

**الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته ببعض السمات  
الانفعالية والقدرات العقلية لطلابات قسم التربية  
الفنية بكلية التربية الأساسية بـ دولة الكويت**

"دكتور / عبد الله عيسى الدداد"

"أستاذ مساعد - كلية التربية الأساسية"

**الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته ببعض السمات  
الافتعالية والقدرات العقلية لطلابات قسم التربية الفنية  
بكلية التربية الأساسية بدولة الكويت**

**مقدمة :**

بدأ الاهتمام بمحاولة معرفة منبع الإبداع عند الفنان واستقصاء ديناميكيته بواسطة منهج فرويد في التحليل النفسي في مؤلفاته . وقد قال في محاضرة في سنة ١٩٠٨ عن " الشاعر وعلاقته بالحلم " حاول فيها أن يتعرف على الأسلوب الخاص بالفنان الذي يميزه عن الحال و يجعلنا نفرح ونتمتع بما يقدمه في عمله الفني المليء بأحلام اليقظة في مظاهر متعددة ، في حين إننا ننزعج إذا اطلعنا على هذه الأحلام نفسها في أحلامنا أو في أحلام غيرنا من الناس ... ويرى فرويد أن هناك أسلوبين في رؤية هذه الأحلام :

١- أن الفنان يقلل من تضخم الأنا عنده ، على عكس ما يفعل الحال في الفنان يجعل ذاته خارج العمل الفني ولا يقحمها عليه ، وإلا اتهم بال مباشرة بالذاتية ، وهذا هو ما يجعلنا نتقبل مشاركته في أحلامه وننزعج من مواجهة أحلامنا .

٢- أن الفنان يقدم لنا ما يشبه " الرشوة " متمثلاً في الصورة الفنية الجميلة للعمل الفني . أو الإطار الذي يقدم فيه أحلامه والذي نتال عن طريقه اللذة الأولى التي تغيرنا بالاندفاع نحو لذة أعمق ، تناهيا حين يتاح لنا أن نصبح حالي مع الفنان أو مشاركي له في حلمه.

(حسن عيسى ١٩٧٩ ، ص ٦٩-٧٠)

أثرت نظرة فرويد إلى الإبداع ومحاولته لتفسيره عن طريق مفهوم الإعلاء أو التسامي على كثير من تلامذته الذين حاولوا دراسة هذه الظاهرة وتفسيرها مستخدمين نفس منهج التحليل النفسي ، ولكن أختلفوا في الجوانب التي ركزوا عليها أحياناً وفي الميكانيزمات أو الآليات التي يعتقدون إنها تفسر الإبداع أحياناً أخرى .

وهناك فريق آخر يختلف مع فرويد في نظرته مع إجراء بعض التعديلات وعارض (أدمنون برجلر) فرويد في قوله أن الإبداع يصدر عن رغبات طفنه غريزية ، في الوقت الذي يرى هو انه إنما ينبع عن الجمود التي تبذل لمقاومة هذه الرغبات غير المقبولة . وهكذا نجد انه ما زال يدور في ذلك فرويد وان خيل إليه أن يعارضه ، فهو يركز على العمليات الدفاعية ضد الرغبات الغريزية المكتوبة ، وفرويد يعتبر التسامي أو الإعلاء أحد هذه الآليات .

ولكن لورنس كيوى L.S kubie يعارض فكرة فرويد الى حد بعيد من خلال الاطار النظري للتحليل النفسي ذاته ، فلا يتفق معه في وجود صلة وثيقة بين صراعات اللاشعور وبين الإبداع بل يرى على العكس أن الصراعات اللاشعورية تضر بالإبداع في كل المجالات ، وتعوقه وتشوهه .

(المصدر السابق ص ٧٨)

إن الإبداع الحقيقي لا يوجد إلا إذا أمكن للعمليات قبل الشعورية أن تتضح بحرية ، وهذه العمليات قبل الشعورية تظهر تحت تأثير كل من العمليات الشعورية واللاشعورية التي تتصف كل منها بالجمود والتقييد

وذلك بحكم توسطها بينهما ، فالعمليات الشعورية الرمزية مقيدة بالواقع مما يحد من عملها الخيالي الحر، رغم إنها قد تساعده المبدع في عمليات تصميم المدراكات وتجريدها بربط المعانى بعضها ببعض . ويميل اللاشعور فى حالة سيطرته إلى أن يؤدي إلى أنواع من الأداء النمطى المتصلب نظراً لما فيه من صراعات غير محلولة . وهكذا يرى كيدى أن عملية الإبداع هى القدرة على إيجاد علاقات جديدة وغير متوقعة ، ولذا فإن العمل الحر للعمليات الرمزية فى المستوى قبل الشعورى له أهمية كبيرة فيها . وهو فهم يقترب من فهم أصحاب الدراسات السيكومترية فى الإبداع مثل جيلفورد وغيره .

(المراجع السابق ص ٨٠)

توضح بعض النظريات الوظيفية في الشخصية تفسير الإبداع بأنه نتيجة دافع أساسى لدى المبدعين هو الدافع لتحقيق الذات . فالمبدعون يتميزون بحاجتهم لالرباط بالعالم المحيط بهم، والانتاج الإبداعى هو وسيلة لهم إلى ذلك لأنه هو الرابطة التي تربط بين المبدع وبين العالم الذي يعيش فيه لأن ما أنتجه هو جزء منه وهو أيضاً جزء من العالم المحيط به . وهكذا نجد أن المبدعين يمارسون أنفسهم أو يحققون ذاتهم في الفعل الإبداعى .

ويعتبر جولدشتاين K.G oldstein هو أول من أطلق اسم " تحقيق الذات" على الدافع . وهو يرى أنه الوحيد الذي يوجه نشاط الحياة السوية لدى الإنسان بوجه عام ، كما يوجه تقدم الحياة الإنسانية كلها . والإنجازات الثقافية في نظر جولدشتاين ما هي إلا تعبير عن قدرة الإنسان

### الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته بعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية

على الإبداع وميله إلى تحقيق ذاته من خلال فعل الإبداع نفسه . ولكن قد يؤدي ميل الإنسان إلى تحقيق ذاته إلى صراع بينه وبين بيئته وهذا الصراع عادة ما يصاحبه صدام وشعور بالقلق لأن الشخص المبدع الذي يغامر بالدخول في مواقف كثيرة ، يعرض نفسه لصدمات ويجد نفسه في مواقف قلق أكثر مما يحدث للشخص العادي .

(المراجع السابق ص ٩٠)

وإذا ما تفحصنا التراث من الدراسات النفسية في النصف الأول من هذا القرن نجد أن هذه الدراسات والتي وجهت نحو دراسة الإبداع وتحديد خصائصه العقلية قليلة نوعاً ما . وقد كان من أهم الأسباب التي أدت إلى إهمال هذا الجانب من الدراسات هو الاتجاه الخاطئ الذي كانت تسلكه دراسات العقيرية المبدعة حيث كانت موجهة إلى أن الإبداع يتمثل في التفوق في الذكاء فقط . فمعظم الاختبارات التي كانت تقيس القدرات الإبداعية مبنية على أساس اختيار الإجابة الصحيحة من بين عدد من الإجابات أو ما يسمى "بالاختيار من متعدد" وهو ما يعتمد على التفكير التقريري، بينما يتطلب الإبداع نوعاً من التفكير المنطلق المتشعب الذي يبحث عن إجابات وحلول جديدة ومبتكرة .

(علم المعرفة ١٩٧٩ ص ٩٥)

### **مشكلة الدراسة :**

أن نسبة كبيرة من المعلمين والمعلمات يستخدمون أساليب تقليدية في تدريس هذا النوع من المقررات التي تهتم بالفن لطلبة وطالبات المرحلة الثانوية حيث اهتماماتهم منصبة على تنمية نواحي الصنعة والحرفية لدى

الطالب دون الأخذ بعين الاعتبار المرحلة العمرية التي يمررون بها ففيها يعتبر الطالب والطالبة في مرحلة التعبير الواقعي وله من الجوانب المتعددة منها الجسمية والعقلية والخلقية والاجتماعية والنفسية تختلف عن أي مرحلة عمرية أخرى يمر فيها الفرد .

