

**دراسة مقارنة في التذوق الفني بين التلاميذ ضعاف السمع
والعاديين بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي**

د. عطاف أحمد محمد فراج

مدرس علم نفس التربية الفنية - قسم علوم التربية الفنية

كلية التربية الفنية - جامعة حلوان

دراسة مقارنة في التذوق الفني بين التلاميذ ضعاف السمع

والعاديين بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي

د. عفاف أحمد محمد فرام

مدرس علم نفس التربية الفنية

قسم علوم التربية الفنية

كلية التربية الفنية - جامعة حلوان

أولاً: خلفية المشكلة:

تكمن خلفية مشكلة البحث الحالي في جانبين : الجانب الأول هو "التذوق الفني" والجانب الثاني هو "فئة الصم" "خاصة ضعاف السمع" منهم الذين يهدف البحث إلى كشف الفروق في تذوقهم الفني عن العاديين ، وفيما يلى عرض لهذين الجانبين :

الجانب الأول: التذوق الفني:

يمكن النظر إلى ظاهرة التذوق الفني كظاهرة سلوكية إنسانية صاحبت الإنسان في عصوره المختلفة كما تؤكد الشواهد التاريخية والواقع الذي نعيش فيه، وذلك منذ أن بدأ يتعامل مع خامات وأدوات الفن التشكيلي سواء كان محاولاً السعي (للبحث عن الجمال والإحساس بالملائكة أو الجمالية غير المرتبطة بحل مشكلة أو منفعة على مستوى الوعي) ،^(١) أو كان يحاول التعبير عن بعض المعانى أو الأفكار ، إلى هذا العصر الذي نعيش فيه وترى (اهتمام وسائل الإعلام بعرض تلك المثيرات الفنية.

وخلق البشر لعلوم تهتم بالفقد الفني والجمالي والأدبي).^(٢)

ويدرج تذوق الجمال عامة والفن خاصة داخل ما يطلق عليه بالمكون التعبيري للسلوك وأى استجابة تصدر عن الإنسان تكون مشبعة بدرجة ما من هذا المكون ويزداد تشبعها به كلما كانت تلقائياً دون مستوى الوعي ، غير قصدية. ومن أهم مميزاته أنه أكثر تعبيراً عن شخصية صاحبه ومن الصعب تزييفه.^(٣) ومن أهم العلماء الذين حددوا خصائص هذا المكون التعبيري (إبراهيم ماسلو).^(٤) ويعتبر المكون التعبيري محلاً خصباً للتعرف على بناء الشخصية في سوانحها ولا سوانحها حيث يتفكر تماماً السلوك الأدائي أو الهداف عند غير الأسواء بينما السلوك التعبيري لا يمتد إليه التدهور وإن تشبعه بمتغيرات الشخصية يجعله أشبه بمرآة عاكسة لأى تدهو أو نمو في بناء الشخصية.^(٥)

وفي إطار هذه الظاهرة السلوكية تثار بعض الأسئلة منها:

• لماذا نحب أو نتعلق بلوحة أو بلوحات من عمل فنان، بينما لا نحب، أو نتعلق بلوحة أو بلوحات

نفس الفنان؟ ما الذي تستثيره اللوحة التي تتعلق بها في نفوسنا؟.

(١) عبد السلام احمدى الشيم : الإيقاع الشخصي وإيقاع الشعر المفضل ، رسالة ماجستير غير منشورة، (جامعة القاهرة، ١٩٧١).

(٢) عبد السلام احمدى الشيم : بعض متغيرات الشخصية الشارطة للتذوق والاستكشاف ، رسالة دكتوراه (غير منشورة)، (جامعة القاهرة، ١٩٧٨).

(٣) A .. Guilford, J.P. Personality, New York : Mc Graw-Hill, 1959, PP.271 - 272.

B .. Allport G. Personality : A Sychological, Interpretion, New York, Henry-Holt, 1937, P.977.

(٤) Maslow A. The Expressive Component of Behavior in the study of Personality, Brand H.(ed) New York: John Willy & Sons. 1954.

(٥) عبد السلام احمدى الشيم : البيان بين استجابات الفضالين واستجابات السوياط على مقياس التذوق الجمالى للأشكال. (جامعة طنطا، كلية الآداب، ١٩٨٨).

- لماذا تقارب الأحكام الفنية عند البعض بالأحكام الفنية لدى الفنانين؟ ولماذا تبتعد الأحكام الفنية للبعض الآخر عن الأحكام الفنية لدى الفنانين؟!
 - ما الصورة التي عليها التذوق الفني في مراحل العمر المختلفة؟
 - ما الأسباب التي تكمن وراء انتهاء البعض إلى المثيرات الفنية أو الجمالية بوجه عام؟
 - ما الأسباب التي تكمن وراء تعلق البعض ببعض اللوحات الفنية فيحبون رؤيتها ، وربما امتلاكها ، أو امتلاك أحدى نسخها ، بينما يتلاشى الاهتمام ببعض اللوحات الأخرى؟.
- إن محاولة الإجابة على مثل هذه الأسئلة السابقة تؤكد أن ظاهرة التذوق الفني هي ظاهرة سلوكية نتعالش معها بصورها ، أو بجوانبها المتعددة ، فهي تكمن وراء السلوك المرتبط بالحساسية الفنية ، والسلوك المرتبط بالفضائل الفنية لكل منا .*
- إن الإجابة المباشرة على مثل هذه الأسئلة السابقة قد تكون كامنة في قوة التأثير الفني ، أو الانفعالي ، المتمثلة في موضوعات ، وأفكار ، وطرق الأداء في اللوحة الفنية التي جذبت انتباها وأحسستنا ، أو التي كان بصدر الحكم الفني عليها ، أو التي كانت اللوحة المفضلة لدينا ، وقد تكمن الإجابة في بعض سمات شخصياتنا ، وخبراتنا الشخصية ذكرها أم إناثا ، أطفالا لم كبار. والإجابة بهذه الطريقة تمثل ثنائية أو مركب من خصائص المؤثرات الفنية (اللوحات) والسمات الشخصية للرائي أو المتذوق.

وتتضح خلفية المشكلة في الجانب الأول "التذوق الفني" فيما يلى :-

١- الاستعدادات الفنية لدى الفرد تظهر في نشاطين:

أ- نشاط التعبير الفني.

ب- نشاط التذوق الفني وتقدير الجمال.

والواضح أن الاهتمام في المدارس منصب على التعبير الفني دون التذوق الفني، ويدعم ذلك عدم وجود كتاب خاص بالتذوق الفني للتلמיד في المرحلة الابتدائية للعابرين ، وكل ما هو موجود كتاب للمعلم ، أما بالنسبة لمدارس الصم فلا يوجد الاهتمام بجانب التذوق الفني.

٢- وقد يكون سبب عدم الاهتمام بجانب التذوق الفني هو:-

أ- عدم وجود حفائق علمية كافية عن خصائص التذوق الفني في مراحل التعليم المختلفة ، فلا توافق لدينا دراسات وبحوث علمية في التذوق الفني تناولت هذه الظاهرة في مراحلها وارتقائها على الأطفال المصريين سواء من العابرين أو ذوى الحاجات الخاصة بنفس القدر الذي عليه البحوث والدراسات التي تناولت الشق الثاني من سيكولوجية الفن وهو التعبير الفني (أو الإبداع).

ب- قلة عدد الباحثين الذين تناولوا ظاهرة التذوق الفني ، من بين المتخصصين في الفنون أو التربية الفنية ، بالنسبة لأعداد الباحثين الذين تناولوا هذه الظاهرة من بين المتخصصين في علم النفس فقط ، ولا شك أن الباحث الدارس لفن واساليط التربية الخاصة يستطيع ان يضيف أبعادا جديدة عند دراسته لهذه الظاهرة ، تلقى الضوء على خصائص تذوق عينه من ذوى الحاجات الخاصة (الصم) هم في حاجة إلى أمتداد مظلة البحث العلمي لسلوكياتهم عندما يتذوقون الفن.

الجانب الثاني: فئة (الصم):

هي أحدي فئات المعوقون جسميا ، والصم هم الذين لا ينتفعون بحاسة سمعهم لأغراض الحياة العادية وينقسم الصم إلى نوعين : (١)

أ- صم كلى : حيث يفقد الطفل حاسة السمع تماما ويطلق على هذا الطفل (طفل اصم)

ب- صم جزئي : حيث يفقد الطفل جزءا من حاسة السمع ويطلق على هذا الطفل (ضعيف السمع) أو نقييل السمع.

وقد صنف (استرنج) Streng ضعاف السمع إلى خمسة فئات: (٢)

• **الفئة الأولى:** تحوى الأطفال الذين يكون نقص السمع عندهم من ٢٥-٢٠ وحدة صوتية أقل من العادية ، وهذه المجموعة يمكنها تعلم الكلام عن طريق الأذن لأنهم يقفون على الحدود الفاصلة بين العابرين في السمع ومن لديهم عيوب سمعية واضحة.

(*) توصل N.C. Meier وتلاميذه من خلال تحليلهم للقدرة الفنية أن التذوق هو أحد مكوناتها ، وهو نمط يترکب من الحساسية الجمالية ، والحكم الجمالي ، والتفضيل الجمالي (انظر فؤاد أبو حطيب ، القدرات العقلية ، ط٤ ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٨٣ ، ص ٤٧-٤٩).

(١) عبد المجيد عبد الرحيم : لطفي بركانة أحمد : تربية الطفل المعوق ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ، ط٢١ ، ١٩٧٩ ، ص ١٢١.

(٢) المرجع السابق نفسه ، ص ١٥٨.

الفئة الثانية: وتحوى الأطفال الذين يكون نقص السمع عندهم من ٤٠-٣٠ وحدة صوتية أقل من العادى ، وقد تجد هذه الفئة صعوبة فى فهم الكلام عن طريق الأذن إذا كان مصدر الصوت يبعد مترين أو أكثر وتتجدد الصعوبة فى متابعة الحديث الذى يدور بين الناس بعضهم وبعض.

