

انتاج مشغولات فنية معاصرة قائمة على التحول الخيالي في الاساطير.

مقال تقنی

- * آلاء عبد السلام محمود الغنيمي
- * أستاذ الاشغال الفنية المساعد كلية التربية النوعية جامعة الزقازيق.

البريد الإليكتروني: dr_art99@yahoo.com

تاريخ المقال:

- تاريخ تسليم البحث الكامل للمجلة: 13 نوفمبر 2024
- تاريخ القرار الأول لهيئة التحرير: 17 نوفمبر 2024
 - تاريخ تسليم النسخة المنقحة: 10 يناير 2025
- تاريخ موافقة هيئة التحرير على النشر: 25 يناير 2025

الملخص:

تتلخص فكرة البحث في الاستفادة من التحول الخيالي في الاساطير كفكر فلسفي نابع من الحضارات القديمة ،و توارثته الأجيال وتناولته بعض الفنون الحديثة في تعبيراتها عن الكائنات من خلال دمج أكثر من كائن مع بعض ،أو المبالغة في شـــكل الكائنات ،أو غيرها من العمليات التشـــكيلية اعتماداً على توظيف أسس وعناصر التصميم بهدف صياغة مشغولة فنية معاصرة ذات رؤى جمالية مستحدثة تتناسب مع إمكانية التوليف في الأشـغال الفنية ، اسـتفادة بعدد من المداخل الفنية والفلسـفية لإثراء الجانب الفكري من البحث والتي تنوعت ما بين فنون الحضارات القديمة ،أو الفنون الحديثة كالسريالية ذات الفكر الخيالي لتناول شــكل الكائنات الحية ودمجها في عمل فني ابتكاري ،بشــكل يتلاءم مع إمكانية تنفيذه بالتوليف بين الخامات الطبيعية والصناعية من خلال الاستفادة من التقنيات الحديثة التكنولوجية كالحرق بأشـعة الليزر على الجلود الطبيعية وما تقدمة التقنية الحديثة من تنوع في شـكل السـطح من ملامس متنوعة ،وتغيرات لونية محققة إمكانات تشـ كيلية يمكننا في مجال الاشـغال الفنية التوليف بينها وبين التقنيات التقليدية من تدكيك ،وتطريز، وصباغة ،وتضفير ،وحرق بالطرق التقليدية وغيرها من الأساليب التقنية اليدوية التى تثرى سطح المشغولة الفنية بإمكاناتها التشكيلية والفنية ، فعملية التوليف هنا تجمع بين الأســلوب التكنولوجي والأســلوب اليدوي بشــكل جمالي في ضــوء ورؤية الاشــغال الفنية المعاصـــرة ،وقد وضــعت الباحثة عدد من المعايير التي تم ترتيب وتنفيذ المشـــغولات الفنية المنفذة كتجربة ذاتية تم تنظيرها وتحليلها فنيا بما يتناســـب مع المحتوى الفكرى والجمالي للبحث وتم تنفيذ عشرة لوحات معلقة تم عرضها كتطبيقات ذاتية للباحثة للتعبير عن فكرة التحول للكائنات برؤية ابتكارية مستحدثة لصياغة مشغولة فنية معاصرة .

الكلمات المفتاحية: التحول الخيالي ، المشغولة الفنية المعاصرة ،مداخل التجريب والتشكيل،التقنيات التكنولوجيا.

مقدمة البحث: -

سجلت الأساطير العديد من الأفكار ،والصور التي جمعت بين الحقيقي والمستحيل في خيالات لا حصر لها على مدار جميع الحضارات والشعوب ،هذا الخيال الخصب تضمن العديد من المشاعر التي ساعدت الفن التشكيلي للتعبير في كافة المجالات المختلفة من أعمال نحتية وتصورية فالأسطورة "ليست مجرد خرافة أو رواية بل هي منهج فكرى استخدمته الحضارات المختلفة للتعبير عن نظرتهم في الكون فهي نوع من الإبداع الفكرى في ثوب خيالي ⁽عكاشة،1971 ص178) ،ومن ثم أصبح الخيال مصدر هام للأساطير لتكون تراث فني ومخزون ثقافي تراكمت فيه الأفكار من عادات ،وتقاليد ساعدت على تشكيل شخصية الشعوب، وأفكارهم واعتقاداتهم الخاصة ،فتضمنت العديد من المصطلحات والأفكار الفلسفية التي تضمنت معاني كبيرة ،مثل فكرة التحول الخيالى الذي استخدمته الأساطير للتعبير عن الانتقال من حال إلى حال كنوع من الأعلاء ،أو نوع من العنة (المسخ) فأصبحت الأسطورة تأخذ مدلولات بصرية جديدة ، تجمع بين أكثر من كائن من الكائنات أو تتحول إلى كائنات أخرى وقد استخدمت هذه الكائنات في العديد من القصص ،فلم تعد مجرد قصة تروى من شخص لشخص ،بل أنها تم نقلها إلى أسطح الأعمال الفنية لتزين الاعمال الفنية كالنسيج ،والسجاد ، والمعادن ، والمخطوطات والجدران في بعض الفنون مثل الفنون الإسلامية ، أو اعمال نحتية بالميادين كالفنون الاغريقية، فأصبحت عناصر تشكيلية تتميز بصياغة خيالية تتناقلها الأجيال فالخيال جزء جوهرى في العملية الابتكارية من الذاكرة غير المرئية التي تسمح للفرد بأن يكتشف الغوامض المحيطة بوجودها وأنه وسيلة ضرورية لخلاص الجنس البشري من الماضي واللحاق بالحديث والمعاصر، ليطور قاموساً بصرياً جديدا للصورة ،ورمزيتها في المخزون الفكري والوعاء البصري بهدف الخروج من الواقع ضيق الافق إلى آفاق رحبة جديدة.(إمام ,2008) ،كل هذه التحولات كانت منطلق فنى ترى فيه الباحثة أنه يمكن الاستفادة من دراستها لما تحمله من قيم فلسفية وتعبيرية ، للتعرف على ما بها من إمكانات تشكيلية يمكن توظيفها في المشغولة الفنية فعملية الاستلهام في الفن ضربا من ضروب النشاط الخيالى والتصور وانعكاس للإلهام والوحى كما انها "عملية تأخذ مسارا نحو الابتكار والابداع ، فهي تتجه نحو انتاج الفن لتحدد له الشكل والمضمون" (العويلى 1991-ص122) ،بما يؤكد قيم الاصالة للتراث الفنى يمكن من خلاله إيجاد منطلقات تجريبية

جديدة وصياغات تشكيلية تثري مجال الاشغال الفنية من خلال ماتحتويه الاشغال الفنية من قدرة علي الجمع والتوليف بين الأساليب التقنية التقليدية والمعاصرة التي تقدمها التطور التكنولوجي للأساليب التقنية الحديثة وكيفية التوليف بينها وبين الأساليب التقليدية بشكل جمالي يثري سطح المشغولة الفنية من خلال الخامات المستخدمة.