وقد أتفق كل من بياجيه ، وفرويد ، وأصحاب نظريات التعلم على أن هناك ثلاثة أطروحة نظرية لتطور النمو النفسي لدى الفرد . فقد قال ( بياجيه ١٩٥٢) أن الطفل النامي يجتاز سلسلة متتابعة من المهارات العقلية التي يزداد أو يتضاعف حظها من التعقيد الواحدة تلو الأخرى . وعند بياجيه إن اكتساب العمليات هو بمثابة القلب من النمو العقلي . وكذلك يرى بياجيه أن هناك أربع مراحل رئيسية للنمو العقلي: الحسية الحركية sensorimotor (من صفر إلى ١٨ شهرا )، السابقة على العمليات : peroperational (من ١٨ شهرا إلى سن السابعة) ، العمليات المادية : concereteoperations (من السنة السابعة إلى السنة الثانية عشرة) وأخيراً العمليات الصورية أو الشكلية : formal operations (من السنة الثانية عشرة إلى ما بعدها) والمراحل عنده متصلة مستمرة .

أما ( سigmund Freud ١٩٦٢) وهو مؤسس حركة التحليل النفسي Psychoanalysis كان اهتمامه منصبًا على الدوافع الجنسية والعدوانية وعلى فهم الأحوال المرضية النفسية بما في ذلك دور اللاشعورى من الدوافع وال حاجات والمخاوف . وتذهب نظرية التحليل النفسي عند فرويد إلى تطور نمو الطفل يمكن أن يتوقف بسبب بعض الخبرات المعاكسة التي تحول دون التقدم في اتجاه النضج الانفعالي .

ان طلاب وطالبات المرحلة الثانوية والذين يعتبرون في سن المراهقة عادة تراهم على دراية بعملية النمو بأسرها . لذلك كل هذه التغيرات الجسمية والفسيولوجية لا تخلو من آثار نفسية . وهذه التطورات والتغيرات لها آثار مزعجة مقلقة سواء كان للمراهق نفسه اول من حوله وهي مقلقة لمشاعر إتساق الذات لدى المراهق . وهو يحتاج إلى وقت طويل حتى يمتص ويدمج هذه التغيرات في هويته او ذاتيته الفردية البارزة شيئاً فشيئاً والتي تتصف بالإيجابية والثقة بالذات .

(بول سن ، جون كونجر ، جيروم كاجان ١٩٩٣)

لذلك فالسنوات التي تقع فيما بين البلوغ والرشد (طالب المرحلة الثانوية) لها أهميتها الشديدة بالنسبة للتطور العقلي أو المعرفي عند الشباب الناشئ والفتاة الناشئة ، ومن الجوانب المهمة في عملية التفريق الانفعالي واستعادة التوازن النفسي للإنسان هو التعبير والاندماج بالفنون التشكيلية لما لها من أهمية في تفريغ الشحنات النفسية الانفعالية على هيئة إنتاج فني جيد مبتكر .

وهنا تتضح لنا مشكلة الدراسة في محاولة للتعرف على بعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية المصاحبة في عملية الممارسة الفنية لدى طالبات المرحلة الثانوية وأثرها على إبداعاتهم في الفنون التشكيلية التي يمارسونها ، في محاولة لإبراز أهم الجوانب التي يجب أن يركز عليها المعلمون لتنمية الإبداع الفني واستغلال الانفعالات النفسية لدى المراهق في إنتاج أشياء لها قيمة إبداعية ومفيدة .

### فرضية الدراسة :

لدى طلبة وطالبات قسم التربية الفنية تواافق في الشخصية وميل إلى القيام بما يرون من عمل دون أن يطلب منهم القيام به ، مع عدم الاستعانة بغيرهم والقدرة على توجيه سلوكهم وتحمّلهم للمسؤولية ، ولديهم قدر كبير من الثبات الانفعالي مع الأحساس بقيمتهم لدى الآخرين مع إدراكيّهم لحقوقهم وعلاقتهم بعائلاتهم والبيئة المحيطة .

### هدف الدراسة :

يهدف البحث إلى دراسة بعض السمات الانفعالية وكذلك بعض القدرات العقلية التي يتم تمييز بها المبدعات والموهوبات من ذوات المستويات العليا في القدرة على الإنتاج الابتكاري في مجالات الفنون التشكيلية عن ذوات المستويات المتدنية من نفس هذه القدرة .

### أهمية الدراسة :

تكمّن أهمية الدراسة في أن العملية الابتكارية هي محك العقل المفكّر الحساس الذي وصل إلى مستوى رفيع من النضج ولا بد لكل معلم أيا كانت مادته ، أن يفهمها ويحسها ، بل عليه أن يمارسها . إن المعلم الفنان الذي يمارس عملية الابتكار يستطيع أن يوجهها عند طلابه ، ويمكنه أن يتذوق انتاجهم إذا كان مبتكرًا ، ويعرف الطريق لتنميته وتطويره . إن المعلم غير الفنان الذي يتلقّف معلوماته من هنا وهناك دون أن يكون له عقلية مبتكرة لا يقدر على إرشاد طلابه إرشاداً موفقاً ، بل إن وجوده بهذا النقص يعرقل نموهم الفني ، وينعكس بقدراتهم الخلاقة ، ويفرض عليهم مستويات غير أصيلة تعوقهم عن الابتكار كما تؤخرهم في تذوقهم .

## الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته بعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية

وتكمّن أهميّة الدراسة كذلك في توجيه نظر مخططي مناهج الفنون التشكيلية والتربية الفنية إلى أهميّة الاستفادة من قدرات وانفعالات الطالب في عملية التعليم والتعلم .

### **مصطلحات الدراسة :**

#### **فاعلية :**

يعرفها حسن مختار ( ١٩٨٩ ، ص ٧ ) بأنه أي عمل لا يظهر أثره إذا كان على درجة جيدة من الأداء ، وكل عمل أثر ينعكس على ناتجه سواء سلباً أو إيجاباً ، والعمل الذي يكون له تأثير إيجابي هو ما يعرف بالفاعلية في الأداء أو الإنتاج الجيد .

#### **الطالب المتقوّق عقلياً :**

هو الطالب الذي لديه من الاستعدادات العقلية ما يمكنه في مستقبل حياته من الوصول إلى مستويات أداء مرتفعة في مجال معين من المجالات التي يقدرها المجتمع ومن المجالات التي يعتد بها معايير للتفوق ، البروز في المجال الأكاديمي ومجال الفنون المختلفة ومجال القيادة الاجتماعية .

( الامانة العامة للتربية الخاصة - دولة الكويت ، ١٩٩٧ )

#### **التفكير :**

التفكير هو نشاط معرفي إلى عمليات داخلية كعمليات معالجة الموضوعات وترميزها والتي لا يمكن ملاحظتها وقياسها على نحو مباشر

بل يمكن استنتاجها من السلوك الظاهري عند الأفراد المنهمكين في حل مشكلة معينة .

(عبدالكريم الشطاوى ١٩٩٠ ، ص ٢٢) .

**الفرادة :**

ويقصد بها التميز ، أي أن العمل الفنى الذى أنتجه الفنان يكون له صفات خاصة تيسر علينا إدراك ملامحه كشخصية متميزة

(محمود البسيونى ١٩٨٥ ، ص ٣٠) .

**العملية الإبتكارية creative process**

يطلق عادة على المسلك الذى يتخذه الفنان من بدايته الى نهايته لكي يصل الى الغاية الأخيرة التي يحققها .

(محمود البسيونى ١٩٨٥ ، ص ١٢)

**الابتكار creation**

الابتكار هو النتيجة الحتمية النهائية للعملية الإبتكارية

( محمود البسيونى ١٩٨٥ ، ص ١٢)

**الدافع إلى الإنجاز**

الرغبة في تحقيق شيئاً ذات قيمة ، أو أن تبلغ مستويات من التفوق والامتياز فيما تصنع ، او أن تصل إلى مكانة رفيعة .