الفئة الثالثة: وتتضمن حالات نقص السمع من ٦٠-٤٠ درجة صوتية أقل من العادى وتجد هذه الفئة فرصة تعلم اللغة والكلام إذا وجدت الوسائل المعينة على السمع.

الفئة الرابعة: وتتضمن الحالات التى يكون النقص فيها شديداً ويكون النقص من ٧٠-٦٠ درجة صوتية أقل من العادى ، هذه الفئة لا تتمو عندها اللغة ، والكلام بصورة تلقائية وهى تقع على الحدود الفاصلة بين حالات الصمم التى يمكن تعليمها.

ولذلك يجب أن نتعلم الاتصال عن طريق استخدام الوسائل الخاصة.

الفئة الخامسة: ويكون النقص من ٧٥ وحدة إلى أقل من ذلك وتتضمن حالات النقص الكامل ، ولا يمكن تعليم هذه الفئة اللغة عن طريق الذين أو معوقات الصوت بل تتعلم عن طريق قراءة الشفاه ، وواضح أن الحالات الثلاثة الأولى تدرج تحت حالات نقل السمع ، أما الحالات الأخيرتين فهما أقرب للصم . وهناك مجموعة من العوامل التى تحدد دلالات التصنيف السابقة مثل:

١- تاريخ ظهور الإصابة.

٢- مدى الإصابة وطبيعتها.

٣- مستوى ذكاء المصاب وقدرته على التعلم.

٤- مدى استعداد الأسرة لقبول الحالة.

٥- وجود معوقات أخرى غير ضعف السمع كالشلل أو الضعف العقلى أو غيرهما.

ويجب علينا أن نفرق بين الشخص الذى فقد سمعه لسبب أو آخر بعد أن كان يسمع وبين الطفل الذى ولد أصم .

وترجع أسباب الصمم إلى ثلاثة عوامل:

أ- عوامل وراثية : وتنقل من جيل إلى جيل ولكن بنسبة نادرة لا تتعدى ٣% ويسمى هذا الصمم بالصم الخفى.

ب- عوامل فطرية : كإصابات الأم فى شهور الحمل الأولى ببعض الأمراض مثل القلب أو ماء العين (الكتاركتا) أو التهاب أغشية المخ . ويسمى هذا الصمم بالصم الفطري.

ج - عوامل مكتسبة : كإهمال الطبيب أثناء الولادة أو نقص كمية أكسجين الدم ويسمى هذا الصمم بالصم العارضى أو العصبى نتيجة لوجود عيوب بأعصاب السمع ، أو مختلط نتيجة وجود عيب فى العضو الخاص بتوصيل الصوت ، وقد أثبتت الدراسات التى قام بها علماء النفس أن ٨٠% من الأطفال الصم يصانون بالصم قبل سن الخامسة . لذلك يمكن للمنزل ودور الحضانة اكتشاف حالات الصم الخاصة فى حالة إخفاق الطفل فى الكلام فى السن العادى له ، وعدم قدرته عن تفهم كلام الآخرين ، و انعدام تجاوبه و تمييزه للأصوات وتنفس الطفل من الفم و عدم معرفته للجهة التى يأتي منها الصوت رغم سماعه له ، و بذل مجهود فى الانتباه .

(٤) تقادس وحدة السمع بأجهزة الأديومترات التى تحدد درجة القصور السمعى فى كل أذن.

وعن خصائص نمو الطفل الأصم : أثبتت أبحاث Lyon أن الأصم يصاب بعدم اتزان علطي ، كما أثبتت أبحاث بنتر Pintuez أن الأصم يميل للأطواء و أقل حباً للسيطرة ، و أثبتت أبحاث Springer أن الأصم عصبي ، أما أبحاث برادوي Bhrdway فأثبتت أن النضج الاجتماعي للطفل الأصم لا يقل عن الطفل العادي بنسبة ٢٠ % و أن ذكاءه يقل ١٥ نقطة فقط عن العادي ، و أن تقدمه التعليمي يتأخر بمتوسط ثلات سنوات إلى أربعة سنوات عن الطفل العادي .^(١)

و تتضح خلفية هذه المشكلة في الجانب الثاني الخاص بفئة "الصم" فيما يلي :

١- عدم وجود دراسات في حدود علم الباحثة - تناولت خصائص التذوق الفني لفئة الصم ، أو تناولت الفرق في التذوق الفني بين فئة من الصم و فئة من عادي السمع .

٢- اهتمام العلماء بأهمية توظيف الإدراك البصري للصم لتعلم الخبرات المختلفة و نتائج الدراسات التي أكدت تفوق الصم عن عادي السمع في الرواية البصرية ، فقد أشار W.D.Wall^(٢) إلى

إلى أنه يجب التركيز في تعليم المعوقين سمعياً على إيجاد بديل مناسب للخبرات التي حرموا منها، بسبب ظروف إعاقتهم ، و خاصة في مجال الإدراك البصري ، كما أشار Myklebust^(٣)

إلى أن الأصم ملاحظ جيد بالضرورة ما لم تكن رؤيته عاجزة أو معوقة بطبيعتها ، كما أكدت R.Silver^(٤) أن الملاحظة و المعلومات البصرية لدى الأصم تفوقاً من عادي السمع ، فالصم يلاحظون بدقة أكثر من الذين يسمعون ، و يؤكد M.Donald^(٥)

أن الصم يبدون قدرًا كبيراً من الاهتمام بالفنون البصرية بقدر يزيد على ما يبذله العاديون .

و من خلال خلفية المشكلة التي اتضحت من خلال عرض لموضوع التذوق الفني و الصم ، تظهر أهمية إجراء دراسة عملية عن خصائص التذوق الفني لفئة الصم ، و لمزيد من الدراسة تظهر أهمية مقارنة هذه الخصائص بخصائص التذوق الفني و ضعاف السمع و عادي السمع .

ثالثاً : مشكلة البحث :

أكد بعض العلماء أنه من الضروري أن يوجه التعليم اهتمامه إلى الثقافة المرئية لإعداد أطفال لفهم و تقييم جميع أنواع الصور ، فعند تعليم الأطفال كيفية تذوق و حل الرموز الفنية سيتمكنون من تطوير قدراتهم الابداعية^(١) ، فالالتذوق الفني هو عملية ابتكارية لا تقل عن عملية

(١) عبد المجيد عبد الرحمن ، لطفى بركات احمد ، مرجع سابق ، ص ١٢٢ .

(2) W.D.Wall : Constructive Education for Specialgroups :Handicapped and Deviant Children , United Nation , Unesco , U.S.A . , 1992 , P. 23.

(3) H.R. Myklebust : The psychology of deafness , Grune and Stratton , New York , 1960 , P. 60.

(٤) مشار إليه في : أحمد وجيه محسن : لعب الأطفال كمدخل لتنمية القدرة الابتكارية في الأشغال الفنية لدى المعاقين سمعياً ، رسالة دكتوراه " غير منشورة " كلية التربية الفنية ، ١٩٩٨ .

(4) Silver Rawley : Art for The Deaf Child , It's potentitics . New York , 1963 , vol. 65 , p. 441.

(5) M.Donald : Art for Exceptional Children , W.M.C., Brown, New York , 1984 , P. 117.

(٥,٤) مشار إليه في : أحمد وجيه محسن : لعب الأطفال كمدخل لتنمية القدرة الابتكارية في الأشغال الفنية لدى المعاقين سمعياً ، رسالة دكتوراه " غير منشورة " كلية التربية الفنية ، ١٩٩٨ .

(6) Barbosa , Ana Mae Tauares Bastes : The Role of Education in The Cultural and Artistic Development of the Individual: Developing Artistic and Creative Skills , Brazill , 1992.

الخلق، إن تعليم كيف ندرك الأشكال المعبرة لا يقل أهمية عن تعليم كيف نخلق تلك الأشكال ، و أن إدراك و إنتاج العناصر التشكيلية بمثابة عمنييين متفاصلين يمثل كل منهما نشاطاً ابتكاراً فائماً بذاته^(١) و المتأمل لمعظم البرامج الفنية يرى أنها تهدف إلى التوصل إلى إعداد الطلاب الذين يمكنهم التوصل إلى أحكام جمالية متميزة حول العديد من أشكال الفنون المرئية^(٢) ، و هذه الأحكام في الحقيقة لا تأتي إلا بعد أن يكون التذوق الفني قد حقق تربية لمدركات الطلاب ، فعندما يعمل التذوق على تربية و تزويد المشاهد بالمدركات يتمكن من تحديد معايير للفن .^(٣)

و في هذا الإطار يذكر Barkan, Chapman في Barkan, Chapman أن التذوق الفني في التعليم يهدف إلى تربية قدرة التلميذ على التمييز بين الأشياء، إصدار الأحكام حول العمل الفني ، و إكساب الطالب المهارات المعرفية و الإدراكية ، و زيادة قدرته على الرؤية القائمة على الفحص والدراسة ، و كذلك تفافته البصرية مما يكسب سلوكاً جماليًا ينعكس على استجاباته الجمالية للبيئة المحيطة . و نظراً لتنوع القضايا في بحث موضوع التذوق الفني ، فسوف تقتصر مشكلة البحث الحالي على السؤال التالي :

س : ما هي الفروقات في التذوق الفني بين عينة من التلاميذ ضعاف السمع والتلاميذ العاديين في المرحلة الإعدادية ؟ .

• وبصيغة أخرى هل كلما زادت حدة السمع زاد التذوق الفني لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية .

• **وايسما : أهداف البحث :** يهدف البحث إلى :

1- الكشف عن الفروق في التذوق الفني بين عينة من التلاميذ ضعاف السمع و عينة من التلاميذ العاديين في المرحلة الإعدادية .

• **خامساً : فرض البحث :**

- توجد فروق ذات دلالة إحصائية في التذوق الفني بين التلاميذ ضعاف السمع و التلاميذ العاديين بالمرحلة الإعدادية لصالح التلاميذ العاديين .