مشكلة البحث: -

تضمنت الاساطير أبعاد فكرية وفلسفية تنوعت بتنوع الحضارات، وأخذت مدلولات متغايرة حسب طبيعة كل حضارة فكان التحول الخيالي للمخلوقات يتناسب مع طبيعة اعمالها هذا التنوع أعطي له قدر من التنوع الشكلي تميز أحيانا بالمبالغة او الدمج بين الكائنات وفق رؤيتها الفنية وانعكاس لملامح الشخصية الفنية للفنان في تلك العصور، فدراسة الأسس والخصائص التشكيلية لأشكال التحول الخيالي كمصدر لاستحداث مداخل تجريبية وصيغ تشكيلية يمكن توظيفها بما يثري مجال الاشغال الفنية ، في تقديم دراسة تجريبية تطبيقية لكيفية توظيف الخيال من الاساطير والمتحدد في مفهوم التحول الخيالي للكائنات وبالتالى تتحدد مشكلة البحث في التساؤل التالى:

 ما امكانية انتاج مشغولات فنية معاصرة قائمة على التحول الخيالي في الاساطير؟

فرض البحث: -

يفترض البحث أن: -

 يمكن إنتاج مشغولات فنية معاصرة قائمة على التحول الخيالي في الاساطير.

أهداف البحث: -

- التعرف على الابعاد الفكرية، والخصائص التشكيلية للتحول الخيال فى الأساطير عبر الحضارات.
- إنتاج مشغولات فنية معاصرة قائمة على فكرة التحول الخيالي في الاساطير.
- التوليف بين التقنيات الحديثة التكنولوجيا والتقنيات التقليدية للإنتاج
 التعبير بالمشغولة فنية معاصرة.

أهمية **البحث: -**

- التواصل مع معطيات الحضارة وتقديمها برؤى معاصرة من خلال فكر التحول الخيالي.
- اتاحة الفرصة للبحث والتجريب أمام دارسين الفن لدراسة الأساطير
 الحضارية لما لها من قيم فنية وتعبيرية وبصرية يمكن الاستلهام
 منها في استخلاص الخصائص التشكيلية برؤية معاصرة.

حدود البحث: -

يقتصر البحث على الاتى: -

- دراسة التحول الأسطوري في الفنون التراثية.
- استخلاص السمات الجمالية والتشكيلية للتحول الخيالي في الاساطير عبر العصور.
 - تحديد مداخل التجريب ومداخل التشكيل للتجربة.
- تقتصر التطبيقات العملية على ما تقوم به الباحثة من ممارسات فنية ذاتية وتطبيقات مستخدمة الخامات الطبيعية والصناعية عن طريق التوليف بينهما
- تقتصر التطبيقات على التوليف بين التقنيات التكنولوجيا والتقنيات اليدوية بالمشغولة الفنية.
- خامات وأدوات تشكيل التجربة (الجلود الطبيعية الأقمشة الخرز الخيوط المختلفة، تقنية الحرق بأشعة الليزر).

منهج البحث وخطواته: -

يتبع البحث الحالي المنهج التاريخي الوصفي للإطار النظري، والتجريبي للإطار العملي من خلال المحاور التالية: -أولا الإطار النظرى: -

- الاساطير ودوره في العمل الفني.
- ماهية التحول الخيالي في الحضارات القديمة.
- الخصائص الجمالية للمشغولة الفنية وفق الخيال الأسطوري.
 - الخصائص الجمالية للمشغولة الفنية المعاصرة.

ثانيا الإطار العملى: -

وفيه قامت الباحثة بعمل تجربة ذاتية معرض فني (ميتامورفوزس) بقاعة الشهيد أحمد بسيوني بكلية التربية الفنية جامعة حلوان تتضمن 10 لوحات فنية.

لإنتاج مشغولات فنية معاصرة قائمة على الخيال الاسطوري في ضوء ما يلي: -

- مداخل لمنطلقات التصميم
 - توظيف عناصر التصميم
- استخدام الحلول التشكيلية بين التقنيات التقليدية والحديثة
- التوليف بين الخامات الطبيعية والصناعية -تحقيق القيم الفنية
 بالمشغولة الفنية

مصطلحات البحث: -

الاساطير:

تعرف الأسطورة كما جاء في لسان العرب بأنها "هي حكايات مسطورة ومكتوبة، وأحاديث تشبه الاباطيل واقوال مؤلفة وخاطئة ومزيفة واقوال لا نظام لها " (عبد التواب 2023- ص 190) فتضمنت الاساطير العديد من النظريات منها الانثروبولوجيا والميثولوجيا والاستعارة والتاريخ والكتب المقدسة وقال الله

تعالي في كتابة الكريم ''إِذَا تتلى عَلَيْهِ آيَاتُنَا قَالَ أَسَاطِيرُ الْأَوَّلِينَ " (سورة المطففين الآية 13) .

الفكر الفلسفىPhilosophical Thought: -

هو ذاك الفكر المنظم الذي يؤدي الي العمل العقلي النقدي، ويهدف لتكوين المعارف والمعتقدات من خلال البحث في أصول الأشياء ومعانيها وقيمها فهو فكر استنتاجي له أصول وتاريخ وهدف يتحدد من خلاله الاحداث او الاعمال (R.Lfinney1982)

التحول الخيالي: -

يعرف بال (الميتامورفوزس) بمعني التحول الخيالي للكائنات الحية، فالكائن الأسطوري يجمع بين أكثر من شكل وهيئة في جسد واحد فهو تزاوج بين هيئات مختلفة لتحقيق هيئة جديدة. وتعني حرفيا الانتقال من حال الي حال لا يشترط فيها حال دُنيا أو حال عُليا

"ويري أصحاب عملية التناسخ ان النسخ هو نقل الروح الي جسم اعلي، والمسخ هو نقل الروح الي ذوات الأربع، والفسخ هو نقل الروح الي نبات أو جماد" (أوفيد 1997 – ص 52)، لقد تناولت الحضارات القديمة الاساطير والخيال والتحولات في فنونها من خلال تغير نسب الأشياء بل تحولها لكائنات مختلفة بشكل جزئي اوكلي بشكل اسطوري ليعبروا عن نظرتهم للكون فالأسطورة ماهي " تراث فني ومخزون ثقافي تراكمت فيه احداث وأفكار وعادات وتقاليد ساعدت فيما بعد على تشكيل الشخصية الفنية" (الغامري 2007- ص39)

أولا الإطار النظري: -

الاساطير ودوره في العمل الفني: -

إن الاساطير وما بها من خيال عبر العصور طاقة هائلة للتحول فهو " القدرة الإنتاجية والابداعية الخاصة في الكون فيحول الفكرة الي مادة كما أنه يكتشف في كل شيء فردي عن الروح الداخلية القائمة بالتشكيل الإبداعي " (نيتل 2003- ص77) فالخيال إعادة لصورة أخري شبيهه أو قريبة الشبة بالشكل الأصلي وبهذا المعني فالخيال يتعلق بالمحاكاة ،والإدراك لأشياء غير حقيقية، فهو يحاول دمج وتركيب العناصر والاشكال من خلال المعرفة الحسية والعقلية بشكل متناغم ،وغير متعارض في حرية كاملة لاستدعاء صور جديدة تحمل مدلول تشكيلي مغاير عن الواقع. فالخيال هو ملكة ميز الله سبحانه وتعالي بها الانسان عن غيرة من المخلوقات ،جعلته يتميز بالفكر الإبداعي وسعي دائما للاكتشاف والتطوير، والخيال في الفن يجعله أكثر غموض " فهو يجذب ويهيئ المشاهد لان يتطلع الي عالم ببناء جديد وغير

معتاد فيتسع أفاقه وأدراكه، فالعقل بالخيال يستطيع أن يتصور المعقول واللامعقول فمن الممكن أن يتخيل أفكار وصور عن عالم المستقبل والسفر عبر الزمن والي الفضاء الخارجي وانه من الخيال من الممكن ان يتبني أفكار وأساليب وتراكيب جديدة مستحيلة التصور " (السعيد 2022- ص39) كل هذه الأفكار كانت سبيل لكثير من الفنون لكونها مداخل فكرية وتعبيرية عن العديد من القيم والقضايا المتنوعة عبر العصور.