(عبدالعزيز سلامه ١٩٩٢ ، ص ٥٢١ )

**التمرکز حول الذات عند المراهق :**

الاعتقاد الشائع بين المراهقين أن فكار الآخرين وعمليات التفكير الاستدلالي عندهم شبيهة بما عنده منها . مثال ذلك أن المراهق الذي يكون مشغولاً بسلوكه أو مظهره قد يظن أو يؤمن أن الآخرين يشاركونه هذا الانشغال والاهتمام .

( عبدالعزيز سلامة ١٩٩٣ ، ص ٥٢١ )

**الأنما :**

مصطلح في التحليل النفسي يشير إلى ذلك الجزء من الشخصية الذي يعمل على تكامل السلوك وتوجيهه ، ويتوسط فيما بين المطالب الإنفعانية الرعناء الصادرة عن اللهو والقيود التي يفرضها الأنما الأعلى وعالم الواقع .

( عبدالعزيز سلامة ١٩٩٣ ، ص ٥٢١ )

**صورة :**

وحدة معرفية عبارة عن أمتثال مفصل واسع شعوري نتج عن الشيمات التي هي أكثر حظاً من التجريد .

( عبدالعزيز سلامة ١٩٩٣ ، ص ٥٣٧ )

**السلوك المواقف اجتماعياً :**

الأفعال التي تكشف عن الانشغال بمصالح الآخرين وحقوقهم (عبدالعزيز سلامة ، ص ٥٢٨ )

**الشيما ( الشيمات ) :**

أمثالٍ أو تصور عقليٍ مجردٍ لواقعٍ جرى في البيئة .

( عبدالعزيز سلامة ١٩٩٣ ، ص ٥٥٢)

**الأنا الأعلى :**

في نظرية التحليل النفسي ، هو ذلك الجزء من الشخصية الذي يقابل الضمير والتواهي والقيود وال تعاليم الأخلاقية للحضارة بعد أن إمتصها أو إستدخلها أو إستدمجها الشخص عن طريق التوحد أو التقمص .

( عبدالعزيز سلامة ١٩٩٣ ، ص ٥٥٥)

**منطقة القدرات العقلية :**

وهي تلك القدرات المختصة باكتشاف معلومات جديدة أو بالتعرف على معلومات قديمة وقد أرسى جيلفورد في هذا المجال دعائين هما : عامل الإحساس بالمشكلات ، وعامل إعادة التحديد .

( حسن عيسى ١٩٧٩ ، ص ٩٧)

**الطلاقـة التعبيرـية :**

القدرة على التفكير السريع في الكلمات المتصلة والملازمة لوقف معين، واختلاف عامل الطلاقة التعبيرية عن عامل الطلاقة الفكرية يأتي من أن القدرة على أن تكون لدينا أفكار شئ . فهي القدرة على صياغة الأفكار في عبارة مفيدة .

( حسن عيسى ١٩٧٩ ، ص ١٠٢ )

### **الإطار النظري والدراسات السابقة**

إن الإبداع مظهر من مظاهر خصوبة التفكير ، أما الشخص المبدع فهو الذي يتمتع بحساسية مرهفة ، وقدرة على إدراك الثغرات والفن يعرف على أنه نشاط إبداعي ، يتميز بفعالية ، كفؤة ثقافية في مقدورها مقدروها أن ترفع مستوىوعي ومشاعر الإنسان .

( حسن عطية ١٩٩٦ ، ص ١٢ )

وفي الحقيقة إن أهداف الفن في العصر الحديث والمفاهيم الأساسية للتربية الفنية المعاصرة يلتقيان في نقطة جوهرية ، وهي الإيمان بأن الغاية من ممارسة الفن تحصر في ابتداع يلتقيان في نقطة جوهرية ، وهي الإيمان بأن الغاية من ممارسة الفن تحصر في ابتداع الصور ، والأشكال الجميلة ، بأنواعها المختلفة ، والتي يمكن أن تصاغ بطريقة تصبح معها قادرة على إثارة الفعالية الخيالية والجمالية تجاه مظاهرها .

ومن الجوانب المشتركة التي تجمع بين المبدعين توفر القدر المناسب من الدافعية الإبداعية ، ومن النشاط التنظيمي للمدركات مع الخيال والحس ، ومن المهارة الأدائية والتنفيذية ، أما كفاءة التوظيف لمثل هذه الاستعدادات النفسية فهو ما يصنع الأصالة والتفرد ، والنزعة الإبداعية المتمايزة .

( المرجع السابق ، ص ١٤ )

ومن المؤكد إن الإنسان في وقتنا هذا قد أصبح يألف أن يفسر أفعاله بمدى صلتها بسلوكه اللاوعي أو تصرفه الذي يملئه عقله الباطن لأشعورياً . وقد قدمك علم النفس فرصة لتأمل المجالات الجديدة من

التجربة غير المرئية كحقيقة قائمة بذاتها . لهذا لا نجد غرابة في تناول شنادير D.E. shneider لظاهرة الفن على اعتبار أنها شكل حلمي ، فهو يرى أن الفن إبداع لحلم يقظة ، يتالف من القوى التي تتوجه إلى حقيقة العالم الخارجي ، بدلاً من التوجه إلى عالم الأحلام .

أن أعمال الفن مثل الأحلام ، هي نتيجة من نتائج الفعاليات التي تنسق في تنظيم رمزي فيودور المحلل "اكتشاف الفكر الخفية وراء الواجهة الرمزية للوصول إلى الكيان الهيكلي الخاص بالحلم - الفن من أجل إقامة علاقة سببية مع مشكلات الحياة الواقعية .

( المرجع السابق، ص ٢٢ )

ان موضوع تربية الابتكار شاغل كثير من الباحثين في التربية وفي العلوم السلوكية ووضع في اعتبار العاملين في المدارس والمؤسسات الصناعية والتجارية ، وفي الهيئات التي تقدم وتتوفر الخدمات الإنسانية الأخرى المختلفة .

أن إثارة الابتكار ليس لها معنى واحد بين المهتمين بالابتكار والمهنيون والجمهور فريقان لا يستخدمات كلمة إثارة وكلمة ابتكار استخداماً يدل على الاتفاق بينهم حول تعريفهم . هل يقدر بالإثارة خلق إمكانية جديدة لم تكن موجودة من قبل ، أو كانت قليلة الوجود ؟ هل تعنى تحرير إمكانية موجودة بغض النظر عن مدى وجودها أو درجتها ، ولكنها لم تتحقق أو لم يتم التعبير عنها ؟ هل الابتكار نوع من التفكير ، طريقة لحل المشكلات أو سبيل للشعور والنمو أو السلوك ؟ وهل تتخذ شكل أكتساب درجة أعلى من الشعور ، أو تعبيراً عن أسلوب حياة معينة ؟ أو عن درجة

من تحقيق الذات الشخصى ؟ أو أن المقصود بالابتكارية كل هذا ، أو لا شيء من هذا أو بعض منه ؟ وما مدى يقيننا عما نريد مناقشته حين نتحدث عن إثارة الابتكارية ؟

(جابر جابر ١٩٩٧ ، ص ١٠)

تضاربت الآراء لعلماء النفس في تحديد العلاقة للذكاء بالإبداع في الفن أو في العلم فيرى بعضهم أن الإبداع والذكاء نوعان مختلفان من أنواع النشاط العقلى للإنسان فقد نجد شخصاً مبدعاً ولكنه لا يتمتع بمستوى رفيع من الذكاء كما أنه من الممكن أن نجد شخصاً آخر شديد الذكاء ولكنه ليس مبدعاً . فهناك قدر من التمايز وليس تميزاً تاماً بين هذين النوعين من القدرات العقلية ، حيث يصعب أن نتصور وجود شخصاً مبعاً يكون في نفس الوقت ضعيف العقل أو معتوها

(حسن عيسى ١٩٧٩ ، ص ١١٢)

وبينما نجد فريق من علماء النفس يميز بين الذكاء والإبداع ويرى أن العلاقة بينهما ضئيلة وأن لم تكن معدومة ، نجد فريقاً آخر يوحى بينهما ويقول بأن الإبداع ما هو إلا ظاهر للذكاء العام المفرد ، وليس هناك قدرة خاصة للإبداع .