• **سادساً : إجراءات البحث :**

1- منظم البحث :

يعتبر هذا البحث من الدراسات الميدانية الوصفية التي تتناول الوضع القائم للظاهرة موضوع الدراسة ، و هي عبارة عن دراسة لخصائص نوعية السلوك الإنساني (التذوق الفني) تقوم الباحثة بملحوظتها من خلال استجابات أفراد العينة في التذوق الفني عن طريق أدائهم على مقياس التذوق الفني ، " أعداد الباحثة " *

(1) Chapman, L. H. : " Approaches to Art in Education " N.Y., Hascoust Brace Joua , INC., 1978.

(2) Neperud, Ronald W. Serlin , Ronald C.: The Fibonacci Sequence : Proportional Semantic Bases of Children's Aesthetic Preferences, Studies in Art Education, 1984, V.25 NO .2, P.92-103Win

(3) Klempay Margaret : " Gatinuing the Teanslation : Futher Delineation of The DBAE Format , New york , Holt , Rinehaet and Winston , 1971 , PP . 197-205 .

(4) Barkan , Maasual , Chapman , L. and Other : " Guide Lines Surriculum Development for Aesthetic Education ." Missouri : Cenrel , INC. 1970

• عاصم محمد فراج - مقياس التذوق الفني - القاهرة - الأنطولوجيا المصرية - ١٩٩٩

٢- عينة البحث :

ت تكون عينة البحث الحالى من عينتين فرعىتين من تلاميذ المرحلة الإعدادية.

أ- العينة الأولى : عينة متجانسة من التلاميذ ضعاف السمع وعدهم ١٥٠ من مدارس : الأمل بالعباسية ، والامل بالكابلات.

ب- العينة الثانية : عينة متجانسة من التلاميذ العاديين و عدهم ١٥٠ من مدارس : يحيى الرافعى بمصر الجديدة .

و قد اختيرت العينة من التعليم الإعدادي لضمان تعليم التلاميذ ضعاف السمع لغة الإشارة .

٣- أدوات البحث :

مقياس التذوق الفنى للتعليم الأساسي و الثانوى " أعداد الباحثة " * و يشمل قياس ثلات أبعاد هى :

أ- التفضيل الفنى : و هذا البعد يقىس تفضيل الاتجاه الفنى ، و تفضيل عناصر العمل الفنى ، و تفضيل أساس العمل الفنى و مستوى تعقيدها لعناصر العمل الفنى و هي : الخط و اللون و المساحة و العمق . و يتم قياس هذا البعد و مشتملاته المختلفة من خلال اختيار نسخ من لوحات التصوير فى القرن العشرين ، بحيث تقيس كل لوحة أربعة أبعاد هي : **الأسلوب الفنى المفضل و عنصر الفنى المفضل ، أساس من أساسات الفن ، وأخيراً مستوى التحديد المفضل (معتقد / متوسط / بسيط)**.

ب- الحساسية الفنية : و تقاس من خلال وضع علامه (ل) على اللوحة المفضلة لارتفاع قيمتها الفنية و ذلك من خلال خمس ثانيات ، كل ثانية تحتوى على لوحة أصلية ، و الثانية مزيفة .

ج- الحكم الفنى : وتقاس من خلال ترتيب خمس لوحات فنية ، و تعطى درجة لكل ترتيب يتشابه مع ترتيب الخبراء فى الفن .

٤- سياقها : الدراسة المرتبطة :

قبل عرض نماذج من الدراسات المرتبطة ، تجدر الإشارة إلى أنه لا توجد دراسات تتناول موضوع البحث الحالى مباشرة ، أي بتناولت خصائص التذوق الفنى للرسم ، و الفروق بينهم و بين العاديين فيه . كذلك تجدر الإشارة إلى أن الكثير من الدراسات تتناول التذوق الجمالى بدل التذوق الفنى عند إجراءاتها الميدانية الذى استخدمت فيها لوحات الفنانين ضمن أدوات البحث .

أ- دراسة **Colombm Claire He Lmund , Judith (1987)** : عنوان هذه الدراسة هو :

A Study of Young Children's Aesthetic Sensitivity to Drawing and Painting⁽¹⁾ و الهدف من الدراسة هو دراسة الحساسية الجمالية للأطفال الصغار لكل من الرسم و التصوير ، و دراسة ظهور الحساسيات الجمالية لدى الطفل باعتباره صانعاً للفن ، و كذلك باعتباره ناقداً للأعمال التي ينفذها آقرانه . وقد تم أعداد دراستين لاستكشاف الافتراضات حول فن الطفل ، الحساسية تجاه

* عفاف احمد محمد فراج - مقياس التذوق الفنى - القاهرة - مكتبة الانجلو المصرية - ١٩٩٩

(1) Colombm, Claire Helmund , Judith : A Study of young Children's aesthetic Sensitivity of Drawing and Painting , Paper Presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Baltimore , MD, April 23-26, 1987 .

الطرز المختلفة ، و اختلافات أنظمة الرسم التي تميز كل من أعمال الأطفال الأصغر والأكبر سنا . تم في الدراسة الأولى فحص تكامل الإنتاج التلقائي لأطفال الحضانة ، و كذلك مدى تفضيل الوسائل الفنية المختلفة مثل الألوان الزرقاء والفرش وأقلام الفلوماستر ، وأقلام الرصاص أو الأقلام الملونة في كل من الرسوم التجريدية ، أو التمثيلية ، و التصوير ، و كذلك أسباب هذا التفضيل ، و تم في الدراسة الثانية دراسة كيفية فحص الأحكام الجمالية التي يصدرها رفاق الأطفال حول أعمال زملائهم الآخرين ، و قد لوحظ أنها مشابهة إلى حد ما لأعمال الأطفال ذاتهم ، كذلك فقد قامت الدراسة أيضا باستكشاف التصوير الفني للطفل ، كما أنها قامت بتوضيح كل من استجابات القبول والرفض في الأعمال التقليدية للأطفال و ذلك كمحاولة لتحديد المعايير التي سيستخدمها الطفل في الحكم على عمله الفني .

بعض دراسات Michael J. Parsons (1987) عنوان هذه الرسالة

How we understand art A Cognitive Developmental Account of Aesthetic Experience (1)

و في هذه الدراسة قدم "بارسونز" نظرية للتطور الجمالي، اشتقت من وجهات النظر حول الطبيعة ، و من الدور الذي يؤديه الفن من خلال استجابات ٣٠٠ فرد ما بين أطفال ما قبل المدرسة ، و الفنانين من مختلف الأعمار و الخبرات على مدى عشر سنوات لأعمال فنية في التصوير أجرت ما بين ١٨٨١ - ١٩٣٧ ، حول الأسباب التي تجعل أحد الأعمال جيدة ، الآخر رديئة ، و حاول "بارسونز" أن ينجذب في مجال التطور الجمالي، مما سبق أن قام به "جان بياجيه" Jean Piaget

و "لورنس كوهليبرج" Lawrence Kohlberg إنجازهما في مجال التطور المعرفي و الأخلاقي على التوالي ، فقد أعلن "بارسونز" أنه مدین بالفضل لدراسة "كوهليبرج" التي تتعلق بالتفكير الأخلاقي ، و قد توصل إلى بعض الجوانب المعاصرة بين مراحل "كوهليبرج" و مراحله ، فإذا كان "كوهليبرج" قد قام بتحديد ٦ مراحل في التطور الأخلاقي ، إلا أن "بارسونز" حدد التطور الجمالي بخمس مراحل ، حيث دمج مرحلتي "كوهليبرج" الخامسة مع السادسة ، و في الوقت الذي قام فيه "كوهليبرج" بتفسير المراحل الأخيرة للتأمل الأخلاقي على أساس أنها تتضمن التطبيق الفردي للمبادئ التي تم التعرف عليها بشكل خاص ، نجد "بارسونز" قد اشترط وجود العامل الاجتماعي ، الذي يتربّب عليه الانتقال إلى مراحل النمو الجمالي الأكثر نضجا ، بمعنى أن نظريته تعتمد على أدراك وجهات نظر الآخرين و إحساس الفرد بمسؤوليته تجاه وجهة نظره الخاصة . و يرى "بارسونز" أن الاختلاف ردود الأفعال تجاه نفس العمل الفني ، يمكن تفسيره بطريقة جزئية في ضوء اختلاف توقعات الأفراد للأعمال الفنية .

أعتمد "بارسونز" نظريته من آراء "كانت" Kant في الجوانب التجريبية و الأخلاقية و الجمالية و كذلك نظرية "جورجين هابرمانس" Jurgen Habermas التي تشير إلى ثلاثة عوالم كنماذج

(1)Michael J. Parsons : How We Understand Art: : A Cognitive Developmental a Account of Aesthetic Experience New York : Cambridge University Press , 1987 , 159,PP. \$ 24- 95. See Also Parsons's Essay " Stages of Aesthetic Development , " in Aesthetics and Art Education ed .Smith and Simpson , PP.367-272.

للفكر و هي : العالم الخارجي للأشياء ، العالم الاجتماعي للأعراف و القيم ، و العالم الداخلي للذات ، و أن كل من المجالات الثلاثة يعتبر فريداً من نوعه فيما يتعلق بالبيانات و المعانى ، و على منوال ذلك استنتاج "بارسونز" ثلاثة مجالات للتطور الإدراكي ، و أكد أن المجاليات متوافقة مع المجال الثالث فمن ملاحظاته "أن الاستجابة للفن تعد بمثابة استكشاف خفي للذات و الطبيعة الإنسانية" . و أضاف إلى ذلك قوله "أن ذلك يحدث في جميع مراحل التطور" و على هذا الأساس تعد الأعمال الفنية طرق خاصة للتفهم الذاتي ، و هي تمثل وجه نظر حول طبيعة ووظيفة الفن استمدتها من "كونجود" Collingwood ، و "ديوي" Dewey ، و "لانجر" Langer ، و "دانتو" Danto .