ومن هنا جاءت الاساطير وما بها من خيال كمادة محفزة للإبداع لدى الفنان التشكيلي لما تحتويه من ألغاز جميلة ومثيرة ودلالات روحية ووجودية، استطاع توظيفها ببراعة في لوحاته، أو منحوتاته وإسقاط مدلولها على الواقع ضمن فضاءات تعبيرية لا محدودة، وبذلك كانت الأسطورة في الفنون بشكل عام الأكثر رسوخاً وديمومة في الإبداعي العالمي منذ أعرق الحضارات كالفرعونية والبابلية والسومرية والإغريقية والرومانية.

ماهية التحول الخيالي في الحضارات القديمة: -

تعد الاساطير قديما وحديثا من كنوز المعارف الإنسانية فهي نتاج خيال جماعي علي مدار العصور ، وهي صورة عن ماضي الانسان وإدراكه للعالم فتعددت الاساطير وفق المضامين الفكرية المطلوبة منها ، الامر الذي ضمن لها حضور واسع في ثقافات الشعوب فكانت هي ضرب الخيال الذي يلجأ له الافراد للتعبير عن أفكارهم بحرية واسقاط للواقع لإثبات بعض الأفكار والمبادئ التي ربما لا يمكن التعبير عنها بشكل واضح فأصبحت الأساطير تتضمن العديد من الرموز المعروفة لكل شعب وخرج من خلالها القصص الشعبي يحتوي الأشكال التعبيرية والصياغات خلالها القصص الشعبي يحتوي الأشكال التعبيرية والصياغات

ومن ضمن المعطيات الاساطير كان مفهوم التحول للكائنات والذي عرف ب (الميتامورفوزس) الذي تضمن العديد من الغرائب والمستحيلات التي فتحت الآفاق الي المستقبل في مدارس الفنون الحديثة كالسريالية بأشكالها الغير معقولة ومن ثم الخيال العلمي وآدابه في العصر الحديث ،وفي الجانب الادبي للفنون الشعرية والمسرحة كان أحد صور" الاستعارة التي حفل للفنون الشعرية والمسرحة كان أحد صور تحول الكائن الحي من مورة الي أخري" (مهدي 2001 -ص17)ويعني أيضا انه منهج للعديد من التحولات لشخصيات تفني وتموت الا انها تبقي وترتقي الي روح تسكن جسد طائر أو زهرة او شيء اخر " كالنجوم في السماء بأنها أرواح البشر متحولين أو قوس قزح أو أي ظاهرة من ظواهر الطبيعة هذا التحول يصاحبه خيال ليضفي

علية جماليات" (صالح 2009- ص13) فتضمن الاعمال الأدبية (التحول الخيالي) على النحو التالى:-

تحول الي الأدنى والأعلى أو التحول الجوهري والكلي والجزئي والفكري والمادي والنفسي والمعنوي وفي كل حالاته هو يثير حالة من الدهشة والرعب والخوف والتعاطف والتعجب، فتحول الكائنات الخيالي هو "اختزال العمل الفني بحذف صفته الرفيعة أو ذات المستوي الراقي وحصرة في صفات اخر بما يؤدي الي مسخة "(عناني مصطفي 1996 ص 88)، فهو احد صور للاستعارة التي حفل بها الحضارات حيث وجدوا به فكرة للإسقاط التمثيلي لشخص او قصة او موقف للتعبير عنة جاء في شكل "التحول للكائن الحي من نوع الي نوع اخر او جزء منه .

فالمصطلح لا يتوقف على عصر معين لأنه يساير حراك العصر الذي يحتضنه لأنه يحمل من المضامين الإنسانية بما يضمن له الانسجام والتوافق، وتبادل الصفات وقد تروي على لسان البشر أو الطيور كما جاء في قصص سيدنا سليمان وحديثة مع الحيوانات، مما جعل الفنون بأنواعها مليئة برموز حيوانية أو كائنات نصفية تضمن حيوان مع هيئة مختلفة وصولا الي قصص الفن الشعبي التي تتناول الابطال غير حقيقين وبصفات لا يمكن وجودها بالواقع أو حيوانات خرافية.

وعلي مدار الحضارات جاء فكر التحول الخيالي بأشكال متنوعة ومضامين مختلفة تضمن رموز لكل حضارة وفكر فني برع أصحابه في صياغة مفرداته ومن هنا جاء أهمية دراسة بعض هذه الحضارات والفنون لفهم طبيعة التحول لديهم ومعرفة العمق التاريخي لأشكال الكائنات انه يجب دراسة التحول الخيالي عبر الحضارات والفنون

التحول الخيالي في الفن المصري القديمة: -

تناول الفن المصري القديم التحول في كثير من أعماله الفنية، فأشكال الآلهة كانت تمتزج بها الشكل الإنساني بأشكال الحيوانات متضمنه بداخلها المعني الرمزي، ففكرة التحول في الحضارة المصرية القديمة لا تعني المسخ ولكنها تعني الاعلاء ، حيث تجسد معني القوة والخير والحكمة والارتقاء من صورة الي صورة أفضل تُقدس كقصة ايزيس و اوزوريس، حتحور، اسطورة رع وانوبيس، هذه الاساطير كانت نوع من الميثولوجيا المصرية القديمة بما تشمل من عادات وتقاليد وطقوس جنائزية ترتبط بعقيدة البعث والخلود فشكلت أفكارهم فجعلوا من القطط والابقار والقردة وأبو قردان ابطالا لملحمة اسطورية صنعوها بأنفسهم وقدموا لها القرابين لها لنيل بركاتها ودفع شرورها

ومن هذه الاشكال التحولية حارس جنازة اوزوريس ويتكون من جسم رجل له رأس صقر فوقها تاج أو أسد مجنح براس صقر أو علي هيئة جسم رجل مجنح له سبعة رؤوس تشتمل علي راس ثور ، كبش ،قط ،تمساح وله حوافر ثور ويمسك بيده سكينا وبالأخرى ثعبانا ومن أشهر الاشكال المتحولة أبو الهول في هضبة الاهرامات من الناحية الشرقية وكان بجسد أسد وراس انسان " (لوركر 2000- ص32)



شكل (1) يوضح فكرة الميتامورفوزس في التحول الاسطورى في الفن المصري القديم https://crownofegypt.blogspot.com التحول الخيالى فى الفن الاغريقى: -