(المراجع السابق، ١١٢)

تميزت البحوث التي تمت بعد عام ١٩٥٠ الذي تحددت فيه الصورة الواضحة لقدرات الإبداع ممثلة في الطلقة والمرونة والأصالة بوجه عام بمجموعة من الدراسات الحديثة التي تبحث العلاقة بين المدى الكلى للذكاء

والمدى الكلى للإبداع حتى تحدد بشكل قاطع طبيعة العلاقة بين هذين المجالين .

وتحاول الدراسات الحديثة أن تبين لنا مدى التداخل بين هذين المجالين ، أو بعبير آخر مدى إسهام الذكاء فى الأداء الإبداعى . فهناك درجة متوسطة معينة من الذكاء ( حوالى ١٢٠ درجة ذكاء ) مطلوب توفرها فى الشخص المبدع بحيث انه لو توفر قدر أقل منها لما أمكن للشخص أن يكون مبدعاً ، أما توفر قدر أكبر من هذه الدرجة فلا يؤثر على إبداع الفرد بالزيادة ، وبالتالي فليست هناك علاقة مطردة بين المفهومين بحيث إذا زاد أحدهما زاد الآخر أو العكس ، ولكن هذه العلاقة محدودة في جزء من المدى الكلى لهما ، وليس تعبيراً عن التطابق التام بين كل منهما . ومن الدراسات التى عالجت هذه القضية ، الدراسة التى قام بها جتنر وجاكسون نشرتها فى سنة ١٩٦٢ . فقد قام الباحثان بأختيار مجموعتين تجريبتين من طلبة إحدى المدارس الثانوية : الأولى تتكون من الطلبة الذين يمثلون أعلى ٢٠٪ بالنسبة للإبداع والذكاء معاً ، رغم أن مثل هذا التداخل كان قليلاً . وهكذا تكونت مجموعتان كل منها تمثل نمطاً مختلفاً من التفوق العقلى : فأحدهما مرتفعة في الإبداع ولكن ليست مرتفعة أيضاً في الإبداع . وقد استخدمت لقياس الإبداع اختبارات على نسق اختبارات جيلفورد ، ولقياس الذكاء مقاييس بينه ووكسلر المعروفة . وقد توصل هذان الباحثان الى النتائج الهامة الآتية : اتضح أن استخدام اختبارات الذكاء فقط لتعيين ذوى النبوغ بين هؤلاء التلاميذ يؤدى الى أستبعاد حوالى ٧٠٪ من المتفوقين في الإبداع . كما قرر باحث آخر هو فرانك بيرون ، بعد أن لخص عدة دراسات توصى بأن هناك أرتياطًا صغيراً بين المدى الكلى

للإبداع والذكاء ، أنه بعد نسبة ذكاء ١٢٠ يصبح التفوق في الذكاء غير ذي أهمية بالنسبة للإبداع وهو يقترح بدليلاً للذكاء في الأهمية ، فتغيرات أخرى خاصة بدرجة قوة الدوافع وأسلوب الحياة .

( المرجع السابق ، ص ١٢٨ - ١٣٠ )

وللمبدعين صفات وسمات متعددة تشكل شخصية الموهوب وتوثر على أسلوب التفكير لديه وسلوكياته في الحياة العامة الاجتماعية .

#### **مفهوم سمات الشخصية :**

أن السمة عند علماء النفس تمثل استعداداً عاماً أو نزعة عامة تطبع سلوك الفرد بطابع خاص وتشكله وتلونه وتعين نوعه وكيفيته . وهم يقصدون هذا المفهوم للسمة إلى محاولة تفسير السلوك الظاهري للأفراد عن طريق أفتراض وجود "استعدادات" معينة عندهم ، تكون هي المسئولة عن هذا السلوك وعن الثبات والاتساق الذي نلاحظه فيه.ويرى البورت أن السمات يمكن أن تتنظم في شكل مدرج هرمي تسوده أما سمة واحدة رئيسية أو عدة سمات مركبة ثم يليها مجموعة من السمات الثانوية .

( المرجع السابق ، ص ٢٧٩ - ٢٨٠ )

وذكر ( جليفورد ١٩٥٧ ) في تصميم بحث عن العلاقة بين هذه السمات الدافعية والمزاجية وبين قدرات التفكير الإبداعي وقد جاءت نتائج جليفورد من المسح العام للارتباطات الناتجة عن البحث هو أن هناك غالباً علاقة ضئيلة جداً بين سمات المزاج والميول من ناحية وبين الأداء على الاختبارات التي تقيس قدرات التفكير الإبداعي من ناحية أخرى.

( المرجع السابق ، ص ٢٩٢ )

وقد أتضح ( لحسن عيسى ) في بحثه عن العلاقة بين سمات الشخصية وقدرات التفكير الإبداعي أن سمة الثقة بالنفس ترتبط بالطلقة وبالأصالة ، إلا أنه ليس من الممكن القطع بطبيعة هذه العلاقة فليس هناك من سبيل إلى الجسم في أيهما السبب وأيهما النتيجة . فلا يمكن الجزم بما إذا كان الشخص الذي يتصف بالثقة في نفسه يكون متقدوباً في الإبداع أو ما إذا كانت معرفة الشخص بأنه كفاء للأعمال الإبداعية تجعله أكثر ثقة بنفسه .

(المراجع السابق ، ص ٢٠٢)

هل هناك فرق بين الإنسان العادي والفنان في عملية التفكير والإحساس في عمل فني إبداعي والممارسة الفنية ؟

قال الفيلسوف الفرنسي ( باسكال 1951 Bascal ، ص ٥١) أنتي  
أستطيع أن أتصور إنساناً بلا يدين ، أو رجلين ، أو بلا دماغ . ولكنني لا  
أستطيع أن أتصور إنساناً بلا فكر ، لأنه سيكون عندئذ مجرد صخرة أو  
جماد " ولا شك أن حديث باسكال هذا يتضمن الفنان تضمنه للفيلسوف  
والعالم وللإنسان بوجه عام . يقول روذين " أن الفنان يعرف تماماً ما يفعل  
وينفق وقتاً وجهداً في سبك أفكاره . وحتى أولئك الذين يقولون باللوحي  
والإلهام لا ينكرون الدرس والسعى والجهاد عند الفنان "

( باسكال ١٩٥١ ، ص ٥١ )

ويؤكد الناقد الفني آرنست فيشر ذلك بقوله " نحن نعرف أن العمل  
بالنسبة للفنان عملية واعية وليس مجرد انفعال أو إلهام ، وهو عمل ينتهي  
بخلق صورة جديدة للواقع ، تمثل هذا الواقع كما فهمه الإنسان وأخضعه  
لسيطرته . فليس الانفعال كل شيء بالنسبة للفنان ، بل لا بد له أن يعرف

### الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته بعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية

حرفته ويجد متعه فيها ، وينبغي أن يفهم القواعد والأشكال والخدم وأساليب التي يمكن بها ترويض الطبيعة وأخضاعها لسلطان الفن ، أن الأشواق التي تحرق الفنان السطحي تخدم الفنان الحق ، فهو لا يقع فريسة للوحش بل ينجح في ترويضه ”

(على عبدالمعطى ، ص ٦٢)

والفن عند هيجل نتاج الفكر شأنه في ذلك المنطق والطبيعة وفلسفة الروح ، وليس ثمة إبداع فني دون فكر وعقل . ولكل نفهم هذا علينا أن نعلم أن نعلم أن نسق هيجل يتضمن أولاً المنطق ، ثانياً فلسفة الطبيعة ، ثالثاً فلسفة الروح والسن ١٩٤١ ، ص ١٠) . بينما يشير المنطق إلى الفكرة في ذاتها : وتشير فلسفة الطبيعة إلى الفكرة لذاتها وتشير فلسفة الروح إلى الفكرة في ذاتها ولذاتها( ريه ١٩٤٠ ، ص ٢٢٦ ) ويقول هيجل إن الإنسان كروح ، يشى ذاته فهو ذاته فهو أولاً يوجد ويصور ذاته ، يفكر وهو روح فقط من خلال هذا الوجود لذاته النشيط الفعال ، ومعرفة الإنسان لذاته تأتي عن طريقتين :

أولاً : نظرياً إذا أن على الإنسان بالضرورة ، في حياته الداخلية ، أن يعرف ذاته من أجل ذاته ، وأن يعي من أجل هذه الذات كل ما يختلف في القلب الإنساني .