و فيما يلي عرض موجز لمراحل التطور الجمالي (التدفق الفنى) عند "بارسونز" :

• **المراحلة الأولى** : تمثل الأطفال في مرحلة ما قبل المدرسة ، و يهيمن عليها تفضيل بسيط

للأستجابات ذات الطابع المزاجي .

• **المراحلة الثانية** : يسيطر عليها الاهتمام بالموضوع و عادة يتم تجاهل جوانب الموضوع.

• **المراحلة الثالثة** : يسيطر عليها التغيير .

• **المراحلة الرابعة** : يسيطر عليها الاهتمام بالوسائل الفنية و الشكل .

• **المراحلة الخامسة** : يتوجه الفرد في هذه المرحلة إلى إصدار القرارات الفنية (الحكم الفنى)

دراسة "عبد الرحيم بخيت" (١٩٨٨) : (١)

هذه الدراسة استخدمت أدوات الفن التشكيلي في عمليات تفضيل "فقد قام" عبد الرحيم بخيت بدراسة (١٩٨٨) بهدف التعرف على نمط أو نموذج الشخصية لدى عينة من الأطفال الصم و ضعاف السمع و العاديين ، باستخدام أداة قياس غير لفظية (شكلية) ، و معرفة مدى تأثير الإرشاد باللعب في خصص الاستجابات العصبية لدى هؤلاء الأطفال و لتحقيق من هدف الدراسة ، اختار الباحث عينة تكونت من ٣٢ طفل أصم ، ٣٠ طفل السمع ، ٤ طفل عادي ، و اختبرهم على اختبار تفضيل الشكل ، الذي يتكون من ٤٠٠ شكل أبيض وأسود منتظمة على أرضية رمادية اللون ، ويسأل المفحوص ما إذا كان يحب أو لا يحب كل شكل من الأشكال الاختبار ، التي لا تمثل أي قيمة جمالية أو إدراكية ، ولكنها تدرج من الأشكال الهندسية البسيطة إلى الأشكال الهندسية المعقدة و المتباعدة من حيث الكيف والهيئة و المحتوى ، تلك الأشكال متغيرات غير لفظية ، و يتضمن الاختبار العديد من المقاييس الفرعية مثل مقياس الأصلالة - الذكاء ، الكبت ، المحتوى التفضيلي لحركة الشكل ، من المقاييس الفرعية مثل مقياس الأصلالة - الذكاء ، الكبت ، المحتوى التفضيلي لحركة الشكل ، الشكل والأرضية . فتوصلت النتائج إلى أنه لا توجد فروق دالة إحصائياً بين الأطفال الصم و الأطفال ضعاف السمع في متغيرات العصبية (العصاب النفسي ، القلق ، الكبت) ، كما تقادس باختبار تفضيل الشكل ، كما يختلف المحتوى التفضيلي لحركة الشكل ، الشكل و الأرضية بين

(١) عبد الرحيم بخيت عبد الرحيم (١٩٨٨) : فضيل الشكل كأسلوب فارق لشخصية الأطفال الصم و ضعاف السمع

، و اثر استخدام الإرشاد باللعب في خصص الاستجابات العصبية ، المؤتمر السنوي الأول للطفل المصري "تنشئته

و رعايته" في الفترة من (١٩ - ٢٢) ، المجلد الثاني ، مركز دراسات الطفولة ، جامعة عين شمس .

الأطفال الصم و ضعاف السمع و العاديين ، حيث يفضل الأطفال الصم ثبات حركة الأشكال ، أي التي لها ثبات محدد في المظاهر و ينقصها الشكل الحركي كما يفضلون الشكل الأبيض الفارغ على الأرضية المزدحمة ، بينما يفضل كل من ضعاف السمع والعاديين الأشكال التي لها صفة الحركة و التي لها ثبات محدد في المظاهر و أظهرت النتائج أيضاً أن كل من الأطفال الصم و ضعاف السمع يفضلون الشكل الأبيض الفارغ على الأرضية المزدحمة (شكل فاتح على أرضية مظلمة) ، بينما يفضل الأطفال العاديين الأشكال المظلمة المبنية على أرضية فاتحة (أي الشكل المبني على أرضية خالية) كما أتضح أن الواح الإرشاد باللعبة له فاعلية لدى الصم بصورة أفضل عن ضعاف السمع .

دراسة "عفاف فراج" (١٩٩٩) :

قامت " عفاف فراج " بدراسة بعنوان " التذوق الفني و علاقته بنوع الجنس و المستوى التعبير الفني لدى تلاميذ و تلميدات مرحلتي التعليم الأساسي و الثانوي " و انحصرت مشكلة الدراسة حول ما هي الاستجابات التي يبديها أفراد العينة في مراحل التعليم المختلفة ذكوراً وإناثاً على مقياس التذوق الفني للتصوير الذي أعدته ، و من نتائج هذه الدراسة :

- ذكور المرحلة الإعدادية أكثر تفضيلاً للاتجاه الواقعي من الإناث .
- كلما زاد العمر الزمني زاد تفضيل الوحدة عناصر العمل الفني ، كما زاد تفضيل المستوى المعقد من أسس العمل الفني و ذات الحساسية الفنية بوجه عام .
- كلما زاد مستوى التعبير الفني زاد تفضيل المستوى المعقد من " الوحدة " .

و هذه الدراسة لها أهمية في البحث الحالي حيث أن الدراسة سوف تستعين بنفس المقياس المستخدم حيث أنه المقياس الوحيد حالياً في الميدان الذي صمم لهذا الغرض .

٣ - دراسات تناولت رسوم الطفل الأصم :

أ- دراسة ديفز هوبيس (١٩٧٥) Davis and Hoopes : (٢)

قام كل من " ديفز هوبيس " (١٩٧٥) بدراسة رسوم المنزل - الشجرة - الشخص H.T.P. العينة مكونة من ٨٠ طفل أصم مقارنة بعينة تكونت من ٨٠ طفل عادي السمع ، و تراوحت العينة الكلية بين (٧:١٠) سنوات ، و ذلك لاختبار الفروض الآتية :

- أن هناك اختلافات في رسم الأذن و رسم الفم بين كل من الأطفال الصم و الأطفال العاديين.
- أن الصم سوف ينتجون رسوم الشجرة تعانى من نقص فى بناء فروعها .
- أن رسوم H.T.P. تميز بين الأطفال مرتفعى التكيف Adjusted و منخفضى التكيف .

(١) عفاف فراج : التذوق الفني و علاقات بنوع الجنس و مستوى التعبير الفني لدى تلاميذ و تلميدات مرحلتي التعليم الأساسي و الثانوي ، رسالة دكتوراه " غير منشورة " كلية التربية الفنية جامعة طرابلس ، ١٩٨٩ .

(2) Davis , C.J., & Hoopes , J.L. (1975) Comparison of House - Tree person Drawing of young Deaf and Hearing Children , Journal of Personality Assessment, Vol 39 . (1) PP. 28-33.

و توصلت النتائج إلى أنه لا توجد فروق بين الصم و العاديين في رسم الأذن أو الفم في رسوم الشكل الإنساني ، بينما توجد فروق دالة جدا في رسوم البناء الفرعى الكامل للشجرة لصالح الأطفال السامعين ، كما توصلت الدراسة إلى عدم وجود فروق دالة في عدد مفردات الاضطراب الانفعالي في رسوم كل من الأطفال مرتقعي أو منخفضي التكيف .

٣-دراسة "عبدالمطلب القريطي" (١٩٧٦) (١)

في دراسة ميدانية عن خصائص رسوم الطفل الأصم في مرحلتي الطفولة الوسطى (٩-٦ سنوات) والطفولة المتأخرة (١٢-٩ سنين) . استهدف الباحث في جانب منها دراسة أثر متغير نوع الجنس على رسوم الصم في هاتين المرحلتين بعد تثبيت عوامل الذكاء و المستوى الاجتماعي و الاقتصادي والعمر الزمني ، و موضوعات الرسم و طريقة الشرح و الخامات و الأدوات و زمن الرسم ثم حللت رسوم أفراد العينة بناء على استماراة تحليل مفنة اشتملت على خمسة و عشرين بندًا موزعة على ستة أبعاد رئيسية في الرسوم ، و هي :

- ١ وصف العناصر المرسومة .
- ٢ نوعية تنظيم العناصر .
- ٣ المظاهر الناتجة عن علاقات العناصر .
- ٤ مدى تمثيل عناصر وأحداث الموضوع المعطى .
- ٥ تقنية الرسوم .
- ٦ أثر جنس التلميذ في الرسم .

و قد أسفرت المقارنة بين رسوم البنين و البنات الصم في كل مرحلة الفروق الجوهرية التالية :

في مرحلة الطفولة الوسطى (٩-٦ سنوات) :

١ - البنين والبنات يضمون رسومهم عناصر متنوعة (منازل، أشجار، أشخاص ...) على العكس من البنات اللائي يرسمن عناصر محدودة ، وقد ارجع الباحث ذلك إلى أن البنين الصم خبرائهم أكثر أنساعا من البنات نظرا لما يتاح لهم من حرية باعتبارهم ذكورا بعكس البنات اللائي يقضين وقتا أطول بالمنزل وبالتالي فإن فرصة تعرفهم على المحيط الخارجي و مشاركتهم في الأنشطة المختلفة تكون أقل كما وكيفا .

٢- كلا من البنين و البنات يغلب أفراد جنسه في الآخر في الرسم إلا أن البنات يغلبن جنسهن في الرسم بوسائل أكثر تعدادا من البنين حيث يلجن إلى الإكثار عدديا من البنات في الرسم و العناية الخاصة بهياتهن و المبالغة في أحجامهن ، وربما يرجع ذلك إلى شعورهن بالنقص و القصور أكثر من البنين مما يتربّ عليه لجوئهن لوسائل أكثر تعدادا ، لتأكد وجودهن في الرسم.

