



قابلية الصورة البصرية في تنمية المهارات الغوية لدى المتعلم

الباحثة: وداد عباد
كلية الآداب و الفنون، جامعة مستغانم

wided.abbed10@gmail.com

تاریخ القبول: 13-12-2018 تاریخ المراجعة: 20-11-2018 تاریخ الإرسال: 29-10-2018
2018

الملخص :

لأن الخبرات الحسية هي أساس معرفتنا للعالم من حولنا و غيرها لا يمكن أن ندرك أو نفـي شيء، و الوسيلة التعليمية البصرية أداة و طريقة و يمكن بواسطتها أن توفر للمتعلمين مثل هذه الخبرات الضرورية للتعلم، و ذلك ما جعل العملية التعليمية تخدم الوسائل العملية - بجانب الطائق اللغظية - في التـدريس و تسعى هذه الدراسة إلى إلقاء الضوء على أحد هذه الوسائل التعليمية ممثلة في الصورة البصرية، و ذلك لمعرفة هل هناك تأثير لها على العملية التعليمية؟

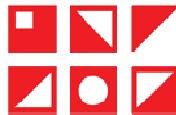
الكلمات المفتاحية: الصورة البصرية - المهارات اللغوية - المتعلم

The effectonces of visual Image in the development of language skills of the learner.

Abstract:

Because sensory experiences are the basis of our knowledge of the world around us and others cannot be or aware of something, and the aware visual means of education can provide learners with such experiences necessary for learning, so that the process of education concerned with the use of practical means – in addition to verbal methods – in teaching, on one of these educational means represented in the visual image to see if there is an impact on the educational process of learning.

Key words:optical image- language skills- learner.



تمهيد:

لا نعدو الحقيقة إذا أكدنا أننا نعيش في عصر الصورة أو في حضارة تشغله العوامل البصرية بكامل تفصالتها وطرقها في التدليل، و قد يقال العرب: "ليس من سمع كمن رأى"، و قيل "أسمع فأنسى، و أرى فأتذكر و أعمل فأتعلم"، و لكل هذا وغيره ما دفع كثيرا من الباحثين التأكيد على أن أكثر المعلومات التي يتم استيعابها من المحيط من قبل الفرد تتم عبر القناة البصرية، و هذا مما يفرض الاهتمام أكثر بتطوير طرقنا في التعامل مع الجهاز البصري عموما حتى يمكن أن يستفيد من هذه القناة في تحصيل معارفنا، فإذا كانت لغة هي مختارات نوافق بين اللغة اللفظية الفونيمية الشكلية و اللغة البصرية الحسية الحاصلة عن المشاهدة فهذا يؤكد بما لا يدع مجالا للتربيبة على أنه من الضروري أن يكون الاهتمام بها (أي بتكنولوجيا الصورة)محاكي الاهتمام الذي تحظى بها اللغة الشكلية من تنظيم و تأسيس، و ذلك لما تكتسبه من أهمية حيث أنها غدت غير مطلوبة لذاتها في العملية التعليمية بل وسیط إلزاميا في هذه العملية، إذ يمكن الاستفادة من الصورة في التخطيط للمحتوى التعليمي، و في تحقيق الكفايات المرغوبة و تنفيذها و تقويمها، كما تسهم بالدفع بالتعلم إلى تقبل المادة الدراسية و تحفيزه للإقبال على الدرس و التحصيل، و المدرس بوصفه قطبا في العملية التعليمية مسؤول بالضرورة على انتقاء الطرق الكفيلة التي تجعل الصورة تؤدي وظيفتها على أكمل وجه، فكلما كان المعلم على دراية بطرق اشتغال الصورة تربوية و عارفا بمكوناتها السيميائية، كلما ساعد ذلك في الرفع من مقدور الأطفال على استيعاب المادة و تيسير التفاعل معها، ذلك ما سنحاول الوقوف عليه من خلال الإجابة على الإشكالية التالية:

