحينما يبرع الطالب في استنباط طرق جديدة لحل عدة أنواع من المسائل الرياضية يصبح لديه المقدرة الجيدة وتنمى في نفسه القابلية والثقة بالنفس مما يجعله واثقاً من قدراته ومؤهلاته.

وبذلك تتكون لدى الطفل قوة الصبر والجلد على حل المشكلات التي تواجهه في الحياة، ومهما كانت قوة صدمة المشكلات التي تواجهه في الحياة فإنه أصبح يمتاز بقوة الشكيمة والأنانة بحيث لا ينشل تفكيره في أصعب اللحظات وأحلكها.

بالتالي يصبح قادراً على تحدي كل المشكلات والمصاعب التي تواجهه بعقل متفتح وقلب منشرح وأنه بلا شك سوف ينتصر طال الزمن أم قصر.

فحينما يعتاد طفلك على التفكير فإنه عادة ما تتولد لديه المقدرة على التفكير المنتج مستقبلاً، ويتم ذلك عبر وضع محور يرتكز عليه في الموضوع ويحاول إبعاد كل ما هو ذو صلة بالموضوع محور الاهتمام.

من الجيد أن يحاول المدرس إشراك الطلاب في المسائل التي تحتاج للتفكير الجماعي بحيث يطرح عليهم المشكلة ويترك لهم اختيار الحل الأمثل، كأن تتمثل تلك الأسئلة في المواد الاجتماعية حيث تتنوع الأفكار وتتوالى الخواطر حول أسلوب الحل الأمثل.

حينها يجتمع الأطفال وكل منهم يحاول شحذ ذهنه بما فيه الكفاية لحل تلك المسألة مثار الاهتمام - وبالتالي يبرع كل واحد منهم في التفكير حتى تنال مجموعتهم الجائزة.

من المهم أن يوصي الوالدان والمعلم أطفالهم بحمل مذكرة وقلم حتى يتعلموا عملية القيام بتسجيل كل ما يهمهم من أفكار وخواطر وعناوين مهمة، وإفهامهم أن بمقدورهم الرجوع لتلك المذكرة في أوقات فراغهم حتى يصلوا لما يريدون.

إن عملية التفكير الجماعي تنمي في الطفل عملية احترام الحوار، وكيفية تعلم السماع لأفكار إخوانه بالفصل، إلى جانب تنمية الولاء للأفكار الصحيحة في نظره بحيث يعضد الرأي الصحيح دون الالتفات لما يربطه من ود وصداقة لصاحب الرأي الخطأ أو الصحيح.

### أولاً: آليات ونظريات حل المشكلة :-



لا جدوى من البكاء على اللبن المسكوب ما من نبتة تحمل الأرز مطبوخا (مثل ياباني) الكلمة قيمتها في قائلها

كل منا يقع في مشاكل لا تعد ولا تحصى .... في هذه الحالة لا يجب علينا الوقف  
وإنتظار الحلول الطازجة ولكن لابد من استخدام طرق ووسائل لحلها وينبغي علينا تعليمها  
لأطفالنا ...

وبما أن لكل شخص طرق في حل مشكلاته سأقدم لكم بعض هذه الطرق والنظريات ..

فالنبدأ بـ Diggory "إذ يلخص خطوات حل المشكلة في أربع خطوات هي :-

1- فهم المشكلة .

2- إيجاد العلاقة بين المعلومات المتوفرة والمجهولة .

3- تنفيذ الخطة للوصول إلى الحل .

4- اختبار الحل. "(6)