(١) عبدالمطلب أمين القريطي : خصائص رسوم الطفل الأصم في مرحلتي الطفولة الوسطى والمتأخرة من سن

(٢) رسالة ماجستير " غير منشورة " كلية التربية الفنية ، ١٩٧٦ .

في مرحلة الطفولة المتأخرة (١٢-٩) سنة :

- ١- تبين أن خاصية المبالغة أكثر شيوعاً في معظم الأشياء التي يرسمها البنين على العكس من البنات اللائي أظهرن اهتماماً أقل بالبالغة والترحيف في رسومهن ، وقد يكشف ذلك عن أن انفعالات البنين بالموضوعات التي يرسمونها أقوى نتيجة لمشاركةهم الأكثر أنساعاً من البنات (كما يقول الباحث) .
- ٢- البنات أكثر ميلاً للرسوم ذات البعدين من البنين بينما البنين توحى رسومهم بالبعد الثالث أكثر من البنات ، وقد أرجع الباحث هذه النتيجة إلى أن رسوم البنات ذات بعدين أكثر ملائمة لأن تحقق البنات من خلالها إشباعاً زخرفياً و ملمسياً أكثر .
- ٣- البنات أكثر ميلاً لاستخدام الزخارف الخطية والتقطيعية (وظهرت هذه النتيجة في مرحلة الطفولة الوسطى) .

٣- دراسات تناولت أهمية الفن لفئة الصم:

أ- دراسة ميلر Miller (١٩٧٦) :

و تهدف هذه الدراسة إلى توضيح مدى أهمية الفن في تعليم المعاقين سمعياً كفنانين ، وقد تعرضت الدراسة لأهمية طريقة (أميسلان Ameslan) وهي (لغة إشارات أمريكية) ، حيث إنها أداة هامة للتعبير الفني ، والاتصال لدى الصم ، بالإضافة إلى كونها أحد الأشكال الفنية الهامة . وقد تم تطبيق هذه الدراسة من خلال معلم متخصص في التربية الفنية ، حيث شجع المعاقين سمعياً على رسم موضوعات مختلفة ترافق لهم ، ثم تعرضت الدراسة - أيضاً - لبعض الطرق التي تسهم في تعليم الصم .

و قد أكد الباحث أن الفن والتربية الفنية تتضمن الكثير من الإمكانيات والخصائص التي تعمل على تحقيق الذات ، وتطوير قدرات الصم التعبيرية والابتكارية ، بالإضافة إلى دور الفن في عمليات الخلق والإبداع الفني للمعاقين سمعياً ، كما هي الحال بالنسبة لسائر الفنون التشكيلية ، حتى يتمتعون بقدر أكبر من المهارات المرئية أثناء التفاعلات الإنسانية .

ب- دراسة روالد سيلفر Silver (١٩٧٨) :

أجرت هذه الدراسة عن أهمية الفن وأساليب الفنية لدى المعاقين سمعياً ، وقد طرحت الدراسة عدة تساؤلات عما إذا كانت التربية الفنية - بصفة عامة - تستطيع أن تتحقق للطفل الأصم ما هو أكثر من مجرد إثراء برامجه الدراسية ؟ وهل يمكن أن تثير النمو العقلي لديه أو تساعد على التوافق الانفعالي ؟ .

(1) B.G. Miller: (Deaf Learners as Artists) Pennsylvania State University,
U.S.A. , 1976.

(2) Silver Rawley : (Developing Cognitive and Creative Skills Through Art ,
Maryland , Baltimore , University , Park Press , 1978 .

و في محاولة للإجابة عن هذه التساؤلات قامت الباحثة بتدريس برنامج فني تجريبي في الرسم والتعبير بالخامات لبعض فصول الصم ، حيث اشتملت عينة الدراسة على ٢٥ طفلاً من التلاميذ الصم (في السن من ٨ : ١٧ سنة) ، و بعد تحليلها للأعمال خلصت الباحثة إلى النتائج الآتية :

١- أن الطفل الأصم قد يكون متاخراً في التفكير المجرد ، ليس بسبب فقدانه للفن على التجريف ، إنما فقدانه الفرص المتاحة التي تكفل له تنمية هذا التفكير .

٢- أن الممارسة الفنية تمد الطفل الأصم بإمكانات فريدة لتحقيق التوافق الانفعالي و النفسي ، كما تهيئ له بيئه صحية تمكنه من التحكم فيها عن طريق سيطرته على الخامات والأدوات التي يستخدمها و النتائج التي يحققها .

٣- أن الممارسات الفنية المختلفة للطفل الأصم (رسم - تصوير - تعبير بالخامات) .. الخ ، يمكن أن تخدم كوسائل لتنمية قدرات المعرف و الاهتمامات و الاستعدادات و الحاجات .

٤- أن الرموز الفنية يمكن أن تستخدم كوسائل لتنظيم الأفكار و الخبرات و الاستدعاء و التعميم و التخيل . كما يمكن لممارسات و خبرات الفن أن تمننا بوسائل للاتصال بالآخرين و بالأحداث ، وإسقاط مشاعر الخوف و الغضب بطرق مقبولة و التحكم في البيئة و الإحساس بالنجاح . و من خلال المقارنة بين أعمال الصم و عادى السمع وجدت الباحثة دلائل في أعمال الصم ، تشير إلى التلقائية و تسلسل الموضوعات و التخطيط السليم و الحساسية لقيم الفنية المختلفة ، كما أظهرت النتائج مهارة الصم في استخدام التقنيات و الاهتمام بالعمل الفني ككل .

٤- دراسات تناولت خصائص الأطفال الأصم :

دراسة لطفي برకات احمد (١٩٧٨) :

تعرضت هذه الدراسة لأهم الخصائص و الملامح التربوية و النفسية المميزة للأطفال الصم ، و ذلك في ضوء الدراسات التربوية و النفسية التي أجريت في هذا المجال ، كما أبرزت هذه المحاولة عوامل الالقاء و عوامل الابتعاد بين الأطفال العاديين و الأطفال الصم ، و الخصائص المميزة لكل منهم ، كما قدمت بعض النماذج من الاختبارات التربوية و النفسية التي يمكن استخدامها بيسر في هذا المجال .

كذلك استعرض الباحث مسار الفكر و التطور منذ الماضي حتى العصر الحديث في رعاية الصم ، و إبراز العوامل و المؤشرات التربوية التي شاركت في دعم هذه الرعاية و تمتينها باستمرار ، وأكد الباحث بأهمية تحويل الصم إلى طاقة إنتاجية ذات قيمة و فاعلية ، وبذل أقصى جهد في تربية و رعاية الصم ..

(١) لطفي برکات احمد : الفكر التربوي في رعاية الطفل الأصم ، الشركة المتحدة للنشر و التوزيع ، القاهرة ١٩٧٨ .

٠ ثالثاً : مصطلحات البحث :

١- التذوق الفني :

تبعاً لما توصل إليه ماير و تلاميذه ، و في ضوء أهداف الدراسة الحالية تتبنى الدراسة الحالية تعريف ماير للذوق الفني الذي يقصد به :

**أحد مكونات القدرة الفنية . وهو نمط مركب يتكون من
الحساسية الفنية و الحكم الفني . والتفضيل الجمالي .^(١)**

و يقصد بالحساسية الفنية استجابة المفهوم للمثيرات الفنية استجابة تتفق مع مستوى محدد من مستويات الجودة في الفن ، و هذا النوع من الظواهر . الحساسية الفنية . هو الذي ساد أغلب الاختبارات التي أعدت في ميدان علم النفس لقياس الذوق الفني و فيها يطلب من المفهوم أن يعبر عن تفضيله لعملين فنيين أحدهما من ابتكار فنان مبدع ، و الآخر ادخل عليه بعض التشويه بحيث يخرج قاعدة أو أكثر القواعد الأساسية في الفن ، فإذا فضل المفهوم العمل بحصل على الدرجة الأخبارية ، و عادة ما يدور العملان حول نفس الموضوع و بنفس الأسلوب حتى يمكن التحكم في أكبر قدر من العوامل التي لا ترتبط بالحساسية الفنية .

و يقصد بالحكم الفني تحديد مدى الاتفاق بين آراء أفراد العينة و آراء الخبراء على القيم النسبية لعملين فنيين يعرضنا بطريقة متزاوجة ، و هو نفس المفهوم الذي ذكره "تشاليد I. Child" عام ١٩٦٥ ، وبعد "تشاليد" صاحب أشهر دراسات في الحكم الجمالي في مجال الفنون البصرية .^(٢) أما مصطلح التفضيل الفني فيشير إلى نوع من الميل الفني الذي يتمثل في نزعة سلوكية عامة لدى المفهوم تجعله يحب أو يقبل على أن ينجذب نحو فئة معينة من أعمال الفن .. دون غيرها .^(٣)

٢- المصمم :

حالة فقدان السمع إلى درجة تجعل الكلام المنطوق ، مستحيلاً في معظم الأحوال مع المعينات السمعية أو من دونها .^(٤)

"أن الطفل الأصم هو الذي حرم من حاسة السمع منذ ولادته أو هو الذي فقد القدرة السمعية قبل أن تعلم الكلام ، و هو الذي فقدها مجرد تعلم الكلام لدرجة أن آثار التعلم فقدت بسرعة ، و بالتالي فالصم ينقسم إلى صمم ولادي Congenital ، أما ضعيف السمع فهو "الذي لا ترقى قدراته على السمع إلى مستوى قدرة أقرانه من نفس العمر" ، حيث أن قدراته السمعية تكون أقل من متوسط قدرة الآخرين ، و ذلك بدرجات مختلفة ." .^(٥)

(١) فؤاد أبو حطب : القدرات العقلية ، ط٤ ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٨٣ ، ص ص ٤٤٧ - ٤٤٩ .

(٢) Child I.L. Personality Correlates of Aesthetic Judgement in College Students, Journal of Personality , 1965 , PP,33-47 .