ثانياً : يصل الإنسان إلى مثل هذه المعرفة عن طريق تغيير العالم الخارجي والتأثير في أشيائه وظواهره . وهنا يتحدث هيجل عن المراهن

الذى يرمى الحجارة فى الماء متلذذاً بمنظر الدواائر على سطح الماء .. فهذا المراهق الذى يرمى الحجارة فى الماء متلذذاً بمنظر الدواائر على سطح الماء .. فهذا المراهق يبهر بها كشئ يستطع أن يتأمل فيه ما خلقه هو بذاته وبالتطبيق على الفن يصبح الفن شكلاً من أشكال إنتاج الأنساق لذاته فى العالم الخارجى ( يوسف الحلاق ١٩٦٨ ، ص ٤٧ - ٤٨ ) أو تصبح الفكرة داخل الذات هى أصل الإبداع والإنتاج الفنى .

أما هيربرت ريد Herbert Read فقد أوضح أن النشاط الفنى لا يبدأ إلا حينما يجد المرء نفسه وجهاً لوجه أمام العالم المجرى وكأنما هو بإزاء شفرة غامضة أو حقيقة مجهولة مغلفة بالأسرار . وهنا تجربة الضرورة الباطنة فتملى على الفنان استخدام قواه الذهنية من أجل التصارع مع تلك الكتلة الغامضة المهوشة الماثلة فى العالم المجرى فلا يلبث أن يعمل على تشكيلها وصياغتها فى صورة إبداعية . ويرى ( ريد ) أن الإنسان حين يقدم على إبداع أى عمل فنى فإنه إنما يقبل على معركة يصارع فيها الطبيعة ، ولكن لا من أجل وجوده المادى ، بل من أجل وجوده الذهنى ، ومن هنا فإن بداية العمل الفنى ونهايته إنما تكمنان فى عملية إبداع تلك الأشكال أو الصور التى يستطيع الفنان من خلالها الوصول إلى قلب الوجود . ( زكريا ابراهيم ، ص ٢٤٠ - ٢٤١ ) . ولقد ذهب جليفورد إلى أن الإبداع ( مصطفى سويف ، ص ٢٣٧-٢٦٢ ) بوجه عام إنما يقوم على الفكر المبدع ، وأستخدام منهـج التحليل العاملى لإيضاح غوامض ظاهرة الإبداع ، وإن كان حديثة يمكن أن ينسحب بدوره على ميدان الإبداع الفنى .

## **نظريات فى الإبداع فى الفن**

### **أولاً : نظرية فرويد والتحليل النفسي :**

لخص كل من جنزيلز وجاكسون وجهة نظر فرويد فى الإبداع الفنى

كالأتى :

١- أن الصراع هو منشأ عملية الإبداع ، والقوى اللاشعورية التى تؤدى الى الحل الإبداعى توازى القوى اللاشعورية التى تؤدى الى الإصابة بالعصاب .

٢- أن الوظيفة النفسية للسلوك الإبداعى و نتيجته هو تصریخ الانفعال المحبوس الناتج عن الصراع حتى يصل الى مستوى يمكن أحتماله. بمعنى يكون تأثير السلوك المبدع في إطلاق الانفعال المكبوت الناتج عن الصراع الى أن يتم الوصول الى مستوى مقبول.

٣- يستمد التفكير المبدع مادته من الأوهام المتفقة والمثل التي تتطرق بكل حرية والأفكار المرتبطة بأحلام اليقظة وألعاب الطفولة.

٤- يتقبل الشخص المبدع هذه الأفكار المنطلقة بحرية ، أما الشخص غير المبدع فإنه يقمعها ويكتبتها .

٥- حين تصبح العمليات اللاشعورية متاغمة مع الأنما فإننا تكون على موعد مع مآثره ذات كمال خاص .

٦- و تؤكد نظرية التحليل النفسي دور خبرات الطفولة في الإنتاج الإبداعي ، وتعتبر السلوك الإبداعي أستمراً وتعويضاً عن لعب الطفولة .

ثانياً : نظرية يونك :

يقول يونك إن لدى كل شخص "طاقة حيوية" تأخذ صوراً مختلفة بأختلاف الأفراد وإن كل فرد يعبر عن طاقته الحيوية بأسلوب خاص به . أما الأنماط "الأمزجة" فمؤلفة من أربع صفحات ممتزجة تختلف مقادير بعضها بالنسبة للبعض آخر بأختلاف الأفراد هذه الصفات هي : الأحساس والانفعال والفكروالحدس "الألهام" والناس بناءً لنظرية يونك ينقسمون من حيث أمزجتهم إلى فئتين متقابلتين إحداهما اجتماعية الترعة تميل نحو الاختلاط بالآخرين وتتوق إلى المساهمة في العمل الاجتماعي *Extroverts* والأخرى إنطوائية *Introverts* تميل إلى العزلة أو الأزوااء . وإن كلاً من هذين المنطقتين ينقسم بدوره إلى أربعة أنماط فرعية تظهر في كل منها الصفات الأربع المذكورة ممتزجة بمقادير غير متكافئة ، الأمر الذي يؤدي نشوء ثمانية أنماط فرعية أربعة منها للنمط الاجتماعي الانبساطين هي : النمط الاجتماعي العاطفي الترعة الذي يدرك ظواهر الطبيعة والمجتمع بعواطفه أو إنفعالاته بالدرجة الأولى ، وذلك لغبوبة الجانب العاطفي عنده على الجوانب الثلاثة الأخرى . وهو نقىض النمط الاجتماعي المفكر الذي يدرك ظواهر الطبيعة والمجتمع بفكرة المجرد بالدرجة الأولى وذلك لتغلب الفكر لديه على الحس والعاطفة والألهام . والنمط الثالث هو النمط الاجتماعي الحسي الذي يترك العالم المحيط به ادراكاً حسياً بالدرجة الأولى وتغلب الجانب الحسي . وهو نقىض النمط الاجتماعي الملام الذي يدرك من حوله باللهام الحسي بالدرجة الأولى ، لتغلب اللهام أو الحدس وهو نمط الفنانين وتجري هذا المجرى الأنماط

الفرعية الأربع الأخرى بالنسبة لصاحب المزاج المنطوى ، ولكنها تشتراك جميعاً بترعنة الانطواء على النفس

(قاسم صالح ، ص ١٨ - ١٩)

### **ثالثاً : نظرية الجشتال**

- تركز هذه النظرية على الإدراك الحسي Perception واستتاحت أن الإدراك ليس إدراكاً لجزئيات أو عناصر تجمع بعضها إلى بعض لتكوين المدرك الحسي ، وإنما هو إدراك لكليات ثم تأخذ الجزئيات تتمايز وتتضاع داخل هذا الكل الذي تنتمي إليه . وأن الكل يختلف عن مجموع أجزائه . ونتيجة للتجارب التي أجراها علماء نفس الإدراك من الجشتاليين أن توصلوا إلى مجموعة من القوانين التي تحدد العلاقة بين الكليات والاجزاء ويتبين أن العلاقات القائمة بين مكونات المجال الإدراكي وليس الخصائص الثابتة لهذه المكونات الفردية هي التي تحدد الإدراك .

أن الفرد من وجهة نظر عالم النفس الجشتالي لفين - يعيش في مجال سلوكى وأن التفكير المنتج يبع من الاستجابة إلى القوى التي يتألف منها هذا المجال الذي يعتمد على مجموعة من العوامل بعضها داخلى في الشخص نفسه كالخبرة السابقة وبعضها خارجي . فالمجال السلوكى هو ذلك الحيز الذى يتعلق مباشرة بالذات ومام حولها من موضوعات تشير فيه نوعاً من الدوافع فتشأ التوترات .

أن الفنان يعيش تجربة الفرح حين يتم نتاجاً إبداعياً ، وجزء من هذا الفرح يرتبط بإطلاق إنفعالاته الحبيسة التي رافقت عملية الإبداع . وجزء

منه يرتبط بخبرته الجمالية . وإن الشخص المبدع لديه حساسية جمالية تمكنه من انتقاء الاختيار الوحيد المطروح ضمن اختيارات عدّة .