وإليك هذا الهرم الذي وضعه جانبيه الذي يتضمن تعلم مهارة حل المشكلة والوصول

إلى درجة الإبداع كما يفترضه ، وهو كالتالي :-

الإبداع

حل المشكلة

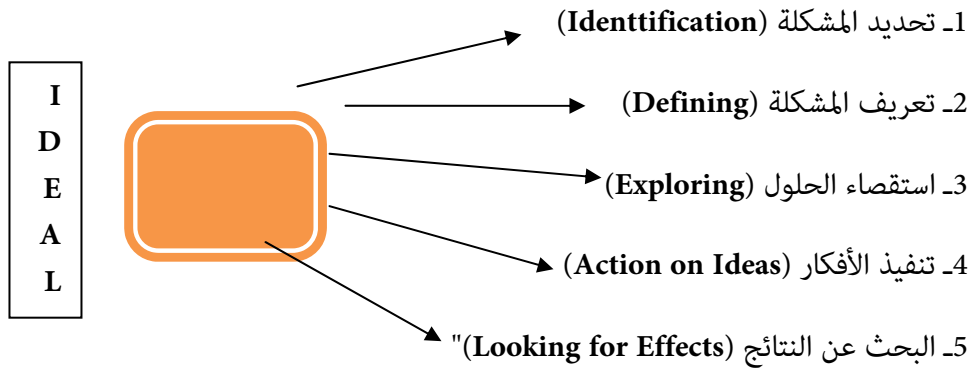
تعلم القيم

تعلم المهارات المعرفية

تعلم مبادئ وقواعد وقوانين

تعلم حقائق ومفاهيم

"كما طور "برانزفورد" زميله "Bransford and Stein Ideal" استراتيجية المشكلة التي ضمنها في كلمة "Ideal" والتي تشير إلى استراتيجيات محددة كل منها يبدأ بحرف من كلمة "Ideal" أو هذه الإستراتيجية هي :-



"أما كلاوزمير Klausmeier فيحدد سبع خطوات لحل المشكلة وهي :-

- 1- أدراك المشكلة وملاحظتها .
- 2- ادراك وصياغة المتطلبات العامة من طرق وحلول وأبعاد .
- 3- استرجاع المعلومات المتوفرة والحصول على معلومات وطرق جديدة .
- 4- تطبيق المعلومات والأساليب .
- 5- تفسير الحلول المحتملة والتنبؤ بنتيجة كل حل .
- 6- تقويم نوعية الحل المقبول .
- 7- استخدام الحلول والأساليب الجديدة في مواقف أخرى ."

وهنا يضع لورانس إ. شابيرو، ف.د قائمة تصف طريقة حلك للمشكلة . وهي :

هل فكرت في العديد من السياسات والاستراتيجيات لحل المشكلة ؟
هل قمت بتحديد المشكلة بوضوح ؟
هل أعطيت فرصة لكل طرف له علاقة بالمشكلة لأن يدلي برأيه بخصوص المشكلة

هل ناقشت نقاط القوة والضعف في كل فكرة بما في ذلك الأفكار التي أدلى بها الآخرون ؟
هل ركنت إلى الهدوء ولم تلجأ إلى توجيه اللوم للآخرين ؟
هل قمت ببذل محاولة كريمة للتوصل إلى الحل ؟
هل اعترفت بجهود الآخرين التي بذلوها للتوصل إلى الحل؟
هل قمت بإعداد خطة احتياطية لاستخدامها في الحل في حالة فشل الحلول المقترحة؟

وبالإضافة إلى ذلك يقول لورانس "عند مناقشة أية مشكلة تعاني منها ، عليك بإبداء خمسة خطوات كنموذج لطريقة حل المشكلات :-

- 1- تحديد المشكلة .
- 2- التفكير في أكثر من حل .
- 3- مقارنة الحلول بعضها ببعض .
- 4- اختيار أفضل الحلول .
- 5- لابد من بيان التقرير الخاص بما تم التوصل إليه لحل المشكلة ومناقشة أية تعديلات لازمة .

"يوضح عالم النفس الشهير ستيفان دي شازر ، والذي يدعو إلى حل المشكلات عن طريق التفكير الذاتي - أن تلك الإستراتيجيات المادية المحسوسة لحل المشكلات يمكن أن تؤدي إلى تحولات كبرى في الطريقة التي نرى بها المشكلات ونتعايش معها ، وفي كثير من الأوقات يكون حل مشكلة ما معروفا دون علم صاحب المشكلة بمعرفته للحل ، وقد تبدو مشاكلنا وكأنها تقبع خلف باب موصد دون أن يكون لدينا مفتاح لفتحه . إن التحول بالتفكير يمكن أن يفتح الباب بحيث تصبح الحلول السابقة التي أمكن بها حل مشكلات مماثلة ظاهرة أمام أعيننا ."

إضافة على ما سبق "يمكن إستخدام الخطوات التالية للتدريب على مهارة حل المشكلة ضمن منهاج التربية الإسلامية ، وهذه الخطوات مقترحة يمكن



تعديلها للأفضل ، وروعي في هذه الخطوات بأن تكون قابلة للتطبيق وأن نواتجها قابلة للملاحظة وهي تشير وفق نموذج متتابع متسلسل متدرج وهذا النموذج يمكن أن يتحقق على صورة قدرة وهو :-

1- تحديد المشكلة وإستيعاب طبيعتها ومكوناتها .