(٣) فؤاد أبو حطب : القدرات العقلية ، مرجع سابق ذكره ، ص ص ٤٤٧ - ٤٤٩ .

(٤) أيوجين مدخل ، ماكاو فيرونون : أئم ينمون في صمت ، ترجمة : عادل عز الدين الأشول ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٧٦ ، ص ١٢ .

(٥) صفوت فوجي : القياس النفسي ، دار الفكر العربي ، القاهرة ، ١٩٨٠ ، ص ٥٠٧ .

وسوف تختار العينة الثانية من أصحاب ضعف السمع المعتمل و تقع عتبة السمع لديهم من ٤١ : ٥٥

(١) . D. B.

نتائج البحث و مناقشتها :

• المهد الأول : التفضيل الفني :

١- تفضيل الاتجاهات الفنية :

جدول (١) التكرارات ، و النسب المئوية ، و قيم كا٢ ، ومستوى الدلالة ، لاختيار افضل اتجاه فنى لدى عينتى التلاميذ الصم وعينتى التلاميذ العاديين فى المرحله الثانى من التعليم الاساسى.

مستوى الدلالة	قيمة كا٢	عينه العاديين (٥٠ فرد)		عينه الصم (٥٠ فرد)		الاتجاه الفنى	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
٢,١٣	٥,٣	٨		١٠	١٥	الواقعي	١
٠,٤٦	٢٨	٤٢		٢٤	٣٦	التعابري	٢
١,٣٢	٤٧	٧١		٣٨,٧	٥٨	الخيالي	٣
٢,١	١٩,٣	٢٩		٢٢,٣	٤١	التجريدي	٤

من الجدول رقم (١) يتضح عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية في التذوق الفنى بين التلاميذ ضعاف السمع والعاديين من حيث الاتجاه الفنى المفضل لديهم ، وبالاعتماد على النسب المئوية نجد ان هناك تشابها بينهما على احتلال الاتجاه الخيالي المركز الأول في التفضيل ، إلا أن العاديين يبدون أكثر تفضيلا لهذا الاتجاه حيث تقل النسبة المئوية لديهم إلى ٤٧ % مقابل ٣٨,٧ % لضعف السمع. كما أن هناك تشابها آخر بين العينتين في أن يحتل الاتجاه الواقعي المركز الرابع والأخير إلا أن ضعاف السمع يبدون أكثر تفضيلا لهذا الاتجاه حيث تصل النسبة المئوية لديهم إلى ١٠ % مقابل ٥,٣ % للعاديين.

٢- تفضيل عناصر العمل الفنى :

جدول (٢) التكرارات ، و النسب المئوية ، و قيم كا٢ ، ومستوى الدلالة ، لاختيار افضل اتجاه فنى لدى عينتى التلاميذ الصم والتلاميذ العاديين فى المرحله الثانى من التعليم الاساسى.

مستوى الدلالة	قيمة كا٢	عينه التلاميذ العاديين (٥٠ فرد)		عينه التلاميذ الصم (٥٠ فرد)		عناصر العمل الفنى	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
٢,١	١٦	٢٤		١٠	١٥	الخط	٥
٢	٢٠	٣٠		١٢,٣	٢٠	اللون	٦
٢,٣	٢٧,٣	٤١		٣٧,٣	٥٦	المساحة	٧
٠,١	٣٦,٧	٥٥		٣٩,٣	٥٩	العمق	٨

$$\text{كا}^2 = ٦,٥ \text{ غير دالة}$$

من الجدول رقم (٢) يتضح عدم وجود فروق ذات دلالة احصائية بين التلاميذ ضعاف السمع والتلاميذ العاديين عند اختيارهم للعنصر المفضل من العمل الفنى . وبالاعتماد على النسب المئوية نجد:

١- هناك تشابهاً بين العينتين في ترتيب تفضيل عناصر العمل الفنى حيث جاء تفضيل العمق أولاً ثم المساحة ثم اللون ثم الخط.

٢- وتظهر النتائج المعتمدة على النسب المئوية أيضاً تفضيل ضعاف السمع للعمق والمساحة أكثر من العاديين الذين يفضلون أكثر تفضيل اللون والخط.

٣- تفضيل اسس العمل الفنى ومستوى تحقيقها لعنصر "الخط":

جدول (٣) التكرارات ، والنسب المئوية ، وقيم كا٢ ، ومستوى الدلالة لتفضيل مستويات "أسس العمل الفنى" (الايقاع / الازان / الوحدة) في عنصر "الخط" ، لدى عيني التلاميذ الصم ، والتلاميذ العاديين في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كا٢	عينه التلاميذ العاديين (١٥٠ فرد)		عينه التلاميذ الصم (١٥٠ فرد)		مستويات اسس العمل الفنى (ايقاع/ازان/وحدة) في عنصر "الخط"	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
٢,٥	١٤	٢١	٨	١٢	٦	ايقاع معقد	٩
١,٨	٤,٧	٧	٨,٧	١٣	١٣	ايقاع متوسط	١٠
١,٣	٥,٣	٨	٨,٧	١٣	١٣	ايقاع بسيط	١١
١,٨	٢٢	٣٣	١٥,٣	٢٣	٢٣	ازان معقد	١٢
٠,٥	٥,٥	٨,٧	١٣	١٨,٧	٢٨	ازان متوسط	١٣
٠,٦	٦	٩	٣,٣	٥	٥	ازان بسيط	١٤
٠,٥	٥,٤	٢٣,٣	٣٥	١٢	١٨	وحدة معقدة	١٥
٠,٧	٣,٣	٥	٥,٣	٨	٨	وحدة مترسبة	١٦
٢,٥	١٢,٧	١٩	٢٠	٣٠	٣٠	وحدة بسيطة	١٧

من الجدول رقم (٣) يتضح وجود فروق ذات دلالة احصائية بين ضعاف السمع و العاديين من حيث تفضيل ضعاف السمع للازان الخطى ذو المستوى المتوسط، بينما فضل العاديون الوحدة في الخط ذات المستوى المعقد . ومن خلال النسب المئوية نجد أن العاديين جنوا إلى المستوى المعقد في الايقاع الخطى والازان الخطى والوحدة في الخطوط ، بينما جنح ضعاف السمع إلى المستوى المتوسط في هذه الاسس الفنية التي توافرت في الأعمال الفنية التي اعتمدت على العلاقات الخطية.

٤- تفضيل أسس العمل الفنى ومستوى تحقيقها لعنصر "اللون":

جدول (٤) التكرارات ، والنسبة المئوية ، وقيم كا^٢ ، ومستوى الدلالة ، لفضيل مستويات "اسس العمل الفنى" (الإيقاع / الاتزان/الوحدة) في عنصر "اللون" ، لدى عينى التلاميذ الصم ، والتلاميذ العاديين ، في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كا ^٢	عينه التلاميذ العاديين (١٥٠ فرد)		عينه التلاميذ الصم (١٥٠ فرد)		مستويات أسس العمل الفنى (إيقاع/اتزان/وحدة) في عنصر "اللون"	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
٢,١	١٠	١٥		٥,٣	٨	إيقاع معدن	١٨
١,٥	٨,٧	١٣		١٢,٣	٢٠	إيقاع متوسط	١٩
٣	٦	٩		١٢	١٨	إيقاع بسيط	٢٠
٠,٥	١١,٣	١٧		٨,٧	١٣	اتزان معدن	٢١
١,٧	٧,٣	١١		١٢	١٨	اتزان متوسط	٢٢
٠,٠١	٩,٩٤	١,٣	٢	١٠	١٥	اتزان بسيط	٢٣
٠,٠٥	٦,٥٥	١١,٣	١٧	٣,٣	٥	وحدة معدنة	٢٤
٠,٠١	١٣,١٢	٣٨,٧	٥٨	١٦,٧	٢٥	وحدة متوسطة	٢٥
٠,٠٠١	١١,١	٥,٣	٨	١٨,٧	٢٨	وحدة بسيطة	٢٦

من الجدول رقم (٤) يتضح وجود فروق ذات دلالة احصائية بين ضعاف السمع و العاديين في تذوقهم الفنى من حيث مستويات التعقيد في الأعمال التي تعتمد على عنصر اللون فقد جنح ضعاف السمع إلى الأعمال ذات المستويات البسيطة واتضح هذا أكثر في الاتزان والوحدة، وأكمل النسب المئوية في باقى النتائج.

٥- تفضيل أسس العمل الفنى ومستوى تحقيقها لعنصر "المساحة":

جدول (٥) التكرارات ، والنسبة المئوية ، وقيم كا^٢ ، ومستوى الدلالة ، لفضيل مستويات "اسس العمل الفنى" (الإيقاع / الاتزان / الوحدة) في عنصر "المساحة" ، لدى عينى التلاميذ الصم ، والتلاميذ العاديين في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كا ^٢	عينه التلاميذ العاديين (١٥٠ فرد)		عينه التلاميذ الصم (١٥٠ فرد)		مستويات أسس العمل الفنى (إيقاع/اتزان/وحدة) في عنصر "المساحة"	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
صفر	١٢	١٨		١٢	١٨	إيقاع معدن	٢٧
٢,٦	١٩,٣	٢٩		١٢	١٨	إيقاع متوسط	٢٨
٠,٠١	١٧,٩	٦	٩	٢٥,٣	٣٨	إيقاع بسيط	٢٩
١,٥	٣,٩٣	١٨,٧	٢٨	١٠	١٥	اتزان معدن	٣٠
٠,٠٤	٩,٣	١٤		٨,٧	١٣	اتزان متوسط	٣١
١	١٠	١٥		٦,٧	١٠	اتزان بسيط	٣٢
٠,١٤	١٠	١٥		٨,٧	١٣	وحدة معدنة	٣٣
٠,٣٣	٤,٧	٧		٣,٣	٥	وحدة متوسطة	٣٤
٠,٧١	١٠	١٥		١٣,٣	٢٠	وحدة بسيطة	٣٥

من الجدول (٥) يتضح وجود فروق ذات دلالة احصائية في التذوق الفني بين ضعاف السمع و العاديين في مستويات تعقيد أسس العمل الفني في الأعمال الفنية التي تعتمد على عنصر المساحة ، فقد جنح ضعاف السمع إلى تفضيل الإيقاع ذو المستوى البسيط ، وجنج العاديون إلى تفضيل الاتزان ذو المستوى المعقد. وبالاعتماد على النسب المئوية يظهر تأكيد لهذا الاتجاه ، وهو أن العاديون يميلون أكثر إلى تفضيل المستويات المعقدة في أسس العمل الفني (في الأعمال التي أكدها على المساحة) بينما ضعاف السمع يميلون إلى المستويات الأقل تعقيدا.