إن الاساطير في الفن الاغريقي مليئة بالخيال فقد صاغ العمل الفنى لمناقشة مشاكلهم اليومية وتجاربهم فيبدع" خيال المبتكر للأسطورة لصور ذهنية لكائنات تختلف عن الطبيعة من وقت لأخر فتتأرجح الأسطورة بين القبح والجمال" (عكاشة 1978 -ص178)، إلا ان الفن الاغريقي كان له نظره مختلفة عن الفن المصرى القديم في فكرة التحول فكان فكره انه مصدر للعقاب والسخط والمسخ كالعمالقة التى تحارب الاله كانوا اجرام عملاقة مثل (تيتوس و انكيلادوس) فكانوا أعداء ذو بأس شديد ، ففكرة التحول كانت كعقاب لان الصورة المثلى لهم هو الجسد الإنساني وان التحول كان مسخا للعقاب" فالآلهة كانت من وجهه نظرهم عبارة عن كائنات غامضة ذات تخصصات محددة معروفة ،وان اهم ما يميزها هو امتلاكها للقوى الخارقة لذا كان ينبغى استمالتها لتكون عونا لعبادها" (سكر 1994-ص9) ومن أشكال الكائنات المتحولة الأسطورية ارجس وهو اله الحماية كان له مائه عين تسترح منها اثنان على التوالي "كما اشتهرت بحيرة في اركاديا بالطيور الجارحة ذات الريش الحديدى التى قضى عليها هيرقل ضمن أعماله الخارقة " (أوفيد 1984 -ص133) ومن أمثله الاشكال الأسطورية المتحولة كلا من " التريتون و الهيدرا و التنين و الخيميايرا ،....... فقد أبدع الفن الاغريقي في ابتكار العديد من الكائنات الأسطورية التي أثرت في أفكار ومعتقدات

شعوبها انتقلت لتصبح اعمال فنية تزين المباني والميادين " تكون عادة متشابكة بأشكال نباتية وزهور وما شابهها من تكوينات مهجنة ومتحولة وتتجاوز الحد فيما هو طبيعي أو فيما يخالف الواقع " (عكاشة 1994- ص 189)



شكل (2) الجريفين خليط من الصقر والأسد فهو يحمل وجه وجناح الصقر وجسد أسد https://mythpedia.blogspot.com التحول الخيالي في الفن القبطي: -

يتميز الفن القبطى بالتنوع والغموض والخيال والرمزية فهو حلقة الوصل بين الفنون المصرية القديمة وما بعدها من فنون كما انه أستلهم الكثير من الفنون الرومانية والبيزنطينية والساسانية، فقد أعاد استخدام موضوعاتهم ولكن بدون المفهوم الوثنى بل أضاف لها الرموز والأفكار والمعتقدات المسيحية والقصص الديني عن رحلة العائلة المقدسة. ولقد تضمن مفهوم التحول الخيالي ،ولكن تميز بخيال فريد معبر عن العقيدة المسيحية مثل" الساروفيم ذو اجنحة متشابكة ويصور دائما على شكل نسر مجنح او حيوان اسطوري يشبه التنين المجنح وكان يزخرف غالبا المراوح التي كانت تصنع من الكتان والجلد الناعم أو الريش (حامد/ السيد2000-ص252)وتعددت الموضوعات والتى شملت اشكال لمتحولات كثيرة تضمنت العديد من الرمزية المسيحية فنجد بإحدى ايقونات المتحف القبطى رسما لقديسين أو شخصين لهما راس كلب او ابن اوى وتحيط حول راسيهما هاله تعطى لهما صفة القدسية ،وأيضا إحدى الايقونات بكنيسة العذراء القبطية صورة القديسة مارينا وهى جالسة بهدوء وتضع قدميها فوق حيوان خرافي مجنح على هيئة انسان وراس وحش مقرن وتصوب نحو راسة حرية تمسكها بيدها اليمنى كما كان هناك الكثير من صور الحوريات تقود حيوانات اسطورية متوحشة في الكثير من القطع النسيجة.



شكل (3) يوضح فكر التحول في الفن القبطي - المتحف القبطي (صورة 511)، القاهرة، مصر - تصوير مايكل غالي لـ: موقع الأنبا تكلا هيمانوت، 20 نوفمبر 2023 م.

التحول الخيالي في الفن الإسلامي: -

كان للفن الإسلامي طابعة الخاص في تناول موضوعاته فقد تطور ونما مع تطور العقيدة الإسلامية مما أدى الى استيعاب صانعيه بأبعاد هذه العقيدة حيث قام الفن الإسلامي " على أسس تخضع للروح الإسلامية العربية ، والفنون التي كانت سائدة في البلاد التي فتحها العرب والتي أصبحت تكون جزءاً من الدولة الإسلامية وهي الفن الساساني ،البيزنطي ،الروماني ،المصري القديم ،القبطى ،الهندى ،فنون الصين ،واسيا الصغرى، وإن اختلف العلماء في تحديد نصيب كل من الفنون القديمة في بناء الفن الإسلامي الجديد الذي لم يأخذ كل ما صادفه من موضوعات وعناصر" (زينهم 2001- ص20) فكانت هذه الفنون بداية فكرية لتشكيل وصياغة الطابع الخاص بة فتناول مفهوم التحول وفق عقيدته التى تتجنب التصوير الحرفى للكائنات ، فوجد الفنان المسلم في الكائنات الخرافية الأسطورية مدخل ابدع فيه بكل الطرق لتحقيق القيم الجمالية " فقد اختص بأنواع عديدة من أشكال التراكيب وصور الخيال فأشكال الكائنات الخيالية قد تكون أشكال مهجنة أو مركبة أو خرافية تتسم بالغرابة والاندهاش ولكن هذه الاشكال لم تكن بدون مضمون ،فقلد كانت العقيدة الإسلامية هي مضمون تلك الاشكال التي قامت على الخيال والتركيب مما يدل على مخالفة الفنان المسلم عن الواقع وجنوحة الى تحول العناصر الطبيعية بما يكسبها مظاهر جمالية مطلقة" (الغامري2007 -ص3) تضمنت فنونة المختلفة اشكال متنوعة من الكائنات المتحولة " كالنسيج والسجاد والاوانى الخزفية والحشوات الخشبية من ابرز هذه الاشكال الخيالية الخطاف وهو كائن خيالي مركب من جسم طائر وراس ادمى متوج أو امراءه متوجة و العنقاء والغول وكان عبارة عن كائن خيالي مركب من

والقنطور والسيمرغ والعقاب وغيرها من الكائنات التي استخدمها الفنانون كعناصر زخرفية في أعمالهم الفنية المختلفة كما تم تقسيمها الي حيوانات صحراوية وبحرية وغيرها من الاشكال الخرافية.