2- الربط بين عناصر ومكونات المشكلة وخبرات المتعلم السابقة .

3- تعداد الإبدال والحلول والممكنة .

4- التخطيط لإيجاد الحلول .

5- تجريب الحل وإختباره .

6- تعميم نتائجه .

7- نقل الخبرة والتعلم إلى مواقف جديدة ."



**ثانياً: كيفية تنمية مهارات حل المشكلات لدى الأطفال :-**

ماذا يجب تقديمه للطفل لكي يكون قادراً على حل مشكلاته؟؟..  
هذا هو السؤال المطروح بعد أن عرضت لكم بعض من نظريات حل المشكلات ..

**أنا لها ولكل عزيمة**

بالنسبة للأطفال من ولادتهم وحتى العامين :-

"- الطفل الصغير لديه العديد من المشكلات لحلها ، فيمكنك توفير فرص للاستكشاف

مفتوح النهاية .

- استخدم حساسيتك الخاصة تجاه الموقف ، وساعد قبل الإحباط ، ولكن أترك له فرصة

التجريب والمحاولة لتدعم المثابرة لديه .

- مد الطفل بعدد من الأشياء المثيرة يمكنه أن يمصها ويمسك بها ؛ يلقبها ؛ فاستكشاف

أشياء جديدة يهد الطريق لحل المشكلات .

- أعط الطفل لعباً تصدر استجابات لفعله كالألعاب التي تحدث أصواتاً لطيفة حين تهز أو تمسك أو تضرب .

- أخف لعبة محددة من الطفل ذي العام فهذا يجعله يعمل بحثاً عنها ، وإذا فقد حماسه واستمتعته يمكنك إظهار اللعبة وتقريبها بضع خطوات منه .

- ساعد الطفل ليجد حلولاً لمشكلات حياته حقيقية ؛ فمثلاً حين تتدرج الكرة خلف الرف مثلاً اسأل الطفل : كيف يمكننا أن نصل لهذه الكرة ؟

- فكر بصوت عالٍ ؛ جرب اقتراحاته ؛ وشارك بأفكارك .

- وفر خامات متعددة للعب في الماء كالأشياء التي تطفو ؛ وتغرق ؛ والتي تمتص ؛ كذلك ملاحظة كمية الماء التي تكفي لملء الإناء .. كل هذه أفكار عظيمة تساعد الطفل على خبرات حل المشكلات .

أما بالنسبة للأطفال من عمر 4-3 سنين فيمكننا تقديم التالي :-

"- وفر فرصاً للأيدي الصغيرة للبحث .

- أعط الطفل مواد للاستكشاف ، مثل :- المغناطيس ، ومواد معدنية ، وأدوات تكسير آمنة .

- غير خاماتك ليكون هناك دوماً جديد يبقى نشاطهم وحيويتهم ويحفظ تفكيرهم مثلاً

- عزز مهارات التفكير النقدي والإبداعي بدعوة الطفل لاستخدام المواد بطرق جديدة ومختلفة .

- ضع أفكاراً عن استخدام الخامة (الخرز - علب الكبريت الفارغة - الإناء) في أكثر من استخدام - نط - لون ....

- شجع الطفل على طرح الاقتراحات والحلول ن عزز العصف الذهني بسؤال أسئلة

مفتوحة ؛ "مالذي يمكنك عمله بـ...؟ كم طريقة يمكننا بها ...؟" واستمع بانتباه لأفكاره .

- دع الطفل يجد حلوله الخاصة ، وقدم مساعدة حين يبدأ في الشعور بالإحباط ؛ ولكن لا تحل مشكلاته بدلا منه .

- شاركه الكتب التي تظهر كيف يحل الأطفال مشكلاتهم . وناقش طرقهم الخاصة (ماذا لو - ماذا لو لم ...) .

#### بالنسبة للأطفال من سن 6-5 سنوات :-

- اصنع البيئة الداعمة التي يمكن للطفل فيها الاستكشاف بانتظام ومناقشة الأفكار الجديدة .

- شجع الطفل على محاولة الطرق الجديدة والاحتفاء بمجهوداته مما يساعده على تنمية الثقة للاختبار والتجربة دون الخوف من الخطأ .

- اسمح لطفلك بالوقت الذي يتعامل فيه مع إحباطاته .

- ادمم محاولاته لحل المشكلات بالأسئلة مفتوحة الإجابة ، وقده للتركيز على الحلول الممكنة .