٦- تفضيل أسس العمل الفني ومستوى تعقيدها عنصر "العمق":

جدول (٦) التكرارات ، والنسبة المئوية * ، وقيم كا' ، ومستوى الدلالة ، لفضيل "أسس العمل الفني" (الإيقاع / الاتزان / الوحدة) في عنصر "العمق" ، لدى عيني التلاميذ الصم ، والتلاميذ العاديين في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كا'	عينه التلاميذ العاديين		عينه التلاميذ الصم		مستويات أسس العمل الفني (إيقاع/اتزان/وحدة) في عنصر "العمق"	رقم اللوحة
		%	ت	%	ت		
٠,٠٠١	١٥	٨,٧	١٣	١,٣	٢	إيقاع معقد	٣٦
٠,٠٥	٤,٢	٧,٣	١١	١٥,٣	٢٣	إيقاع متوسط	٣٧
٠,١	٧,٤١	٧,٣	١١	١٨,٧	٢٨	إيقاع بسيط	٣٨
٠,٠٢	٢١,٣	٣٢		٢٢	٢٣	اتزان معقد	٣٩
٠,٢٢	٥,٣	٨		٦,٧	١٠	اتزان متوسط	٤٠
٠,٠٥	٧,٣	١١		٦,٧	١٠	اتزان بسيط	٤١
٠,٩	٢١,٣	٣٢		١٦,٧	٢٥	وحدة معقدة	٤٢
٠,٣٣	٨	١٢		١٠	١٥	وحدة متوسطة	٤٣
٠,٠١	١٠,٧	١٣,٣	٢٠	٢,٧	٤	وحدة بسيطة	٤٤

من الجدول رقم (٦) يتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التذوق الفني بين ضعاف السمع و العاديين من حيث تفضيلهم لمستويات تعقيد أسس العمل الفني في الأعمال الفنية التي أكده عنصر "العمق" ، ويفترض ذلك في "الإيقاع" دون الاتزان والوحدة. حيث فضل العاديون المستوى المعقد بينما فضل ضعاف السمع المستويين المتوسط والبسيط، وبالاعتماد على النسب المئوية تأكيد هذا الاتجاه بالنسبة لعامل "الوحدة".

* حسبت النسبة المئوية في ضوء المجموع (٦٠٠) فرد × ٤ اختارات : خط / لون / مساحة / عمق = ٦٠٠

(٤) : إجمالي تفضيل "أسس العمل الفني" (إيقاع / اتزان / وحدة) في جميع عناصر العمل الفني (الخط / اللون / المساحة / العمق)

جدول (٧) التكرارات ، والنسب المئوية* ، وقيم كا٢ ، ومستوى اندلالة ، لاجمالي تفضيل "أسس العمل الفني" في جميع عناصر العمل الفني ، لدى كل من عينتى التلاميذ الصم والتلاميذ العاديين.

مستوى الدلاله	قيمة كا٢	عننة التلاميذ العاديين		عننة التلاميذ الصم		أرقام التوكلات	أسس العمل الفني
		%	ت	%	ت		
٠,٠٥	٥,٩	٢٧	١٦٤	٣٥	٢١١	١١,١٠,١٩ ٢٠,١٩,٢٨ ٢٩,٢٨,٢٧ ٣٨,٢٧,٣٦	الإيقاع (أى الخط / اللون / المساحة / العمق)
	صفر	٣٢	١٩٣	٣٢	١٩٣	١٤,١٣,١٢ ٢٢,٢٢,٢١ ٣٢,٣١,٣٠ ٤١,٤٠,٣٩	الاتزان: (في الخط / اللون / المساحة / العمق)
٠,٠٥	٥,٠٣	٤١	٢٤٣	٣٢	١٩٦	١٧,١٦,١٥ ٢٦,٢٥,٢٤ ٣٥,٣٤,٣٣ ٤٤,٣٣,٤٢	الوحدة: (في الخط / اللون / المساحة / العمق)

من الجدول (٧) يتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ضعاف السمع والعاديون في تفضيلهم لأسس العمل الفني مهما أعتمد في تنفيذه على أي عنصر من العناصر الفنية خطأ أو لوناً أو مساحة أو عمق، فقد أظهرت النتائج الدالة تفضيل ضعاف السمع لعامل "الإيقاع" في الأعمال الفنية أكثر من العاديين (٣٥% مقابل ٢٧%) . كما أظهرت النتائج الدالة تفضيل العاديين لعامل "الوحدة" في الأعمال الفنية أكثر من ضعاف السمع (٤١% مقابل ٣٣%).

(٥) : إجمالي تفضيل مستويات تعقيد "أسس العمل الفني" (إيقاع / اتزان / وحدة) من خلال عناصر العمل الفني (الخط / اللون / المساحة / العمق).

جدول (٨) التكرارات ، والنسب المئوية* ، وقيم كا٢ ، ومستوى الدلاله ، لاجمالي تفضيل "أسس العمل الفني" في جميع عناصر العمل الفني ، لدى عينتى التلاميذ الصم والتلاميذ العاديين ، في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلاله	قيمة كا٢	عننة التلاميذ العاديين		عننة التلاميذ الصم		أرقام التوكلات	مستويات تعقيد أسس العمل الفني
		%	ت	%	ت		
٠,٠٠١	١٧,٩٦	٤٩	٢٧٦	٣١	١٨٥	١٥,١٢,٦ ٢٤,٢١,٦٨ ٣٣,٣٠,٢٧ ٤٢,٣٩,٣٦	(إيقاع / اتزان / وحدة) مدقق
	٠,٢	٣١	١٨٨	٣٢	١٩٦	١٦,١٣,١٠ ٢٥,٢٢,١٩ ٣٤,٣١,٢٨ ٤٣,٣٠,٣٧	(إيقاع / اتزان / وحدة) متوسط
٠,٠٠١	١٩,٤	٢٣	١٣٣	٣٦	٢١٩	١٧,١٤,١١ ٢٦,٢٣,٢٠ ٣٥,٢٢,١٩ ٤٤,٤١,٣٨	(إيقاع / اتزان / وحدة) بسيط

* حسبت النسب المئوية في ضوء المجموع ٦٠٠ (٦٠٠ فرد × ٤ اختيارات : خط / لون / مساحة / عمق)

= ٦٠٠ .

من الجدول (٨) يتضح وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ضعاف السمع والعاديين في تفضيلهم لمستويات تعقيد أساس العمل الفني ومهما كانت هذه الأساسات ومهما كانت عناصر العمل الفني التي يهتم بها الفنان في هذه الأعمال ، فقد أظهرت النتائج أن العاديين يفضلون العمل الفني ذو المستوى المعقد أكثر من ضعاف السمع (٤٦٪ مقابل ٣١٪). بينما يفضل ضعاف السمع العمل الفني ذو المستوى البسيط أكثر من العاديين (٣٦٪ مقابل ٢٣٪)

الجدول الثاني: الحساسية الفنية:

جدول (٩) التكرارات ، والنسبة المئوية*، وقيم كاٰ، ومستوى الدلالة ، "للحساسية الفنية" ، لدى عينتي التلاميذ الصم والتلاميذ العاديين ، في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كاٰ	عينة التلاميذ العاديين			عينة التلاميذ الصم		
		%	مجموع التكرارات الصحيحة للثانيات الخمس	%	مجموع التكرارات الصحيحة للثانيات الخمس		
	٠,٦٢	٦٩	٥١٩	٦٧	٥٠١		

يتضح من الجدول رقم (٩) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الحساسية الفنية بين ضعاف السمع والعاديين.

الجدول الثالث: الحكم الفني:

جدول (١٠) التكرارات ، والنسبة المئوية*، وقيم كاٰ، ومستوى الدلالة "الحكم الفني" لدى عينتي التلاميذ الصم والتلاميذ العاديين في المرحلة الثانية من التعليم الأساسي.

مستوى الدلالة	قيمة كاٰ	عينة التلاميذ العاديين			عينة التلاميذ الصم		
		%	مجموع التكرارات الصحيحة للثانيات الخمس	%	مجموع التكرارات الصحيحة للثانيات الخمس		
	٠,٠١٢	٢٢,١	١٦٦	٢٢,٤	١٦٨		

يتضح من الجدول (١٠) عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في الحكم الفني بين ضعاف السمع والعاديين.

ملخص النتائج:

- الاتجاه الخيالي هو الاتجاه المفضل للتلاميذ في المرحلة الإعدادية عند العاديين وضد ضعاف السمع ، ويحتل تفضيل الاتجاه الواقعى المركز الأخير لديهما.
- العمق ثم المساحة ثم اللون ثم الخط هو الترتيب الذى ظهر فى تفضيل العاديين وضد ضعاف السمع للعناصر الفنية.
- يفضل العاديون المستوى المعقد فى أساس العمل الفنى مهما اختلف هذا العمل من حيث تأكيده على عنصر من عناصر الفن. بينما يفضل ضعاف السمع المستويات الأقل فى التعقيد.

* حسب النسبة المئوية فى ضوء المجموع (٧٥٠) فكل عينة ١٥٠ × ٥ ثانية = ٧٥٠

٤- يفضل العاديون عامل "الوحدة" في العمل الفني أكثر من ضعاف السمع الذين يفضلون عامل "الإيقاع" وذلك مهما اختلف العنصر الفني الذي أكده الفنان في العمل.