- ما مدى تأثير الصورة البصرية على العملية التعليمية التعلمية؟

- ما دور الصورة البصرية في تسهيل الاتساق اللغوي عند الطفل و ترقيته فكريا و تربويا و إبداعيا؟



١. تعریف الصورة:

تعد الصورة أحد وسائل نقل الأفكار من المتعلم إلى المخاطب وقد احتلت اليوم مكاناً واسعاً وعظيماً من خلال أدائها الكفاءة والفعال على جميع الأصعدة خاصة منها العلمية السياسية والاقتصادية، كما و تعد الصورة المادة الأساسية والأولى لوسائل الإعلام المرئية التي باتت المؤشر في سياسات الدول قبل الأفراد، و بيدها تسيير مجراها كما شعاراتها و مصمموها و منتجوها من خلال نظرية التأثير و قد ساعدتها التطور العلمي والتكنولوجي في مجال الاتصالات فأضحت العالم قبة صغيرة، لذا فإن الصورة تعني:

"سيميولوجيا كل تصوير تمثيلي مباشرة بالمرجع الممثل بعلاقة التشابه المظاهري أو معنى أوسع كل تقليد تحاكيم الرؤية في بعدين (الرسم، الصورة)، أو ثلاثة أبعاد (النَّقْشُ، فن، تماثيل) و تعتبر الصورة في السيميوطيقا البصرية وحدة نظامية مستقلة قابلة للخضوع و التحليل مثلها مثل المفاهيم الأخرى"^١.

أما معجماً لادوس و روبير فيتفقاً في أن الصورة هي : "إعادة إنتاج شيء بواسطة الرسم أو النحت أو غيرها"^٢.

بهذا يمكننا القول بأن الصورة مرتبطة بجميع مجالات الحياة بدءاً من نواة المجتمع (الأسرة) مروراً بالمدرسة و كل ما يرتبط بالتنمية الاجتماعية عموماً.

٢. التأثيرات النفسية للصورة البصرية:

مر على البحث في الصورة مراحل عده ارتبطت بالتصورات الفلسفية ابتداءً ثم انتقلت إلى علماء النفس و السيميائيين و غيرهم، كما أن التتبع للدور التربوي و التعليمي للصورة يجد أن الأمر يتعلق بمدى مساهمة علوم التربية في تحديد النظر إلى الوسائل التعليمية على الوسائل حيث يتم النظر إلى الصورة باعتبارها وسيطاً في المثلث الديداكتيكي (المعلم و المتعلم و المادة الدراسية).

لكن كل المساهمات التربوية المرتبطة بالصورة مستمدّة من تطور العلوم المعرفية في عمومها، خصوصاً أبحاث بعض رواد علن النفس المعروفي أمثال: جان بياجيه^٣ . Piaget و ميشيل دونيس M.Denis و بيلشن Pyslshyn و كوكسلين Kosslyn و بيفيو

^١ رضوان بلخيري، سيميولوجيا الصورة بين النظرية و التطبيق، دار قرطبة، الجزائر، (د، ط) 2012، ص 87-88
^٢ منصور آمال، سيميولوجيا الصورة أو صورة السلطة ، كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية، قسم الأدب الغربي، جامعة محمد خيضر، بسكرة، الجزائر، ص 2.



attention perception و الانتباه ... حيث يتم استعمال مختلف نتائج الأبحاث المرتبطة بهذا الحقل المعرفي حول الإدراك Pivio و الذاكرة mémoire ة التمثيل و بناء الصور الذهنية و النمو المعرفي، و غيرها من مجالات اهتمامات علم النفس المعرفي.¹ و يمكن أن نخلص إلى أهم التصورات النفسية التي عالجت موضوع الصورة في:

- الحقبة التي وأكبت الكتابات الترابطية associanisme.
- العلوم المعرفية بمختلف اتجاهاتها خاصة منها علم النفس المعرفي.
- نظرية الجشطالت Gestalt الألمانية.
- الذكاءات المتعددة Multiple intelligence.