ولكى نحقق تربية قدرات التفكير الإبداعي فى ممارسة الفنون التشكيلية لدى طلابنا ، يجب علينا أن نبتعد عن طرق وأساليب التعليم التقليدية فى تعليم الفنون والبعد عن المحاكاة والتقليد ، والتوجيه إلى تربية أساليب التفكير والتجربة ، واستخدام الانفعال والإحساس والمدارك فى دروس التربية الفنية .

#### **الدراسات السابقة :**

تهدف الدراسة الحالية إلى تحديد العلاقة بين الإبداع فى الفنون التشكيلية والسمات الانفعالية والقدرات العقلية لطلابات المرحلة الثانوية وتأثيرها على إنتاجهن التعبيرى والفنى .

وفيما يلى استعراض بعض الدراسات التى استطاعت الباحثة الحصول عليها خلال هذه الفترة ، لإيجاد أوجه التشابه والاختلاف بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة فى مجال الفنون التشكيلية .

#### **البحث الأول :**

"الابتكار فى الفن التشكيلي وعلاقته ببعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية" ( سيد محمد صبحى ١٩٧٢ ) .

كان الهدف من هذا البحث هو دراسة بعض السمات الانفعالية وكذلك بعض القدرات العقلية التى تميز ذوى المستويات العليا من القدرة على

الإنتاج الابتكاري في مجال الفنون التشكيلية عن ذوي المستويات المنخفضة من هذه القدرة في هذا المجال .

وقد استخدمت في هذا البحث عينة من مجموعتين ، مجموعة تجريبية ومجموعة ضابطة وقد جاءت نتائج هذا البحث على النحو التالي :

**أولاً : من حيث القدرات العقلية :**

١- وجدت فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد المجموعة التجريبية ومتوسط درجات أفراد المجموعة الضابطة صالح المجموعة التجريبية .

٢- تشير النتائج الى أن أفراد المجموعة التجريبية يتميزون عن أفراد المجموعة الضابطة بأنهم أكثر ذكاءً مما يؤكد على الإنتاج الابتكاري يمثل عملية عقلية ، وهذا الإنتاج كأى عمل عقلى آخر يحتاج الى قدر من الذكاء .

٣- يتميز أفراد المجموعة التجريبية عن أفراد المجموعة الضابطة في العوامل العقلية الآتية : الذكاء - الملاقة لفكرية - الأصالة-المرونة التلقائية وهي عوامل ضرورية لكي يحقق الفنان التشكيلي قيمة إنتاجية إبتكارية .

**ثانياً : من حيث السمات الانفعالية :**

١- وجدت فروق ذات دلالة إحصائية في صالح المجموعة التجريبية بين متوسطات درجات أفراد المجموعة التجريبية ومتوسطات درجات

المجموعة الضابطة في إثني عشر عاملًا من العوامل التي يقيسها اختبار الشخصية التي استخدم في الدراسة .

٢- تميز أفراد المجموعة التجريبية بأنهم أجتماعيون أكثر من أفراد المجموعة الضابطة ويتميزون بالثبات الانفعالي بشكل أوضح وكذلك يتميزون بالسيطرة وأيضاً بسمة الابتهاج والمرح والسعادة والدقة في السلوك ، والمحافظة على الآداب والأخلاق والمثابرة والقدرة على تركيز الانتباه ، وكذلك يتميزون بالجرأة والميل إلى التجارب الجديدة والخيالية والخروج عن المألوف والمرؤنة والتبصر عند النظر إلى الأمور والميل إلى التحرر والاعتماد على النفس وقوه ضبط النفس وتقدير المعايير الأخلاقية للجماعة .

### **البحث الثاني :**

"الابتكار والصحة النفسية" (عبدالسلام عبدالغفار ١٩٧٧)

هدف هذا البحث كان دراسة بعض جوانب الصحة النفسية للمبتكرين من بين طلاب الفنون المصريين .

استخدمت في هذا البحث عينة مكونة من مجموعتين الأولى من ذوى المستويات العليا من القدرة على الإنتاج الإبتكاري والثانية من ذوى المستويات المنخفضة وهم من مجالات التصوير والسينما والديكور والرسم والنحت والمعادن والزجاج وكانت نتيجة الدراسة كالتالي :

- لا توجد فروق دالة بين متوسطات درجات أفراد المجموعتين في المقاييس منسوبة المتعدد الأوجه بمعنى عدم وجود علاقة بين القدرة على الانتاج الابتكاري في مجال الفن التشكيلي والتعرض للاصابات بالاضطرابات الانفعالية سواء أخذت هذه الاضطرابات صورة الاضطراب النفسي أو أخذت صورة الاضطراب العقلي كما يقاس بالقياس المستخدم .

### **البحث الثالث :**

"العلاقة بين القدرة على الانتاج الابتكاري وعدد من القيم الشخصية والقيم الاجتماعية في مجال الفنون التشكيلية "

(عبدالسلام عبدالغفار ١٩٧٧)

هدف هذا البحث الكشف عن العلاقة بين القدرة على الانتاج الابتكاري وعدد من القيم الشخصية والقيم الاجتماعية لطلاب السنة النهائية بكلية الفنون التطبيقية .

وقد تكونت عينة البحث من مائة طالب من طلاب السنة النهائية من شعبة تصميم وطباعة المنسوجات .

### **نتيجة البحث :**

١- تبين وجود ارتباطات موجبة دالة بين القدرة على الانتاج الابتكاري في مجال الفنون التشكيلية وقيمتى الانجاز والتوع .

٢- تبين وجود ارتباطات موجبة دالة بين القدرة على الانتاج الابتكاري في مجال الفنون التشكيلية وقيم : التقدير ، الاستقلال ، مساعدة الآخرين .

**البحث الرابع :**

**دراسات مقارنة لسمات الشخصية لدى الفنانين المبدعين في مجالات الفن التشكيلي**

(منير حسن خليل ١٩٧٩)

هدف هذا البحث إلى دراسة شخصية الفنان المبدع المصري في مجالات الفنون التشكيلية ذلك بمقارنة سمات الشخصية عند هذا الفنان المبدع وعند غيره من الفنانين الأقل إبداعاً غير الفنانين .

وكانت عينة البحث محصورة بأربع مجموعات :

١-عينة الفنانين التشكيليين المصريين في مجالات الفن المحددة.

٢-عينة طلبة الفنون في السنة النهائية لمجموعة تجريبية ثانية للمقارنة بينها وبين مجموعة أخرى مماثلة ليست على صلة بالفن.

٣-عينة الدراسات العليا بكلية التربية كعينة مماثلة لغير الفنانين غير ممارسة للفنون التشكيلية .

٤-عينة من طلبة كلية التربية في السنة النهائية كعينة مماثلة لغير الفنانين للمقارنة بينهم وبين مجموعة طلبة الفنون .

**نتيجة هذا البحث :**

١- ثبت أن الفنانين أعلى المجموعات في سمة الاكتفاء الذاتي.

٢- أشارت النتائج أن الفنانين أكثر المجموعات ابساطية بالنسبة لسمة الانبساط / الانطواء .

- ٢- لم تظهر فروق دالة بين المجموعات الأربع في سمة السيطرة وسمة الاجتماعية والثبات الانفعالي .
- ٤- ثبت أن مجموعة الفنانين أكثر المجموعات أصالة وأكثر طلاقة بينما لم تكن جميع مقارنات المرونة دالة .
- ٥- كانت الفروق بين الجنسين دالة في ثلاثة متغيرات فقط ، هي السيطرة والاجتماعية والاكتفاء الذاتي ، حيث كانت جميعها لصالح الذكور ، ولم تظهر أي فروق في باقي المتغيرات .
- ٦- بالنسبة لنفروق بين الفنانين المبدعين وبين الفنانين المارسين كانت المجموعة المبدعة أكثر اكتفاء ذاتياً .

#### **البحث الخامس :**

**"الإلهام في ضوء بعض نظريات علم النفس وأهميته في العملية الابداعية في المرحلة الاعدادية "**

(سهير أسحق مرقص ١٩٨٠)

هدف هذا البحث بناء إطار نظري يحدد الطبيعة السيكولوجية للإلهام. وتحديد المؤشرات الموضوعية للإلهام كما تتمثل في التعبير الفني لرسوم طلاب المرحلة الاعدادية . وتحديد العلاقة بين مؤشرات هذا الإلهام ومكونات التفكير الابداعي وتحديد خصائص الإلهام في رسومات الفنانين التشكيليين .