٥- لا فروق دالة في الحساسية الفنية والحكم الفني لدى كل من العاديين وضياع السمع. ويمكن القول في النهاية أن ضياع السمع يؤثر سلبياً في تفضيل مستويات تعقيد الأعمال الفنية، كما يؤثر سلبياً في تفضيل أسس العمل الفني حيث جنح ضياع السمع إلى تفضيل الإيقاع أكثر على حساب الإنزان وعامل الوحدة. وعامل الإيقاع عامل يتميز بتوسيع التكرار المتواتع، بينما "الوحدة" التي فضلها العاديون فهي تشمل العمل الفني كله، وتعطى النظرة الكلية للعمل. فهل يمكن أن يعالج هذا النقص لدى ضياع السمع بلغة الإشارة خاصة وأن هذا النقص يدل على تخلف في النمو، فقد توصلت الباحثة في رسالة الدكتوراه الخاصة بها إلى أنه كلما زاد العمر الزمني زاد تفضيل عنصر "الوحدة" وتفضيل المستويات الفنية المعقدة.

عاشرًا: المراجع

(١) المراجع باللغة العربية:

- (١) أحمد وجيه حسن: لعب الأطفال كمدخل لتنمية القدرة الإبتكارية في الأشغال الفنية لدى المعاقين سمعياً، رسالة دكتوراه "غير منشورة"، كلية التربية الفنية، ١٩٩٨.
- (٢) عبد السلام أحمد الشيخ: الإيقاع الشخصي وإيقاع الشعر المفضل، رسالة ماجستير "غير منشورة" ، (جامعة القاهرة، ١٩٧١).
- (٣) —————: بعض متغيرات الشخصية الشارطة للتذوق والاستكشاف، رسالة دكتوراه "غير منشورة" ، (جامعة القاهرة، ١٩٧٨).
- (٤) —————: التباين بين استجابات الفضاليين واستجابات السوياء على مقاييس التذوق الجمالي للأشكال. (جامعة طنطا ، كلية الآداب، ١٩٨٨)
- (٥) عبد الرحيم بخيت عبد الرحيم (١٩٨٨) : تفضيل الشكل كأسلوب فارق لشخصية الأطفال الصم وضياع السمع، وأثر استخدام الإرشاد باللعبة في خفض الاستجابات العصبية، المؤتمر السنوي الأول للطفل المصري "تشئنته ورعايتها" في الفترة من (٢٢-١٩)، المجلد الثاني، مركز دراسات الطفولة ، جامعة عين شمس.
- (٦) عبد المجيد عبد الرحيم: لطفي بركات لأحمد: تربية الطفل المعوق، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ط ٢، ١٩٧٩، ص ١٢١.
- (٧) عبد المطلب أمين القرطي: خصائص رسوم الطفل الأصم في مرحلتي الطفولة الوسطى والمتاخرة من سن (٦-١٢) رسالة ماجستير "غير منشورة" ، كلية التربية الفنية، ١٩٧٦.
- (٨) عفاف أحمد فراج : التذوق الفني وعلاقته بنوع الجنس ومستوى التعبير الفني لدى تلاميذ وتلميذات مرحلتي التعليم الأساسي والثانوي ، رسالة دكتوراه "غير منشورة" ، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان، ١٩٩٩ .
- (٩) صفوت فرج: القياس النفسي ، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٠ ، ص ٥٠٧.

- (١٠) فؤاد أبو حطب: القدرات العقلية، ط٤ ، (القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٣)
- (١١) لطفي بركات أحمد : الفكر التربوي في رعاية الطفل الأصم، الشركة المتحدة للنشر والتوزيع، القاهرة، ١٩٧٨.
- (١٢) مصطفى فهمي : سينكولوجية الأطفال غير العاديين، مكتبة نهضة مصر ، القاهرة، ١٩٦٥ .
- (١٣) منظمة اليونسكو: تعليم الأطفال والناشئين الصم ، سلسلة إرشادات في التربية الخاصة رقم (٤)، مركز الاتصال الشامل، كوبنهاغن، الدانمارك، ١٩٨٧ .

(ب) المراجع باللغة الأجنبية:

- (14)Allport G. personality : A Sychological, Interpretation, New York, Henry Holt, 1937, p.977
- (15)Barkan, Maasual, Chapman, L.& Others: "Guide Lines, Surriculum Development for Aesthetic Education". Missouri : cenrel, INC., 1970
- (16) Barbosa, Ana Mae Tauares Bastos: "The Role of Education in the Cultural and Artistic Development of the Individual: Developing Artistic and Creative Skills, Brazill, 1992.
- (17) B.G.Miller: (Deaf Learners as Artists) Pennsylvania State University, U.S.A., 1976.
- (18)Chapman, L.H.: 'Opproaches to / Art in Education" N.Y., Hascoust Brace Joua, INC., 1978.
- (19) Child, I.L. personality correlated of Aesthetic Judgement in college Students, Journal of Personality, 1965, PP.33, 46.
- (20)Colomb, claire Helmund, Judith: A study of Young children's Aesthetic Sensitivity of Drawing and Painting, Paper Presented at the Biennial Meeting of the Society for Research in Child Development (Baltimore, MD, April 23-26, 1987.
- (21) Davis, C.J., & Hoopes, J.L. (1975) Comparison of House-Tree Person Drawings of Young Deaf and Hearing Children, Journal of Personality Assessment, Vol. 39, (1), PP. 28 - 33.
- (22) H.R. Myklebust: The Psychology of Deafness, Grune and Stratton, New York, 1960, P.60.
- (23)Guilford, J.P. Personality, New York : Mc Graw - Hill, 1959, PP.271 - 272.
- (24)Maslow A. The Expressive Component of Behavior in the Study of Personality, Brand H. (ed) New York: John Willy & Sons, 1954.
- (25)M. Donald: Art for Exceptional Children, W.M.C., Brown, New York, 1984, P. 117.
- (26)Neperud, Ronald W. Serlin, Ronald C.: The Fibonacci Sequence: Proportional Semantic Bases of Children's Aesthetic Preferences, Studies in Art Education, 1984, V.25, No.2, P.92 - 103 Win.
- (27)Klempay, Margaret : "Gatinuing the Teanslation: Futher Delineation of the DBAE Format, New York, Holt, Rinehaet & Winston, 1971, PP.197- 205.
- (28)Silver Rawley: Art for the Deaf Child, It's Potentitics, New York, 1963, Vol. 65, P. 441.
- (29)-----: (Developing Cognitive and Skills Through Art, Maryland, Baltimore, University, Park Press, 1978.
- (30)W.D.Wall : Constructive Education for Specialgroups: Handicapped and Deviant Children, United Nation, U.S.A., 1992, p. 23.

دراسة مقارنة في التذوق الفني

لللاميذ ضعاف السمع والعاديين بالمرحلة الثانية من التعليم الأساسي*

مشكلة البحث: تقتصر مشكلة البحث الحالى على السؤال التالي:

س : ما هي الفروق في التذوق الفني بين عينة من التلاميذ ضعاف السمع وعينة من التلاميذ العاديين في المرحلة الإعدادية.

أهداف البحث: يهدف البحث إلى الكشف عن الفروق في التذوق الفني بين عينة من التلاميذ ضعاف السمع وعينة من التلاميذ العاديين في المرحلة الإعدادية.

فرضيات البحث: يفترض البحث وجود فروق ذات دلالة إحصائية في التذوق الفني بين التلاميذ ضعاف السمع والتلاميذ العاديين بالمرحلة الإعدادية، لصالح التلاميذ العاديين.

أجزاءات البحث:

١- **منهم البحث:** يعتبر هذا البحث من الدراسات الميدانية الوصفية.

٢- **عينة البحث:** يشتمل البحث على عينتين من تلاميذ المرحلة الإعدادية الأولى من ضعاف السمع والثانية من العاديين.

٣- **أدوات البحث:** مقياس التذوق الفني (إعداد الباحثة).

٤- **خطوات البحث:** يشتمل الإطار النظري على دراسات مرتبطة، والقاء الضوء على مفاهيم التذوق الفني، أو الإطار العملي فيشتمل على اختيار العينة وتطبيق أدوات البحث وتغريغ البيانات وعمل المقارنات والمعالجات الإحصائية (كا٢)، ومناقشة النتائج.

أهم نتائج البحث:

١- العاديون بصفة عامة يفضلون المستويات المعقدة.

٢- العاديون يفضلون "الوحدة"، و ضعاف السمع يفضلون الإيقاع.

* د/ عفاف أحمد محمد فواج. مدرس علم نفس التربية الفنية، بقسم علوم التربية الفنية، كلية التربية الفنية. جامعة حلوان.

**Comparison Study in Artistic
Appreciation Among Hearing Impairing and Hearing
Children Students of the Second Stage of Essential
Education.***

Research Problem:

What are the differences in artistic appreciation among a sample of hearing impaired children and another sample of hearing children at preparatory stage of education?

Research Aims:

The research is aiming at revealing the differences at artistic appreciation among a sample of hearing impaired children and another sample of hearing children.

Research Hypotheses:

There are statistically significant differences at artistic appreciation between hearing impaired and hearing Children at the preparatory stage of education, favoring hearing children.

Research Procedures:

- 1- Research Methodology: The research is descriptive field study.
- 2- Research sample : the first sample in clouding hearing children, and the second one in including hearing impaired children.
- 3- Research Tools: The scale of artistic appreciation, prepared by the researcher.
- 4- Research Steps: The theoretical framework, including a group of concepts and another group of related studies. As practical framework, It includes the selection of the sample, and application of the research tools, making comparisons, statistical treatments and results discussion

The most important results:

- 1- Hearing children as a whole, prefer the complicated levels.
- 2- Hearing children are more favoring to unity, while Hearing impairing, prefer the balance.

* Dr.AFAF Ahmed Mohammed Farag. Ph.D, Instruction at department of educational Sciences , Faculty of art education , Helwan University