و قد شكلت الترابطية في القرن التاسع عشر الاتجاه التحليلي للصورة، متخذة الفلسفة التجريبية مع جون لوك J. Lok و ديفيد هيوم D.Hume سند لها في البحث في الصورة، فالترابطية ترى أن الإحساس هم أساس المعرفة، فقد استطاع فرنسيس جالتون F.Galton تقديم مساهمة فعالة، حيث بلور طرقا إحصائية و اختبارات مختلفة، استطاع من خلالها قياس قدرة الفرد على احتران الصورة، واستحضارها.....، فإذا كان الإحساس في المنظور الترابطي هو المعرفة الأولى، فإن الصورة تظل المعرفة الثانية.²

لكن الصورة لم تجد مكانها الطبيعي إلا مع الاتجاه المعرفي خصوصا مع أعمال بياجيه Piaget . J و إنهالدر Sonsori فالصورة عند بياجيه تحضر و تؤركد ابتداء من سن السابعة، و إن كان يشير إليها منذ الرحلة إلى حركية Inhelder Motrice ، لأن منا يميز المرحلة بعد السابعة هي العمليات opérations، و يميز بياجيه في بحثه بالصورة بين نوعين منها: صورة المنتجة I و صور توقعية Images anticipatrices ، فالصور المنتجة هي الصور التي يستحضر العضو بواسطتها أشياء و أحداث معروفة سالغا و سبق له أن أدركها، أما الصور الواقعية فهي تلك الصور التي لا تستند 'لـ ما سبق، بكل إلى الخيال عن طريق توقع أحداث ووقائع لم يسبق للفرد رؤيتها وإدراكتها من قبل.³.

¹ عبد المجيد العابد، أهمية الصورة في العملية التعليمية التعليمية، الحوار المتمدن، عدد 2826، الدار البيضاء، 11 نوفمبر 2009، ص.1.

² عبد المجيد العابد، تربيتنا أمام تحدي التعليم بالصور البصرية، مجلة البيان، عدد 275، الدار البيضاء، 11 فيفري 2010، ص.01.

³ عبد المجيد العابد، أهمية الصورة في العملية التعليمية، ص.01.



أما النظرية الجشطالية الألمانية Gestalt فيرى روادها كولهر Kolher و كوفكا Koffka وبول كيوم P.guillaume أن العالم و الصور يفرض ابنيتها على الذات النظرة المتأملة، و تنقسم الصور المدركة عند الجشطاليتين إلى عمق forme و شكل fond حيث يمكن أن تؤثر طبيعة العمق في الصورة.¹

و عموما فقد وضع الجشطاليون خمسة قوانين لإدراك الصورة:

- ✓ قانون الصغر: الشكل الصغير يبرز عن عمق أكثر كبرا.
- ✓ قانون البساطة: الشكل البسيط أبرز من الشكل المعقد.
- ✓ قانون الانتظام: التقسيم المنظم للأشكال يؤثر في العملية الإدراكية.
- ✓ وهذه القوانين مهمة جدا في انتقاء الصور سواء كانت لأهداف بيداغوجية أو غير ذلك².

أما نظرية الذكاءات المتعددة التي اقترحها هاورد كارنر Garsner H . فتشير إلى ثمان ذكاءات تميز التفكير الإنساني برمته وهي ك الذكاء المنطقي الرياضي، الذكاء اللغوي، و الذكاء الحسي الحركي، و الذكاء الموسيقي، و الذكاء الطبيعي، و الذكاء الذائي، و الذكاء التفاعلي، و الذكاء البصري الفضائي، و هذه الذكاءات كما يشير كاردنر ليست حصرًا فهي قابلة للزيادة.

و قد أشار كاردنر في حديثه عن الذكاء الفضائي، أن الأشخاص الذين يتميزون بذكرا فضائية، بإمكانهم أن يتعلموا بطريقة أفضل عن طريق الصورة³.