شكل (4) طبق خزفي يوضح الفكر الإسلامي في تناول الحيوانات الأسطورية https://www.miaegypt.org التحول الخيالي والمدارس الفنية الحديثة: -

ظهر الفكر الخيالي لتحول الكائنات في بعض المدارس الفنية المختلفة ولكن ظهر بشكل مباشر كفكر فلسفي وتشكيلي في المدرسة السريالية التي تبنت الخيال في اعمالها كأعمال سلفادور دالي الخيالية والتي استغنت عن الواقع وأعمال بولي كلي ،التي عكست اهتمامه " بالنقطة البعيدة في أصول الخلق ،والاحساس بنوع من التركيبية للإنسان ، والحيوان ،والنبات ،والأرض ،والنار ،الماء، الهواء وكل القوي المحركة والنظر الي تلك العناصر برؤية جديدة تكشف عن الحقيقة الكامنة وراء الأشياء المرئية" فأعمال السريالية اتجهت الي اللامعقول وما وراء الطبيعة و مغايرة الواقع.



شكل (5) لوحة سيريالية توضح تناول الفكر الخيالي https://www.pinterest com/AI_artcollector

الخصائص الجمالية للتحول الخيالي بالمشغولة الفنية: -

من هذا العرض الموجز لأهم الفنون التي تناولت مفهوم التحول الخيالي كانت مصدر واصول فنية لهذا المفهوم وما يحتويه من رمزيه تضمنت سيميولوجية حملت مدلولات عقائدية وفنية تعد

جسم انسان وراس حيوان خرافى وارجل خطافيه لطائر عملاق

مصدر لا ينضب من الاشكال الخيالية لتحولات مختلفة كانت تجمع في تركيبها بين: -

- الحيوان والطائر
- الانسان والطائر
- الانسان والحيوان
- الانسان والطائر والحيوان
 - الكائنات البحرية.

في إطار من الخيال والمبالغة يمكننا من استنتاج أن دراسة التراث الفني لمعرفة وتحديد أهم سماته الفنية والتشكيلية وما يتميز من قيم جمالية فهو غني بالخبرات الفنية والخيال الأسطوري فيمكننا استخلاص مجموعة من الخصائص التي تميز التحول الخيالي كمصدر تشكيلي بالمشغولة الفنية منها: -

- المرونة والطلاقة لفتح آفاق الخيال لتصور الكائنات الحية بطبيعتها،
 أو غير الواقعية بأشكال وهيئات متنوعة.
- إيجاد حلول للرؤية التشكيلية بالعناصر داخل العمل الفني بما يحقق وحدة العمل الفني.
 - المبالغة في بعض عناصر العمل الفني.
- إمكانية الدمج والتركيب في العنصر الواحد بل تغير هيئته الاصلية.
- قد يكون الشكل الناتج وليد لقصة من الحضارات السابقة أو يكون من خيال الفنان.

الخصائص الجمالية للمشغولة الفنية المعاصرة القائمة على التوليف: -

فى ضوء الفكر الفلسفى الاشغال الفنية الحديثة يعد التوليف جزء أساسى بها من خلال عمليات الدمج بين الخامات والوسائط المختلفة و الأساليب التقنية الحديثة ،وتناول المفاهيم والأفكار بشكل معاصر ، لتحقيق التوازن في العمل الفنية من خلال أساليب الإضافة والحذف والتكرار وفق رؤى فنية متنوعة " كما أرتبط بالتجريب و الحداثة وما بعدها، وتحول من كونة ظاهرة الى واقع ذو انساق متغايرة للمفاهيم التقنية التقليدية، فأحدث تحولات في طبيعة استخدام الخامات والمواد والتقنيات بما يتوافق مع طبيعة العمل الفنى وفلسفته " (البياسي, أماني محمود على 2018: ص97) . فمن خلال أساليب التوليف يمكننا صياغة العديد من الأفكار التي تتناول العديد من الأساليب التقنية الحديثة من خلال التوليف مع الأساليب التقنية التقليدية بما هو متاح في البيئة من خامات سواء كانت طبيعية أو صناعية مع اخضاعها لفكرة تحقيقا لرؤية إبداعية جديدة وخلق صور فنية غير تقليدية ناتجة عن توافق الخامات في العمل الفني ، فعن طريق التوليف بين الخامات والتقنيات يتحول التصميم الى واقع ملموس ذو قيمة فنية، من خلال التجريب ومعرفة خصائص كل

خامة من الخامات المستخدمة في العمل الفني لتحقيق الانسجام بين الخامات سواء كانت هذه الخامات طبيعية أو صناعية .

وفى البحث الحالى وجدت الباحثة فى المعالجة الحرارية بأشعة الليزر والمعالجة اليدوية بواسطة مكواه الحرق أو أساليب الحرق المباشر عن طريق اللهب أو الغير مباشر عن طريق أدوات الحرق ذات الاشكال المعدة مسبقا ، دور في إيجاد بعض الحلول المتعلقة بالمشغولة لأثراء التعبير فأشعة الليزر تعطى تأثيرات حرارية متنوعة ومتغايرة ، فهي اعطى تاتير حراري متنوع ، فمن خلال التجريب على سطح الجلد الطبيعي يمكننا التحكم في درجة الحرق وتحديد أماكن التأثيرات وإمكانية تخفيف أو زياده ملامس الحرق مع تحديد الاشكال المستخدمة سواء كانت بأسلوب التنقيط أو الخطوط أو الدائري أو غيرها من الاشكال المختلفة والمتنوعة (متعددة الملامس)مع توليفها مع العديد من الخامات تحقق الابعاد التشكيلية الجمالية المطلوبة من خلال التصميمات المعدة مسبقا ، حيث تعطى صورة حقيقية للتصميم تحاكى الطباعة ولكن عن طريق المعالجة الحرارية فيتم اختيار الملامس لكل جزء في التصميم ثم تجميعه مرة أخرى مع الخامات المستخدمة في التصميم ، ففهي هذه الحالة نجد ان المعالجة اليدوية يكون لها دور رئيسي وذلك لان الآلة لا تستطيع دمج أكثر من عنصر داخل التصميم ،أو تستطيع عمل مستويات مختلفة ولا تستطيع توزيع أكثر من ملمس داخل العمل الفنى ،لهذا يجب المعالجة اليدوية للعمل الفنى من خلال مجموعة خطوات تتمثل فى :-

- تصميم المشغولة الفنية يدويا من خلال مجموعة من الاسكتشات وفق فكرة العمل الفنى.
- تحدید العناصر ورسمها مع اختیار ملامسها المختلفة ودرجات حرارتها
 ومعالجتها علی جهاز الكمبیوتر من خلال برامج التنفیذ الخاصة بمكن
 اللیزر مع تحدید احجامها مسبقا .
- تحديد مقدار درجة الحرارة المستخدمة في تنفيذ العناصر والسرعة المطلوبة لان ذلك يؤدي لتحديد الدرجات اللونية التي سوف تظهر على سطح الجلد والتي يمكن مع تغير القوة والسرعة الحصول على درجات لونية متنوعة إضافة الي إمكانية عمل مستويات تصل للبارز والغائر في حالة أن الخامة المستخدمة لها خصائص تسمح بذلك.
- التجريب أولًا على قطعة من الجلد الطبيعي سوء كان جلد ماعز او جلد بقري او أي نوع اخر من الجلود وذلك لان الخامة طبيعية وتختلف خصائصها عن أي خامة اخري إضافة الي ان طبيعة الدباغ للخامة تختلف من نوع جلد آخر.