- قد طفلك ليبتكر عرضا نظريا لمشكلته . ساعده ليعبر عنها كأن يتحدث عنها ، ويرسمها ، ويكتبها . هذا يساعده على تنمية مستوى أعلى من التفكير المجرد بينما يسجل أفكاره وإنجازاته .

- وفر فرصا لمناقشة المشكلات الاجتماعية ؛ بدءا من مشكلات الفصل إلى الموضوعات العالمية . وتعتبر الاجتماعات الأسرية شكلا لاختيار وتقليب كثير من الموضوعات المتنوعة والتشارك في الأفكار واقتراح حلول . ويمكننا الحصول على العديد من الموضوعات الجذابة واللطيفة في كثير من كتب ومجلات الأطفال والكبار وتسجلات الفيديو التعليمية .

وينشأ ناشئ الفتيان منا على ما كان عوده أبوه

تقول الأستاذة سيما راتب عدنان أبو رموز (ماجستير دراسات إسلامية) في بحث لها عن تربية الطفل في الإسلام في الفصل الثالث المبحث الأول المطلب الأول :- التسلط والسيطرة ..

"ويعني تحكم الأب والأم في نشأة الطفل والوقوف أمام رغباته التلقائية ومنعه من القيام بسلوك معين لتحقيق رغباته التي يريدها حتى ولو كانت مشروعة ، أو الزام الطفل بالقيام بمهام وواجبات تفوق قدراته

استخدام العنف أو الضرب أو الحرمان أحيانا وتكون قائمة الممنوعات أكثر من قائمة المسموحات ، كأن تفرض الأم على الطفل ارتداء ملابس معينة أو طعام معين أو أصدقاء معينين .

ظنا من الوالدين ان ذلك في مصلحة الطفل دون أن يعلموا ان لذلك الأسلوب خطرا على صحة الطفل النفسية وعلى شخصيته مستقبلا " ..

**ملاحظة :-** الأطفال في عمر الخمس والست سنوات تختلف لديهم مهارات حل المشكلات عن أولئك الأصغر . أحد أهم الاختلافات هي نمو قدرتهم على الاحتمال والصمود أمام فترة من الإحباط ، بينما يواجهون ويعملون على مشكلة صعبة ؛ ففي حين أن الصغار يمكن أن يكفوا عن اللعب بالبازل الذي يصعب عليهم وضع أجزائه في مكانها أو ربما يقطعونها إربا.. إلا أنهم في مرحلة (5-6 سنوات) يأخذون وقتا للملاحظة وتحديد المشكلة ، ورسم استنتاج لطريقة حلها .

وهذه القدرة المستحدثة لديهم إنما منبعها زيادة فترة الانتباه لديهم بحكم التطور العقلي ، وزيادة ثقتهم بأنفسهم ونمو مهاراتهم المختلفة .

وبحلول العام الخامس أو السادس ؛ فإن النضج العاطفي لدى الأطفال يمددهم بأمان كبير لتحمل المخاطرة ، فلا يخاف من التجريب والخطأ .

وفي كل يوم تستمع لأصوات الأطفال يواجهون مشكلاتهم ويحلونها ؛ "كيف يمكنني أن أجعل هذا لبرج واقفا؟" ، " لم لا تلتصق ورقة الشجر بالصندوق الكرتوني؟" ، "كيف يمكنني أن أزن هذه الأحجار؟" ، "كيف أحصل على دوري في اللعب؟" .

وبينما يواجه الأطفال - ما يبدو لنا أحيانا - مشكلات صغيرة أو تافهة ؛ فإنهم ينمون ويطورون ويطبقون مهارات تفكير ؛ ومهارات اجتماعية وعاطفية مهمة . "

بالإضافة إلى ذلك سأعطي نموذج مبسط عن التفكير المجرد :-

"ويعد تعلم التفكير المجرد (الذي لا يدرك بالحواس) مهما وضروريا لنمو مهارات حل المشكلات ، وهو ما يمكن الطفل من التفكير في حل لمشكلة دون تجربتها فعليا ، والطفل في هذه المرحلة لديه القدرة على التخيل والتفكير في مشكلة وحلها بخبرة يدوية فعلية أقل ، وهذا ما يمثل نمو الأطفال معرفيا وإدراكيا .