ما سبق نلاحظ أن البحث في الصورة قع مر بمراحل و ارتبطت بعده اتجاهات منها كا هو فلسفى، و منها ما هو نفسي، و منها ما هو سيميائى... إلى غير ذلك، كما أن دورها التربوى و التعليمي (الصورة) تعلق بالنظر إليها باعتبارها وسيطا في العملية التعليمية التعلمية، و تطوير هذه الأخيرة بدى استخدام الوسائل التعليمية المبنية على الخصوص على النفس المعرفي و الذي عالج الصورة من خلال مجموعة مكانها الطبيعي ، ومنها كذلك من عملت على إرساء قوانين لإدراك و انتقاء الصور لأهداف بيداغوجية أو غيرها، و من جهة أخرى

¹ينظر: عبد المجيد العابد، تربتنا أمام تحدي التعليم بالصور البصرية، ص.01.

² المرجع السابق، ص 01.

³ عبد المجيد العابد، أهمية الصورة في العملية التعليمية، ص.01.



منها من أشارت إلى عدة ذكاءات و خصت بالذكر، مجموعة الأشخاص الذين يتميزون بالذكاء الفضائي زو الذين بإمكانهم أن يتعلموا بطريقة أفضل عن طريق الصورة.

3. التأثيرات التعليمية – التعلمية للصورة البصرية:

لقد وضعت الصورة لكي تكون ثنائية التفاعل، و هي أغلب حالات الاتصال و هذه حقيقة متمثلة بدائرة التغذية المرتدة التي ليس للمربي سيطرة فهي قابلة للتكرار ومن خلال هذه العملية يحدث نوع من الأهمية و التأثير، و من ثم التفاعل بالعين للعين بالمشاهدة و التكرار للصورة و يمكن أن نطلق عليها تلميحات ملفوظة مرئية و مسموعة و أحيانا تكون صورة مرئية لا ملفوظة يقول شكسبير هناك لغة في عينها، في وحنتها في شفاهها ليس هذا فحسب فتكلم قدماها و بمحنتها تطل منها، و في كل مفصل ومحرك من جسمها" و ذلك ما يحيلنا إلى تأثير الصورة التعليمي من خلال مايلي¹:

يقول أرسطو "إن التفكير مستحيل من دون الصور" ، ومنها نستنتج أن أهمية الصورة كما جاء في المثل الصيني: "الصورة تساوي ألف كلمة" ، إلا أن أهميتها ازدادت بشكل كبير في العصر الحديث، فالحياة المعاصرة لا يمكن تصوّرها من دون صور، و هذا ما أكدته رأي الناقد الفرنسي "رولان بارت" حيث يقول: "إننا نعيش في حضارة الصورة"².

إذا كانت لغة التعليم هي مختارات توافق بين اللغة اللفظية الفونيمية الشكلية و اللغة البصرية الحسية الحاصلة عن المشاهدة، فهذا بما لا يدع مجالا للتربيـة على أنه من الضروري أن يكون الاهتمام بها "أي بتكنولوجيا الصورة" محاكيـاً للأهمية التي تحظى بها اللغة الشكلـية من تنـظيم و تأسـيس، ذاك لأن الصورة يمكنـها أن تقوم بدور رئيـسي في توجـيه الرسـالة التعليمـية و تنـظيم الشـبكة المـعرفـية، بـحث يـغدو التـعلـيم و التـعلم، مـهـارـتين فـاعـلـيتـينـيـنـيـفـيـتـينـ دـاخـلـ الحـقـلـ التـربـويـ³ . و ذلك لأـنـماـ:

- عامل تشويق يثير اهتمام المتعلـم.
- تميزـهاـ بالـدقـقةـ وـ الـوضـوحـ أـكـثـرـ منـ الـلفـظـ.
- قدرـهاـ عـلـىـ إـثـارـةـ نـفـسـيـةـ المـعـلـمـ وـ التـأـثـيرـ فـيـ نـفـسـيـاـ وـ عـقـلـيـاـ.