- بعد الانتهاء من المعالجة الالية للحرق على مكنة الليزر بالكيفية السابقة يتم (عن طريق استخدام تقنية الكولاج أو التجميع) توزيع الخامات التي تكمل طبيعة وتصميم المشغولة التي وضع مسبقا.
- اختيار الأساليب التقنية والتي تتناسب مع المشغولة الفنية للوصول
 الي صياغات فنية وجمالية برؤية جديدة.







شكل (6) يوضح مراحل تجميع أجزاء المشغولات من تصوير الباحثة أثناء التنفيذ العملي

كل هذه المراحل التجريبية لتقديم أبعاد فكرية وفنية جديدة وحلول تعالج قضايا التشكيل والتصميم برؤية تجريبية مستحدثة تختلف عن الرؤي التقليدية ،وذلك باعتبار ان التجريب كفلسفة في الاشغال الفنية "ليس كمجرد تشكيل فني جديد بقدر ما هو أسلوب ينتهجه العقل البشري فيساعده علي نمو تفكيره ولتحقق جوانب من الأداء الإبداعي ،والطلاقة التشكيلية خلال عرض الجوانب الجمالية والفلسفية المختلفة للموضوع وحلولها التي تتناسب طبيعة كل عمل فني "(علوان هدي احمد زكي 1979ص 19) وعلي ضوء هذا المفهوم طرحت الباحثة مجموعة مداخل تعتمد على محورين أساسيين :-

- استثمار الجانب التصميمي فنيا.
- استثمار الجانب الادائي التقني.

وذلك وفق فهم طبيعة ما استخلصته من نتائج من دراسة مفهوم التحول للكائنات في الاساطير عبر الحضارات والفنون وما بها من خصائص لذلك تتوقف مداخل التجريب في البحث الحالي على مجموعة من الخطوات حددتها الباحثة فيما يلي: -

- 1. طبيعة المشغولة الفنية (لوحات معلقة).
- اختيار العناصر المراد الاستلهام منها باعتبارها مصدر لاستحاث الشكلي.
- 3. تحديد تصور مسبق للنظام الكلي للتصميم اعتماد علي الأسس الانشائية لبناء التصميم وما يتضمنه من عمليات بسيطة من نظم (تكرار او التبادل والتماثل او الحذف او الإضافة او.......) او العمليات المركبة (كالتحطيم أو المبالغة والدمج أو.........)
- 4. اخضاع العناصر لكيفيات من التآلف وفق نسق يجمع بينهما داخل
 الكل التصميمي للمشغولة الفنية.

وتهدف الباحثة من خلال تلك المداخل الى: -

- تأكيد على أهمية دراسة الاشغال الفنية للقضايا التراثية الفكرية بشكل ابتكاري في ضوء عمليات الثوابت والمتغيرات للنظم الانشائية البسيط والمركبة للعناصر المختارة في ضوء الوعي بمفهوم التحول للكائنات من الاساطير.
- فتح افاق التجريب في الأساليب التقنية بين الأساليب التقنية التكنولوجية والأساليب اليدوية وطبيعة الهيئات التشكيلية للخامات المستخدمة.

مداخل التصميم والتشكيل المقترحة: -المدخل الأول

يهدف هذا المدخل إلى بناء تصميمات يتحقق فيها استثمار هيئة شكلية واحدة للكائنات المتحولة ولعل هذا المدخل يعتمد على مجموعة من المهارات العقلية التي تصحبها قدرة عالية في الحس الفني ، بحيث يقوم البناء التصميمي على تنظيم المفردة بشكل يصنع نسقاً مرئياً ،وذلك في ضوء قواعد بناء العمل الفني من الأسس الإنشائية و المعتمدة على الاتزان والإيقاع والوحدة الترابط ،فيخرج كل عنصر شكلي في هيئة من التنظيم الجمالي هذا إلى جانب عمليات تعدد صياغة البناء الشكل للعنصر المستخدم مستمد من الحيوانات بحيث يرتكز الأساس الإنشائي على الكيفيات الإجرائية لتحقيق القيم الجمالية ،والتي ترتبط بدورها بعمليات الإدراك البصرى من جانب الممارسة العملية من جانب آخر وفي ضوء ذلك تستند الباحثة على مجموعة من الصياغات المتنوعة والتى تعتمد فيها على استخراج قيم تشكيلية تعددية من التحليل للعنصر المستخدم وفق معايير ترتبط بفكرة تغيير شكل العنصر الخارجى أو معايير ترتبط بتغيير شكل العنصر داخليا أو معايير ترتبط بتغيير وضع شكل العنصر، لذا اعتمدت الباحثة على مجموعة من النظم الإنشائية لتحقيق هذا المدخل من خلال الجوانب استثمار النظم الإنشائية البسيطة من تكرار بأنواعه المركزي الإشعاعي والمحور وكذلك التراكب بأنواعه المنتظم وغير المنتظم كليا أو جزئيا وأيضا نظم التبادل أو التي تغير من الفعاليات الإدراكية لوضع شكل العنصر و الإسناد على النظم الإنشائية المركبة كنظم التحطيم أو الدمج أو غيرها من النظم ،لتكون بمثابة منطلقات فكرية مما يحقق صياغة متعددة تبين القدرة الابتكارية للتصميم وصياغة المشغولة فنية .

المدخل الثاني

يهدف هذا المدخل إلى بناء تصميمات يتحقق فيها فكرة التحول بالمزاوجة بين مفردتين ناتجتين من عنصرين شكليين مستمدين

من الطبيعة متمثل في الحشرات، حيث تقوم الباحثة من خلال هذا المدخل على استثمار عمليات الحذف وإضافة من شكل العنصر وإضافة إلى شكل عنصر آخر لإحداث تغيرات في الفعاليات الإدراكية لمفردات جديدة تتوقف درجة حداثتها على طبيعة الجزء محذوفة و مساحته والذي ينتج عنه عنصر جديد من متغيرات في الأطوال والأحجام والمساحات والشكل، أو من خلال عمليات الإضافة للعنصر الشكلي والتي تؤدي بدورها إلى تغيير الخصائص الطاقية للشكل الجديد ،وما بعده من أحداث تغير في اتجاه الحركة التقديرية للعنصر في ضوء التواصل لمزيد من الحلول التشكيلية في ضوء عمليات التصميم المختلفة ، وأعاده بناءها في ضوء تعدد الإمكانيات التشكيلية للخامات وإدراك العمليات التقنية للخامات المستخدمة والتي يتم من خلالها وفهم وإدراك التغير في كل من الشكل والفراغ أو الشكل والأرضية مما يعكس العديد من القيم الجمالية على التصميم إضافة إلى القيم التشكيلية عند التنفيذ

المدخل الثالث

يهدف هذا المدخل إلى الاستفادة منه فكرة التحول من خلال دمج العناصر الادمية في صورة مركبة من خلال استثمار نظم المبالغة لإظهار تلك العناصر في هيئات مستحدث ومحاولات استخدامها كمفردات جديدة تم بنائها وصياغتها كعناصر ذات هيئات وأشكال مركبة أكثر استحداثا من خلال الاتجاه إلى إعادة ترتيب العناصر داخل الكل التصميمي وفق أسس إنشائية بسيطة و إعادة بناء الشكل المركب للعناصر المستحدثة وفق نظم جديدة تضيفها الباحثة كعملية الدمج والتحريكوغيرها ،ومن ثم تبدو جماليات هذا المدخل في فكرة التحول المستمر في بناء والتدرج بها من البسيط إلى المركب ومحاولة تحويلها إلى هيئات جديدة يمكن من خلالها بناء مشغولات فنية تجمع بين الأساليب الفنية والصياغات الأدائية ،وفق قيم تشكيلية وقيم أخرى ترتبط بفكرة التعبير الناشئ عن توزيع تلك العناصر البناية التي تم صياغتها داخل العمل وذلك باعتبار أن "قيم التعبير هي الهدف الأسماء الذي يسعى الفنان لتحقيقه من خلال ما يضعه من صياغة فنية حيث ويستخدم فيها في بنائها ما يراه مناسب من خامات وأدوات لإبراز مفردات شكلية وعناصر داخل الكل التصميمي "(البذرة حامد السيد 1991 ص 1) .