وكانت عينة البحث مصورة بتلاميذ الصف الثالث بالمرحلة الاعدادية . وقد تبين من تحليل الرسوم لضمونها ومحتها وجود خصائص إلهامية

عن التلاميذ يمكن مقابلتها بخصائص الإلهام لدى الفنانين المبدعين وإجمالها في ثلاثة عناصر :

أولاً : عملية التمثيل الفني القائم على التبصر .

ثانياً : الصياغة الفنية وتنوع أساليب الأداء .

ثالثاً : عملية التصور والتخيل والمفاهيم .

### **البحث السادس :**

#### **"الطفولة والإبداع"**

( شاكر عبد الحميد سليمان ١٩٨٩ )

هدف هذا البحث هو تحديد طبيعة ارتقاء نشاط الرسم والتصوير لدى الأطفال . وما هو شكل ارتقاء قدرات الإبداع والذكاء وما هي العلاقة بين إرتقاء نشاط الرسم وبين إرتقاء القدرات الخاصة بالإبداع والذكاء .  
واشتملت عينة الدراسة على أطفال في سن ( ١٢-٢ ) .

وجاءت نتيجة الدراسة على النحو التالي :

١- هناك فروق قليلة بين الذكور والإناث في نشاط الرسم .

٢- الفروق الدالة في حالة وجودها كانت في صالح الإناث ، لكنها في أحياناً أقل في صالح الذكور .

٣- هناك تقدم متزايد في نشاط الأطفال الخاص بالرسم عبر العمر.

٤- تلعب عمليات الارتقاء والنمو والخبرة دوراً كبيراً في ارتقاء مهارات الرسم لدى الأطفال .

### الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته بعض السمات الانفعالية والقدرات العقلية

٥- الارتقاء الذي يحدث في كفاءة نشاطات الرسم لدى الأطفال لا يأخذ دائمًا اتجاهًا متبايناً.

٦- يحدث الارتقاء في نشاط الرسم عبر سلسلة من الوثبات والكتبات وتشاهد مظاهر الانخفاض في كفاءة نشاط الرسم لدى الأطفال غالباً عند مستويات ٩,٧,٦ سنوات أما مظاهر الارتقاء فتظهر في مستويات أعمار ١٢,٨,٥ سنة .

٧- المرحلة العمرية من ٩-١١ سنة ذات أهمية خاصة في ارتقاء نشاط الرسم للأطفال وخاصة الارتقاء المعرفي .

### البحث السابع :

"العلاقة بين القدرة على الابتكار وتقدير الذات لدى طلاب الفنون التشكيلية " ( نادية حسنين عبدالقادر ١٩٨٩ ) .

هدف البحث إلى دراسة العلاقة بين القدرة على الابتكار وتقدير الذات لدى طلاب الفنون التشكيلية .

وبيّنت الدراسة وجود علاقات وفروقات :

١- علاقة بين القدرة على الابتكار وكل من أبعاد : الصحة الجسمية ، الصحة النفسية ، القدرات العقلية المعرفية ، الهيئة والمظهر الشخصي ، العلاقات الأسرية ، التفاعل الاجتماعي ، الكفاءة الشخصية ، قضاء وقت الفراغ ، تكوين فلسفة في الحياة ، الاحساس بالقيمة الذاتية .

٢- فروق دالة بين طلاب ذوى المستويات المرتفعة للقدرة على الانتاج الابتكارى والطلاب ذوى المستويات المنخفضة لهذه القدرة من حيث كل من أبعاد : الصحة الجسمية والنفسية والقدرات العقلية المعرفية الخ ..

**البحث الثامن :**

"مدخل تجربى لاثراء تصميم اللوحات الزخرفية عند طلاب كلية التربية الفنية من خلال نظرية التفكير لجيلفورد"

(محمد أحمد شحاته ١٩٩٠)

هدف الدراسة هو تدعيم وتصنيف المعلومات والمفاهيم والمهارات التي يجب أن يحصل عليها الطلاب أثناء ممارسة الأعمال الابتكارية ، وكذلك عند دراستهم لتوع وملاءمة الخامة للتصميم ، والمفاهيم الموجودة فى أشكال الطيور بالفن الإسلامي وملاءمتها للسطح المنفذة عليه ، والتوع والتغير من أجل الجدة والحداثة في الشكل والكشف على تطبيقات التفكير المتشعب في تناول أشكال الطيور في الفن الإسلامي لتفهم الحلول في التصميمات الزخرفية .

وكانت العينة التي تم إجراء الدراسة عليها مكونة من طلاب السنة الأولى بكلية التربية الفنية (أ) وضابطة (ب) وكانوا من الأفراد المتميزين في قدراتهم الفنية .

**وجاءت نتيجة الدراسة على النحو التالي :**

بعد دراسة لخصائص وسمات الفن الإسلامي من خلال حصر وتوصيف لأشكال الطاووس ، ودراسة مفهوم الابداع من خلال نظرية

التفكير العقلى لجيفورد ثم إجراء التجربة العملية وقيام الباحث بالتحليل الإحصائى لكي يؤكد على تفوق طلاب المجموعة التجريبية والذين درسوا التصميمات الزخرفية من خلال نظرية التفكير العقلى لجيفورد والتي أكدت تطابقها مع نتيجة اختبارات تورانس للتفكير .

#### **البحث التاسع :**

“**الخصائص النفسية التي تميز المبتكرین من طلاب وطالبات شعبتى التربية الفنية والتربية الموسيقية**”

(هشام عبد الرحمن الخولي ١٩٩٤)

كان هدف الدراسة التعرف على بعض الخصائص النفسية التي يتميز بها المبتكرین من الطلاب والطالبات في المجال الفني والى أي مدى يختلفون وكذلك التعرف على أثر متغير الجنس في هذه الخصائص : العدوانية ، الاعتمادية، تقدير الذات ، الكفاية الشخصية، التجاوب الانفعالي ، الثبات الانفعالي ، النظرة للحياة .

واستخدمت عينة للدراسة من طلاب وطالبات شعبتى التربية الفنية والتربية الموسيقية بكلية التربية النوعية ممن حصلوا على أعلى الدرجات في مقياس القدرة على التفكير الابتكاري ، هذا بالإضافة الى تقييمات أعضاء هيئة التدريس .

**وجاءت نتائج الدراسة على النحو التالي :**

١- توجد فروق بين متوسط درجات عينة المبتكرین الذكور (تربية فنية) ومتوسط درجات عينة الذكورم (تربية موسيقية) في خصائص تقدير

الذات ، والثبات الانفعالي ، والنظرة للحياة لصالح عينة المبتكرين الذكور (تربية موسيقية) .

٢ - توجد فروق بين الذكور (تربية فنية) والذكور (تربية موسيقية) في العدوانية .

٣- هناك فروق بين الإناث (تربية فنية) وإناث موسيقية في خصائص العدوانية وتقدير الذات وخصائص الاعتمادية ، والتجاوب الانفعالي، والكفاية الشخصية ، والثبات الانفعالي والنظرة للحياة .

#### **البحث العاشر:**

"دراسة في أسلوب التفكير الإبداعي" (عزم صالح الألفي ١٩٩٥) وكان هدف الدراسة هو التعرف على أسلوب التفكير الإبداعي لدى مجموعة من الفنانين التشكيليين ومقارنتهم بنظرائهم الأكاديميين من الكليات النظرية المختلفة . وتكونت العينة من فنانين تشكيليين وأساتذة أكاديميين من كليات نظرية وفنية .

#### **وجاءت نتائج الدراسة كالتالي :**

- ١ - اتضح من المقاييس المطبقة أن الموجودين لا يميلون إلى التجديد .
- ٢ - في المجموعة الأولى يتسم أفرادها بالحرض والتبرير حين يتعاملون مع السلطة ومدققون ويتصف سلوكهم بالاتساق والثبات .
- ٣ - أما المجموعة الثانية لا توجد بينهم فروق ، فهم يفضلون تغيير وتعديل النظام القائم دون مقدمات ، ويحتاجون إلى التغيير ويفضلون أن يبتكرروا شيئاً جديداً .