¹ محمد جاسم ولـي، و تأثيراتها النفسـيةـ وـ التـربـويةـ وـ الـاجـتمـاعـيةـ وـ السـيـاسـيـةـ، مؤـتمرـ فـيـلـادـلـفـيـاـ الدـولـيـ الثـانـيـ عـشـرـ، مـرـكـزـ الـبـحـوثـ التـربـويـةـ وـ النـفـسـيـةـ، جـامـعـةـ بـغـادـ، 17ـ آـفـرـيلـ 2013ـ، 56ـ -ـ 15ـ، صـ01ـ.

² المرـجـعـ نـفـسـهـ، صـ01ـ.

³ شـفيـقةـ العـلـويـ، تـكـنـوـلـوـجـيـاـ الصـورـةـ وـ اـسـتـخـادـهـاـ فـيـ التـعـلـيمـ، مـجـلـةـ الـهـدـيـ لـلـثـقـافـةـ وـ الإـلـاعـامـ، دـيـسـمـبـرـ 2012ـ، صـ01ـ.



- تشجيع المتعلم على استثمار ملكته العقلية من ملاحظة وتأمل وتفكيره و بذلك تتحقق له المعرف و ينقل المعلومات و تتوضّح لديه الأفكار.

فالصورة أضحت جزءاً من هيكلية النص الخطابي "إذا كان كتاب التلميذ قد اعتمد لغة واضحة و ميسرة للتعلّمات، فإنه أيضاً قد وظّف صوراً و رسومات ملائمة لموضوعات لاستحداث دافعية القراءة، و التي لم يعدها دور التزيين و الترويج عن العين بل أضحت جزءاً من تضاريس النص"¹.

لقد أدرك المربون أهمية المعينات البصرية في استشارة المتعلم، و تبيّنوا ما تضيّفه على التعلم و التعليم من حيوية...، و لسنا في حاجة إلى مهارة أو خبرة لذلك على أهمية الحقائق الملموسة في حجرة الدراسة، فاستخدام مختلف وسائل الإيضاح يجعل العمل في حجرة الدراسة مثيراً للاهتمام، باعثاً على الشوق².

كل تعلم يقوم أولاً على خبرة محسوسة، و كل مفاهيمنا عن العلاقات المختلفة مستقاة منها.... و عندما منا أطفالاً كنا منصريين إلى تعلم طبيعة الأشياء و التي تحبط بنا، و في تعلم الأسماء التي تستخدمنها لتشير إليها و إلى صفاتها.

و يمكن أن نتعلم أسماء كالبرتقالة، و القط، و أحمر، و طويل... إلخ، غير أن هذه الأسماء ليس لها معنى إلا حين يصحب صور حية لها، و لا يمكننا أن ندركها إدراكاً واضحـاً كافـياً إلا بالخبرة الحسـية التي تلزم لهذا الإدراك³.

نستنتج مما سبق أنه تقتضي معرفتنا بالأماكن و المواقف و الحياة في الجماعة. بل وفي العالم كله أن نختم بالصور الحية الدقيقة لها، و لكي نتعلم الأشياء التي تحبط بنا بل و التي تبعد عنا لا بد أن تتبسر صورها وقت التعلم.

المعينات البصرية وسيلة هامة لإثارة الاهتمام بالعلاقات المرغوب فيها التي توضع موضع الدراسة و بالاستعانة بها يمكن الإبقاء على الاهتمام بالتعلم و الاحتفاظ بالاتجاهات المفيدة فيه، و كثيراً ما يكون هذا متعدراً عندما يعتمد العمل على الألفاظ اعتماداً تاماً، و هذه الوسائل أيضاً لأنـه يمكن الاستعـانـة بها في إدراك العلاقات بـسرـعة أـكـبرـ. و يمكن بـمسـاعدةـهاـ إـدـراكـ طـبـيـعـةـ المشـكـلةـ بـسـهـولةـ وـ معـنىـ هـذـاـ أـنـ المعـيـنـاتـ البـصـرـيـةـ

¹ المرجع نفسه، ص 01.