مداخل التشكيل المقترحة: -

يهدف هذا المدخل إلى تطويع الإمكانات التشكيلية المختلفة للأشغال الفنية وفق صياغة فنية أدائية على خامة الجلد

الطبيعي، والأقمشة بهيئتها المختلفة لتحقيق نوع من العلاقات التشكيلية الجمالية على سطح المشغولة الفنية، وقد اعتمدت هذا المدخل على مجموعة من المحاور لاستثمار فكرة التشكيل وفق أساليب أدائية مختلفة بحيث يتوقف كل محور من هذه المحاور على مدى إمكانية توجيه الخامات والتقنية للعمل بالمشغولة الفنية.

المحور الأول: -يعتمد على استثمار الخامات المختلفة لتطبيق أحد أساليب التشكيل ومعالجة السطح المتعارف عليها داخل الاشغال الفنية كأسلوب الإضافة أو الحذف التطريز النسيج الحرق وغيرها من والأساليب التقنية على خامة الجلد والأقمشة بشكل يدوي

المحور الثاني: -ويعتمد على استثمار أكثر من هيئة للخامات لإجراء الممارسات والتطبيقات تعتمد على استثمار إمكانية الإمكانات التشكيلية التي تحديثها بعض الأدوات الحديثة والمعاصرة كأشعة الليزر لإحداث بعض التأثيرات الجمالية المتنوعة وما يحققه من الملامس مؤكدة من ظل ونور ولون على سطح المشغولة الفنية وما يحدث من تأثير حراري بالوصول إلى بعض هيئة الخامات مما يكسب كل مسطح قيم تشكيلية ذات أبعاد فنية وتقنية إضافة إلى أنماط من القيم الأخرى تعبيرية أو خيالية تناسب مع طبيعة المشغولة الفنية.

المحور الثالث: يتضمن الخصائص التشكيلية للتوليف بين الأسلوب التكنولوجي والأسلوب اليدوي ،حيث يحمل في طياته صياغة متعددة وفق محاور التجريب على الخامات مستخدما في ذلك أساليب توليف بين الأسلوب التكنولوجي الحديث والأساليب اليدوية وفق عملية تتعدد فيها الأسطح وتنوع أساليب التشكيل باستخدام عمليات التطريز والصباغة و التدكيك، وحرق والتضفير وغيرها من الأساليب التي تشير جماليا إلى فكرة تحقيق أبعاد تشكيلية متنوعة على المشغول الفنية وفي ضوء التواصل لمزيد من الحلول الأدائية تقوم الباحثة بتوليف بين المحورين السابقين معا داخل المشغول الفنية واحدة بما يؤدي إلى صياغة أكثر استحداث داخل المشغول الفنية.

الخامات والأدوات والأساليب الأدائية التي استخدمتها الباحثة أثناء التجريب

الخامات المستخدمة:

استخدمت الباحثة خامة الجلد الطبيعي كخامة أساسية للمشغولة الفنية، مع توليف، مع بعض الأنواع المختلفة من الأقمشة الصناعية، وبعض من خيوط التطريز الملونة، وسيور

الجلد مختلفة التخانات، والصبغات الملونة تركيز 30 % وذلك للحفاظ على شفافيتها وإظهار مسام الجلد المستخدم.

الأساليب الأدائية المستخدمة في التطبيقات الذاتية للبحث: -

لقد اعتمدت الباحثة مجموعة من الأساليب الادائية عند اجرائها الممارسات التطبيقية للبحث وذلك للتحقيق صياغة تقنية متنوعة داخل المشغولة الفنية تضمنت: -

أساليب التشكيل

تنوعت أساليب التشكيل بين الإضافة، والتفريغ، والجدل، والتطريز، التشكيل بالحرق التكنولوجي أو اليدوي، التدكيك، التضفير، والتلوين بالصبغات.

المعالجات السطحية

ومن خلال هذا المحور أمكن للباحثة أحداث عدد من التأثيرات الملمسية ذات هيئات متباينة نتجت من خلال أساليب الحرق التكنولوجي من خلال التحكم في كم وقوة اشعة الليزر على الجلد الطبيعى والتحكم فى شكل الملمس ودرجاته وأماكن ارتكازه ،والذي توفره اشعة الليزر بأكثر من سته اشكال مختلفة ومتنوعة حسب طبيعة المشغولة إضافة الى إمكانية زيادة قوة الاشعة المستخدمة ينتج عنة درجات لونية مختلفة والتى من الممكن ان تصل الى الحفر على الجلد مما يحقق تنوع في مستوى سطح الجلد بشكل ملحوظ ، إضافة الى التنوع الملمسي الناشئ من الحرق اليدوى للأقمشة وما نتج عنها من ملامس نتيجة انصهار أجزاء منها بشكل فردى او نتيجة اختلاط مجموعة من الاقمشة مع بعضهما البعض او تنوع احجام واشكال الخرز المستخدم ، وتنوع أساليب التطريز في بعض أجزاء المشغولة نتج عنة تنوع ملمسى كبير تناسب مع أساليب التضفير التدكيك.









شكل (9)

شكل (8) شكل (7) شكل (7) يوضح إمكانية اختيار نوع وشكل ملمس الحرق قبل التنفيذ بأشعة الليزر.

شكل (8) يوضح إمكانية رسم الملامس علي برنامج الكوريل درو وتحديد أماكن توزيع الملامس.

شكل (9) يوضح التحكم في الدرجات اللونية للملامس قبل التنفيذ بأشعة الليزر

المعالجات اللونية: -

وقد اعتمدت الباحثة في مشغول الفنية على درجات الألوان الناشئة من تقنية الحرق بدرجاتها اللونية المختلفة وعلى صبغات لتلوين للجلود الطبيعية (صبغات مدابغ) من خلال التحكم في درجات الألوان من فاتح وغامق، وألوان الأقمشة المستخدمة كألوان صريحة داخل المشغولة الفنية إضافة إلى التغيرات اللونية الناشئة عن عملية الحرق سواء التكنولوجية للجلود الطبيعية او اليدوية للأقمشة او ألوان الخيوط المستخدمة فى عمليات التطريز والتثبيت أو ألوان الخرز سواء الزجاجى او الخشبى المستخدم.