- ٤- توجد فروق بين مجموعتي المعماريين والتطبيقين والمصورين والناحاتين معاً فهم يتتفقون في أسلوب التفكير الإبداعي وبمقدورهم التصرف عند مواجهة أزمة ، وقدرون على تحفيز الآخرين .
- ٥- توجد فروق بين الأكاديميين من الفنانين ونظرائهم من الكليات المختلفة.

#### **تعليق على الدراسات السابقة :**

إن أهم النتائج التي توصلت إليها تلك الدراسات أن اللمسات السلوكية والقدرات العقلية لها تأثير كبير على الإبداعات لدى الأفراد الموهوبين ، وأن الذكاء مؤثر على الانتاج الابتكاري ويمثل تقوقاً عقلياً . وأن الموهوبين يتميزون بالعوامل العقلية الذكاء ، الطلاقة الفكرية ، الأصالة ، المرونة التلقائية وهي عوامل ضرورية لكي يحقق الفنان التشكيلي قيمة إنتاجية ابتكارية .

وتبيّن كذلك أن هناك ارتباطات إيجابية بين القدرة على الإنتاج الابتكاري في مجال الفنون التشكيلية وقيمتى الإنجاز والتوع ، وهو عمل ما هو جديد ومتبادر ، والانهماك في خبرات متوعة ، والأقبال على الخبرات المثيرة .

وكذلك ثبت بشكل قاطع أن الفنانين أعلى في سمة الاكتفاء الذاتي . وأنهم أكثر انبساطية ، وأن الفنانين المارسين للفن كمبدعين أكثر اكتفاء ذاتياً

**الخلاصة :**

فى ضوء ماسبق سرده بخصوص الإبداع فى الفنون التشكيلية وعلاقة التفكير العلمي المبدع على ممارسة الفنون وتأثيرها المباشر على الإنتاجية للطالب أوصى بالأأتى :

- ١ - الاهتمام بالطاقات البشرية وتدريبها على ممارسة مهارة التفكير الإبداعى بطلاقه وحرية دون قيود .
- ٢ - الاهتمام بالمبدعين والموهوبين من الطلبة والطالبات وذلك بإعداد مناهج اثرائيه تزيد من دافعيتهم على النتاج الفنى الإبداعى .
- ٣ - لابد من تغيير محتويات المقررات الدراسية وطرق التدرس فى قسم التربية الفنية لكي تتاسب وجوانب الإبداع المتعارف عليها وتتطور بدلاً من اعتماد برامجها على تمية مهارة الصنعة والحرفة .

**المراجــــع :**

- ١- زينات البيطار (١٩٩٧) النقد والتذوق العام فى الفنون التشكيلية - عالم الفكر ، العدد الثانى المجلد ٢٦ : الكويت .
- ٢- صالح رضا (١٩٩٧) لغة الفن التشكيلي فى القرن العشرين - عالم الفكر : الكويت .
- ٣- ثروت فتحى كامل (١٩٩٧) مداخل تمية التحديد والإبداع فى الثقافة المصرية - عالم الفكر : الكويت .

- ٤- أنور محمد الشرقاوى (١٩٩٩) الابتكار وتطبيقاته - كلية التربية : جامعة عين شمس - القاهرة .
- ٥- خليل ميخائيل معرض (١٩٩٥) قدرات وسمات المهوبيين - دراسة ميدانية - دار المعارف : القاهرة .
- ٦- سيد محمد سيد صبحى (١٩٧٢) الابتكار في الفن التشكيلي وعلاقته ببعض السمات الإنفعالية والقدرات العقلية - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ٧- عبدالسلام عبدالغفار (١٩٧٧) الابتكار والصحة النفسية . دراسة عن الفنان المصرى مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ٨- عبدالسلام عبدالغفار (١٩٧٧) العلاقة بين القدرة على الإنتاج الإبتكاري وعدد من القيم الشخصية والقيم الاجتماعية في مجال الفنون التشكيلية - مكتبة الأنجلو المصرية . القاهرة .
- ٩- منير حسن جمال خليل (١٩٧٩) دراسة مقارنة لسمات الشخصية لدى الفنانين المبدعين في مجالات الفن التشكيلي - مكتبة الأنجلو المصرية: القاهرة .
- ١٠- سهير أنسحاق مرقص (١٩٨٠) الألهام في ضوء بعض نظريات علم النفس وأهميته في العملية الإبداعية في المرحلة الإعدادية - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١١- نادية حسنين عبدالقادر (١٩٨٩) العلاقة بين القدرة على الإنتاج الإبتكاري وتقدير الذات لدى طلاب الفنون التشكيلية - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .

- ١٢- محمد أحمد شحاته الخلوى (١٩٩٠) مدخل تجريبى لأثراء تصميم اللوحات الزخرفية عند طلاب كلية التربية الفنية من خلال نظرية التفكير لجيلفورد - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١٣- هشام عبد الرحمن الخلوى (١٩٩٤) الخصائص النفسية التي تميز المبتكرین من طلاب وطالبات شعبتى التربية الفنية والتربية الموسيقية - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١٤- عزه صالح الأنفى (١٩٩٥) دراسة في أسلوب التفكير الإبداعي - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١٥- مصطفى حسيب محمد أبو زيد (١٩٩٦) التذوق الجمالى وعلاقته بالإبداع بدى طالبات التربية الفنية - مستخلصات البحوث والدراسات العربية ، الكتاب الثاني مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١٦- شاكر عبدالحميد سليمان (١٩٩٧) العملية الإبداعية في فن التصوير - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ١٧- على عبدالمعطى (١٩٨٥) الإبداع الفنى وتنزق الفنون الجميلة - دار المعرفة الجامعية : القاهرة .
- ١٨- حسن أحمد عيسى (١٩٧٩) الإبداع في الفن والعلم - عالم المعرفة : الكويت .
- ١٩- برنارد مايرز : ترجمة : سعد النصوري ومسعد القاضى (١٩٩٤) الفنون التشكيلية وكيف نتذوقها - مكتبة النهضة المصرية : القاهرة .

الإبداع في الفنون التشكيلية وعلاقته بعض السمات الشعالية والقدرات العقلية

- ٢٠- جابر عبدالحميد جابر (١٩٩٧) فراءات في تنمية الإبتكار - دار النهضة العربية : القاهرة .
- ٢١- محمود البسيوني (١٩٨٠) أسرار الفن التشكيلي - عالم الكتب : القاهرة .
- ٢٢- قاسم حسين صالح (١٩٨٥) الإبداع في الفن - مكتبة الأنجلو المصرية : القاهرة .
- ٢٣- دكتورة أميرة حلمي ١٩٨٥ فلسفة الجمال - المكتبة الثقافية ، مصر الهيئة المصرية العامة للكتب .
- ٢٤- آلان باونيس : ترجمة فخرى خليل ، مراجعة : جبرا أبراهيم (١٩٩٤) الفن الأوروبي الحديث - المؤسسة العربية للدراسات والنشر : بيروت .
- ٢٥- محسن محمد عطية (١٩٩٥) اتجاهات في الفن الحديث - دار المعارف : القاهرة .
- ٢٦- صبرى محمد عبدالفتاح (١٩٨٠) مدخل للتذوق الفنى - العصر الحديث من القرن الثامن عشر حتى القرن العشرين (مذكرة) كلية التربية الفنية : جامعة حلوان .
- ٢٧- محسن محمد عطية (١٩٩٧) جذور الفن - دار المعارف : القاهرة .
- ٢٨- محسن محمد عطية (١٩٩٦) الفن وعالم الرمز - دار المعارف : القاهرة .

- 
- 29- Amabile, T.M. (1990) . within you . without you : the social psychology of creativity. And beyond . In M.A. Runco & R.S. Albert (Eds) theories of creativity (pp.61-91).Newbury park, CA:Sage.
- 30- Parnes, s.j(1967) creativebehavior guidbook, now york: charles scribners sons .
- 31- Guilford, j. p(1957-62). Creative abilities in arts, psychl. rev. pp. 110-118