² رشدي لبيب و جابر عبد الحميد جابر و آخرون، الأسس العامة للتدریس و النشر دار النهضة العربية للطباعة، بيروت ط 1، 1983.

³ رشدي لبيب و جابر عبد الحميد جابر و آخرون، الأسس العامة للتدریس ص 120.



تساعد على الاقتصاد في الوقت فعلا، فكثيراً ما يساعد استخدام صورة أو خريطة على تحقيق النتيجة في وقت أقصر بكثير مما يتطلب تحقيقها عن طريق القراءة أو المناقشة وحدها، بل ويؤدي هذا إلى إدراك صور العلاقات بطريقة أدق وأكثر حيوية ووضوحا¹.

نحن نعيش اليوم في عالم تشغل العالم البصرية بكامل تفصالتها وطرقها في التدليل وأنماطها في الاستغال، و لعل هذا وفيرة ما دفع كثيراً من الباحثين في النفسيات التأكيد على أن المعلومات التي يتم استيعابها من المحيط من قبل الفرد تمر عبر القناة البصرية، مما يفرض الاهتمام أكثر بتطوير طرقنا في التعامل مع الجهاز البصري عموماً حتى يمكن أن يستفيد من هذه القناة في تحصيل معارفنا، إن الآلة البصرية الإدراكية معقدة بطبيعتها جعلت الكائن الإنساني مختلفاً عن باقي الحيوانات الأخرى، لأنها يستطيع نقل المعلومات من المحيط الذي ينتمي إليه و معالجتها من خلال هذه القناة الإدراكية البصرية بالخصوص².

"قد أكدت الدراسات العلمية الحديثة، أنه كلما زاد التأثير على حواس المتعلم زاد نجاح الوسيلة التعليمية (الصورة) في تحقيق الأهداف المنوطة من الدرس، كما أن الثورة التكنولوجية التي نعيشها اليوم فرضت الصورة و صيرتها أداة للتبيّلخ تمتلك سائر مقومات التأثير الفعال في مستقبلها"³.

"وما تميز به الصورة هو تأثيرها الفوري من خلال الموضوع المدف - فهي تشعر المشاهد - المستقبل أنه يمر بالخبرة نفسها التي تعرض أمامه مما يساعد على تسريع ثبيت المعرفة، و التدقيق في ملاحظاته كما أنها تزيده إحساساً و تدفعه دفعاً للتعرف عليها و حسبنا مثلاً على ذلك الأشرطة الوثائقية التي تنقل حياة الشخصيات، فالصورة التعليمية هي فن من الفنون الحديثة، فن زماني واقعي، تقوم على ارتباط و تآلفاً لأبعاد الثلاثة التالية: المسل - الخطاب - المستقبل، فالمسل هو المعلم الذي يحسن انتقاء التقنية التعليمية التي يتخذها وسيلة تعليمية لتوجيه خطابه المعرفي وجعله مشوقاً و المستقبل هو المتعلم الذي يستجيب للبرنامج التعليمي و يتفاعل به و المعلم يوجد فجوات في العرض حتى يحرك خبرة المشاهدة فيشارك ذهنياً في صياغة الصورة من خلال استنتاج الفجوة و استكمالها و هذا النوع من العرض يسرع في عملية توصيل المعرفة مadam المشاهد يشارك في صياغتها"⁴.

¹ المرجع نفسه، ص 121.

² عبد المجيد العابد، تربيتنا أمام تحدي التعليم بالصور البصرية، ص 01

³ شفيقة العلوى، تكنولوجيا الصورة و استخدامها في التعليم ، ص 01.