كما تعد المهارات اللغوية القوية ضرورية لمثل هذا التفكير المجرد ، وغالبا ما يكون الأطفال في هذه المرحلة لفظيين ، أي لديهم القدرة على شرح ووصف تفكيرهم ويمكنهم أن يبسطوا أو يقدموا أو يشرحوا أفكارهم بتفاصيل رائعة ؛ ويمكن للأطفال أن يتقروا حولا ممكنة لمشكلات الشخصيات بينما يشاركون قصصهم مثلا ، ويستمتعون أيضا بأنشطة التفكير الإبداعي كالعصف الذهني لإيجاد كل الطرق المختلفة لعمل الأشياء .

والأطفال في العام الخامس والسادس أكثر وعيا بمشكلات الناس الآخرين ، وهو ما يسمى بالتفكير العالمي ، وهي صفة ممتعة للأطفال في هذه المرحلة ، وذلك تبعا لتحولهم من التفكير والسلوك المتمركز حول الذات .. فيمكن أن يبدأوا في تبني مشكلات كبيرة تؤثر على العالم ؛ أو الكوكب . ويمكنهم أن يثوروا لآرائهم الشخصية حول مشكلات العالم كمشكلة الحيوانات المنقرضة ؛ التلوث ؛ الحروب .

وهنا يجب القول "بما أن الطفل عبارة عن عجيبة فإن الوالدين يستطيعان تشكيلها وفق الصورة التي يريدان يحبز الوالدان الوصول للصورة المثلى لتحفيز واستثارة كل الجوانب التي تفعل من شخصية الطفل سواء أكانت من النواحي المادية أو المعنوية ، بحيث تتجمع كل تلك العوامل لتصب في مجرى فائدة الطفل إلا أن عملية فرض الهيمنة والقيام نيابة عن الطفل في كل ما يخصه يجعله يعتمد في حياته على الآخرين ، لذا يجب تركه يعمل كل أعماله وحده ؛ أي جعله

يستخدم طاقته المادية ممثلة في جسمه وأطرافه بجانب مقدراته العقلية بحيث يبدأ في التفكير واستخدام ذهنه .

فعلى سبيل المثال إذا كانت لدى الطفل لعبة يحبها يجب ألا تسلم له في يده وإنما يتم وضعها بالقرب منه بحيث يستطيع التقاطها ، أما إذا كان يمشي فيمكن وضعها بعيدا منه حتى يحاول عن طريق المشي الوصول إليها وهكذا إن روح الحماية والاحتكار لأفعال الأطفال يجب أن تمحى عن الأذهان الآباء والأمهات حيث يجب أن يشعروا طفلهم دوما بأنه حر في أفكاره وأفعاله ، إلا إذا أخطأ فيمكن إصلاحه وبطريقة محترمة مع إبداء مشاعر الحب حتى عند حدوث الخطأ ."

#### الخاتمة :-

إن من التوصيات للوالدين أو المربي أن يكونوا عالمين بالعوامل التي تدفع و تحسن التفكير لدى الطفل و نذكر كذلك بعض التوصيات الأخرى :

1- **قم بتنمية حب الاستطلاع عند الطفل :** إن حب الاستطلاع و الثقة بالنفس و التفكير تتفاعل مع بعضها و إن من لديهم "حب الاستطلاع" يكون لديهم شعور بأنفسهم أنهم بحاجة إلى المعرفة و بالتالي يكون لديهم رغبة في الاستمرار بالتفكير للاكتشاف و الفهم و تكوين أفكار عما حولهم و يقومون بتطوير كفاءاتهم و يتفاعلون بشكل جيد مع عالمهم الخارجي مما يزيد أيضا من زيادة ثقتهم بأنفسهم و يكون تقديرهم لذاتهم عاليا الأمر الذي يسهم في تطوير قدراتهم في التفكير و الإبداع .

2- **حرر الطفل من خوفه من الخطأ :** إن الخوف من الوقوع في الخطأ يشل التفكير و إن التأكيد على الممارسات التي نتعلم عن طريقها من الأخطاء التي نقع فيها تشجع محاولات القيام باللعب بالإمكانيات و التي هي جزء أساسي في عملية التفكير لذا فإن الاتجاه الهادئ و المتسامح تجاه الأخطاء

الأولية التي تقيم فيما بعد و ترفض من زاوية ما كونها غير ملائمة تشجع التجريب بالإمكانيات البديلة و هذا الأمر جزء من تنمية التفكير .

3- شجع التخيل بالإضافة إلى النظرة الواقعية للأمور : إن التشديد على أن يكون التفكير مرتبطا بالواقع يمكن أن يثبط من عملية التجريب للتفسيرات والتي هي على الأغلب مفيدة إلا أن تشجيع التحرك بين الخيال والحقيقة والمزج بين الآراء الغريبة والتقويم الناقد من الأهمية بمكان العمل على تشجيعها .