⁴ ينظر: عبد المجيد العابد، أهمية الصورة في العملية التعليمية التعليمية ، ص 03

و جزئياتها و مضمونها كله، شيئاً متاحاً بالنسبة لأكبر عدد من المشاهدين فإنها بذلك كلها عندما تعمد إلى التأثير فإن أثرها في هذه الحالة – عندما تقع – فإنه يمتد طولاً و عرضاً عند قطاعات عديدة من الناس يصل إليهم في مختلف الأماكن و الواقع و من مختلف مراحل العمر و المستوى الثقافي التعليمي بحيث نجد أنفسنا أمام قاعدة كبيرة من القراءة

و المشاهدين....، من خلال ذلك تبين لنا أن تأثير الصور يمس قاعدة كبيرة من القراءة أو المشاهدين، و هذا نتيجة لسرعة لفت الانتباه و الفهم لأن استيعاب مضمونها لا يتشرط مستوى ثقافي أو تعليمي معين¹.

كما أن الصور تلعب مجموعة من الأدوار في العملية التعليمية التعليمية، يمكن إجمالها فيما يلي:

- إن الصورة تقلل من الجهد و الوقت و المصادر التي يمكن أن تكون ضرورة من دونها في إبلاغ المادة الدراسية، كما أن الصورة تعمل على إشباع رغبة التلميذ و تحقيق حاجاته بالتعبير الكلاباردي من خلال الخبرات التي تزوده بها، و تساعد الصورة كذلك على تجنب الاتكاء على اللفظ حتى لا يصبح الدرس من حاله عيناً على المعلم و المتعلم، و الصورة كفيلة بتجاوز هذا العائق التعليمي، و ذلك بخلق مجال أرحب للمزاج بين هذين المكونين السيمائيين، و تسهم بهذا التفاوت مشكل الفروق الفردية، حيث أن المتعلمين يختلفون في قدراتهم، كما أثبتت ذلك مجموعة من الدراسات التربوية و النفسية، مما جعلنا نتحدث عن ذكاءات متعددة مع هاورد كاردنر، و التلاميذ الذين يستجيبون للصورة بكيفية أكبر بحسب هذه النظرية هم الذين يتوفرون على ذكاء فضائي، و تلعب الصورة دوراً مميزاً في غنى التعليم من خلال التعبير المتميزة في البرامج المرتبطة بها، كما أن بفضلها يمكن للمتعلم أن لا يبقى سجين الزمان و المكان، بل يتحلى بكل التحوم، و يطلع على كل الحضارات و التنشيات الأخرى التي تساعد في إثراء خيراته، و هذا الدور في حد ذاته يشكل تحدياً متعلم اليوم لمدرسته فيما يتعلق بالوسائل المعتمدة من قبلها، إذ يEDA بنا للصورة التي تحوم حوله في كل جوانب حياته: فالصورة تطارده في بيته من خلال النلفاز و الانترنت و الفيديو، و تطارده في الشارع من خلال الإعلانات و الصحف و الجرائد... إلخ، و هذا ما يستوجب على المدرسة أن لا تحييد عن هذا المسار الذي رسمته الصورة للطفل، تساعد الصورة الطفل كذلك على اشتراك جميع حواسه (الحس المشترك) الشيء الذي يؤدي لا محالة إلى الزيادة في كمية المعلومات.

¹ قدور عبدالله، ثاني، سيميائية الصورة، مغامرة سيميائية في أشهر الإرساليات البصرية في العالم، الوراق للنشر والتوزيع ط1، 2008، ص155.



و سير غناها في تخزينها و استيعابها و الاستفادة منها استقبلاً، لأن هذا هو المبتغى الأسنى للتعلم، كما تساهم في الرفع من قدرة المتعلم على المشاركة، و ترفع من قدرات التفكير العلمي لديه بدءاً من الملاحظة و الوصف و التفسير إلى حل المشكلات و طرح البديل، مما يساعد على الرفع من جودة التعليم¹.