4- شجع الاختلاط مع الأشخاص المفكرين : إن المستويات العليا من التفكير تتطلب من الآخرين أن يتقبلوا الأفكار والمفكر ويقدرونه مهما قل حجم صاحبها أو حجم الفكرة فالاختلاط مع المفكرين سوف يوصل لهذه النتيجة و الطفل قد يسعى إلى تشبيه نفسه بنماذج أكبر منه سنا عند الفشل في بعض محاولاته و إن القدوة و الجو العام قد يكونان سببين في تطوير التفكير .

5- شجع الاختلاف و التفرد : إن تشجيع الاختلاف في الرأي و العمل على التجريب و إعطاء الفرد إحساسا بتفرده هما أمران مرغوب بهما .

6- شجع المبادرات الفردية : إن توفير أكبر قسط من الفرص للدراسة الفردية و السماح لكل متعلم بأن يتقدم حسب قابليته و توفير جو من المرونة في المختبرات الميدانية كلها عوامل تشجع على تطوير العوامل الرئيسية للنشاطات التفكيرية .

7- تجنب الآراء السلبية التي تحد من إبداع الطفل .

## المراجع والمصادر

- 1- بناء دماغ طفلك، ديان دودج، كيت هيرمون، دار الكتاب التربوي للنشر والتوزيع، 2006م.
- 2- لنعلم أطفالنا حلاوة التفكير، جون لا نغر، مكتبة العبيكان، 2004 م
- 3- علم طفلك مهارات التفكير، ادوارد ديونو، شركة يونغ فيوتشر، 1998 م
- 4- علم التفكير، صلاح معمار، دار ديونو للنشر والتوزيع، 2006م
- 5- دليل المعلم لتنمية مهارات التفكير، وزارة التربية والتعليم، مكتبة الملك فهد الوطنية، 2007 م
- 6- المنهاج الإبداعي الشامل في تربية الطفولة المبكرة، د. محمد الخوالدة، دار المسيرة للنشر والتوزيع، 2003 م
- 7- التفكير عند الأطفال، محمود محمد غانم، دار الثقافة للنشر والتوزيع، 2004 م
- 8- طرق تعليم التفكير للأطفال، عبدالكريم الخلايلة، عفاف اللبابيدي، دار الفكر للنشر والتوزيع، 1990 م
- 9- تطور التفكير عند الطفل، هشام الحسن وآخرون، دار الفكر للنشر والتوزيع، 1990 م
- 10- الطفل ومهارات التفكير، أمل الخليلي، دار صفاء للنشر والتوزيع، 2005 م
- 11- ألعاب ذكية للأطفال، باربرا شير، مكتبة جرير، 2006 م
- 12- موسوعة الألعاب الثقافية، محمد سويد، شركة رشاد برس، 2000 م
- 13- خريطة العقل، توني بوزان، مكتبة جرير، 2006 م
- 14- كيف تنشئ طفلاً يتمتع بذكاء عاطفي، لورانس، شايبرو، مكتبة جرير، 2001 م
- 15- مواقع عبر الشبكة العنكبوتية:-
  - موقع المدى: <http://almadapaper.com>
  - موقع BBC: <http://news.bbc.co.uk/hi/arabic>
  - موقع اللجنة الوطنية للطفولة: <http://childhood.gov.sa>
  - ملتقى الفكر والإبداع: <http://www.memar.net/vb>



- منتديات مركز : <http://forum.merkaz.net>
- منتديات هوايتي : <http://www.hwaity.com/vb>
- منتديات بيت الفن : <http://www.tshkeel.com/vb>
- جريدة الجزيرة : <http://www.al-jazirah.com>
- الجمعة 9 ،ربيع الاول 1422 .. لعدد:10473 .. Friday 1st June,2001



# طرق

لتنمية تفكير طفلك



9 789957 454494



ديبونو للنشر والتوزيع

هاتف : ٥٣٣٧٠٠٣ - ٦ - ٩٦٢

٥٣٣٧٠٢٩ - ٦ - ٩٦٢

فاكس : ٥٣٣٧٠٠٧ - ٦ - ٩٦٢

ص.ب : ٨٣١ الجببية ١١٩٤١

المملكة الأردنية الهاشمية

E-mail: info@debono.edu.jo

www.debono.edu.jo