خاتمة:

نستطيع القول أن الصورة هي وسيلة اتصالية ناجحة ذلك ما يجعلنا إلى خصائصها التأثيرية التعليمية، و الأثر الذي تحققه

هذه الصورة على التعليم حيث يمكن إدراجها كوسيلٍ لا مناص منه في العملية التعليمية ذلك أن :

- أن المعرفة التي تصل الإنسان و تأتي عن طريق اشتراك الحواس أدت إلى سرعة التفكير في تطبيق الذكاء الاصطناعي و أكدت على

أننا نعيش عصر الصورة بأبعادنا المتنوعة، كما زادت أهمية استخدام الحواس في زيادة فاعلية العملية التعليمية التعليمية و جعلت من الصور البصرية بأنواعها وسائل اتصال بصرية مرئية تحتاجها العملية التعليمية في كافة المراحل التربوية.

- الصور البصرية التي يقدمها المعلم أو الكتاب المدرسي يمكن الإفاده منها في تدريس جميع المستويات التعليمية وكل ذلك مرهون بقواعد و أسس الاستخدام الفعال و الفاعل لها.

- أن تزايد الاهتمام بتصميم الصور البصرية المنسجمة مع المحتوى التعليمي المقصود عبر الجمع بين اللغة اللفظية و غير اللفظية (اللغة البصرية) يهدف إلى الحرص على جعل عمليتي التعلم و التعليم أكثر وضوحاً و فاعلية و أبقى أثراً و ذلك بتفعيل عملية التواصل بين المعلم و المتعلم و وبين المتعلمين أنفسهم و هذا ما يتطلب كمن المعلم التوظيف السليم لها.

- أن وضع الصور البصرية في الكتاب المدرسي، كعامل، مساعد للنص اللفظي يعد عنصراً مهماً من عناصر مقرؤية النص و مقرؤية الصورة.

أن الطريقة التدريسية الجيدة هي التي تراعي الاستخدام الأمثل للوسائل التعليمية ووسائل الإيضاح إذ أن ذلك له أهمية فيأخذ الطريقة لأسباب بحاجتها.

¹ عبد المجيد العابد، تربية أمم تحدي التعليم بالصور البصرية، ص04.-05



قائمة المصادر و المراجع

- (1) رشدي لبيب و جابر عبد الحميد جابر و آخرون، الأسس العامة للتدرис و النشر دار النهضة العربية للطباعة، بيروت ط1، 1983 .
- (2) رضوان بلخيري، سيميولوجيا الصورة بين النظرية و التطبيق، دار قرطبة، الجزائر، (د،ط) 2012 .
- (3) شفيقة العلوى، تكنولوجيا الصورة و استخدامها في التعليم، مجلة الهي للثقافة و الإعلام 16، ديسمبر 2012 .
- (4) قدور عبدالله، ثاني، سيميائية الصورة، مغامرة سيميائية في أشهر الإرساليات البصرية في العالم، الوراق للنشر و التوزيع ط1، 2008 .
- (5) عبد المجيد العابد، أهمية الصورة في العملية التعليمية التعليمية، الحوار المتمدن، عدد 2826، الدار البيضاء، 11 نوفمبر 2009 .
- (6) عبد المجيد العابد، تربيتنا أمام تحدي التعليم بالصور البصرية، مجلة البيان، عدد 275، الدار البيضاء، 11 فيفري 2010 .
- (7) محمد جاسم ولی، و تأثيراتها النفسية و التربوية و الاجتماعية و السياسية، مؤتمر فيلاد لفيا الدولي الثاني عشر، مركز البحث التربوية و النفسية، جامعة بغداد، 17 ابريل 2013 .
- (8) منصور آمال، سيميولوجيا الصورة أو صورة السلطة ، كلية الآداب و العلوم الإنسانية و الاجتماعية، قسم الأدب الغربي، جامعة محمد خضر، بسكرة، الجزائر.