ثانيا الإطار العملى: -

في ضوء ما تقدم عرضة وبناء على ما توصلت الية الباحثة من نتائج في الاطار النظري من فهم طبيعة مفهوم التحول عبر الحضارات والفنون واستخلاص لاهم الخصائص التى تميز فكر التحول للكائنات وما يتمتع به من إمكانات يمكن الاستفادة منها قى صياغة مشغولات فنية فى ضوء الوعى بأساليب الادائية والأسس الانشائية لبناء العناصر والمفردات المستلهمة من فكر تحول الكائنات لتصميم مشغولة فنية من منطلق بعض الممارسات العملية وفي ظل ما طرحته الباحثة من مداخل للتجريب قامت الباحثة بمحاولة الاستفادة لاستحداث مشغولات فنية معاصرة جاءت كمعرض فنى بقاعة الشهيد احمد البسيوني بكلية التربية الفنية جامعة حلوان تضمن عشرة لوحات فنية وفيما يلى توصيف وتحليل لما قامت به الباحثة من تطبيقات ذاتية حيث تقوم بالوصف التحليلي لاهم القيم التشكيلية فنيا وتقنيا لكل عمل وفقا للبنود الاتية :-

- تطبيق ()
- شكل رقم ()
- أبعاد العمل
- الخامات المستخدمة
- التقنيات المستخدمة في التنفيذ
- الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة .

تطبیق (1)





شكل رقم (10)

أبعاد العمل: 75عرض120 سم طول.

الخامات المستخدمة: - جلد طبيعي حور – قماش جوخ – خيوط تطريز -صبغة مدابغ-خرز زجاجي.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - تقنية الحرق بالليزر على الجلد الطبيعي -التفريغ – التطريز – التلوين بالصبغات -الإضافة.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة: -

تكمن الجوانب الفنية في محاولة الباحثة استثمار المدخل الأول المقترح في التصميم فصاغة الهيئة العامة للمشغلة الفنية في هيئة الحيوان المتحول فأخذت شكل للسحلية التى امتزج بها جناح طائر وذيل ثعبان ملتف حول أغصان داخل العمل ،وعلاقته بالعناصر المستخدمة في الأرضية من أشكال نباتية تحققت من خلالها نظام متصل بين مظهر الخطوط المنحنية والمتشابكة ،والتى تركبت كليا أو جزئيا فأوحت هيأتها بحركات إيقاعية اتصلت معا برؤية تشكيلية محققة قيم جمالية تعددية من التحليل الواحد للعنصر الشكلي وفق عدد من المعايير تمثلت في تغيير شكل عنصر خارجيا وتغيير النظم إنشائية له سواء في المساحة أو الطول أو التكبير أو تصغير ،وكذلك تغيير في تقسيم الداخلي لبعض العناصر وما نتج عنهما من تنوع في الخصائص المميزة له من خلال الملامس وأيضا معايير ارتبطت بتغيير وضع شكل العنصر الواحد وتنوعه بين احجام مختلفة مما ينتج عنه تحول في الطابع السكون لشكل عنصر أو الطابع الحركى الدينامي الناتج من أوراق الاشجار. كما ان معالجة السطح للخامات والأساليب التقنية من خلال المحور الأول والثانى دور فى زيادة الارتباط الداخلى بين أجزاء العمل وتحقيق تلك الرؤية حيث استثمرت الباحثة وفق أساليب أدائه جمعت فيها بين أساليب التوليف للأسلوب التكنولوجي واليدوى مما أكد على زخرفة السطح بالملامس

الناتجة من العمليات التقنية المختلفة وتعدد الاسطح من تنوع ملمسي نتج من تقنيات الحرق الالية واليدوية والملمس الناتج من استخدام غرزة الفرع المتنوعة بأوراق الأشجار ، إضافة الي الشفافية الناتجة من عملية التفريغ لأوراق الأشجار المتنوعة مع تحقيق الانسجام والتناغم اللوني من خلال المجموعة اللونية السائدة في العمل الفني علي الرغم من تنوع الخامات الا انها جاءت منسجمة نتيجة لعمليات التوليف بين الخامات .

تطبيق (2)



شكل رقم (11)

أبعاد العمل: 75عرض120 سم طول.

الخامات المستخدمة: - جلد طبيعي حور – قماش جوخ – خيوط تطريز -صبغة مدابغ.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - تقنية الحرق بأشعة الليزر على جلد الحور – التطريز-التفريغ -التلوين بصبغة المدابغ.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة: -

اعتمدت الباحثة في صياغة المشغولة على المدخل الأول فحقت منظومة فنية تعتمد علي التركيب الجمالي للأشكال الدائرية المختلفة من خلال عمليات التصميم المعقدة من تحطيم لشكل العنصر الحيواني الرئيسي وتحوله إلى كائنات أخرى من اسماك وثعابين وفق بناء ونظم متصلة في توزيع العناصر والخطوط الانسيابية والمنحنية التي استمدتها من الطبيعة النباتية مستعينة بفكر التحول في تعددية التشكيل داخل المشغول الواحدة ذلك في ضوء عمليات التشكيل من التفريغ والحرق المتنوع وما يتبعه من عمليات تطريز وتلوين وتفريغ وتثبيت للقطع مع بعضها البعض وكذلك المعالجة النهائية لتحقيق للوحدة واكتساب قيم ذات أبعاد فنية تقنية

تطبیق (3)



شكل رقم (12)

أبعاد العمل: 75عرض120 سم طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور قماش جوخ -خيوط تطرية- احجار مختلفة الاحجام للتزين-خرز خشب.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التضفير-التثبيت للأحجار.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة: -

تظهر جماليات المشغولة فيما عكسته الباحثة من بُعد فكرى للتحول في قيمة التعبير الناشئة عن التركيب الجمالي للعناصر المختارة بالعمل الفني والتي تمثلت بشكل الحصان المجنح وما تبعه من زخارف بالأرضية والبناء التصميمي للعمل الفني لتأكيد التركيب الجمالي لطبيعة المشغولة والتي تعايشت في ارتباط داخلي وتظهر لنا حالة من الوحدة ،والتكامل بين عناصر العمل لتحقيق رؤية تشكيلية ارتبطت بين أجزاء التكوين المستند من المدخل الأول للتصميم من خلال عمليات الدمج لعناصر المشغولة بالخطوط المنحنية وفق منظومة فنية اعتمدت فيها على استثمار العمليات التصميمة البسيطة من تكرار وتكبير وتصغير فتباينت الجماليات وتنوعت التأثيرات الملمسية واللونية لخامتي الجلد الطبيعى والأقمشة في توليف بينهم مع بعضهم البعض وفق الأساليب الأدائية اليدوية والتي اعتمدت على أسلوب التطريز والشراشيب التدكيك والتضفير والتى تم توزيعهم بشكل منسجم في المشغولة الفنية والتوليف مع اسلوب الحرق بأشعة الليزر من خلال أساليب التطريز المختلفة والصبغات اللونية ادى الى تنوع المعالجات الملمسية واللونية لسطح المشغولة في منظومة تشكيلية متكاملة اجتمع فيها أكثر من طريقة للأداء

لتحقيق فكرة الموائمة بين التقنية اليدوية والتكنولوجية عن طريق أشعة الليزر داخل المشغول الفنية.

تطبيق (4)



شكل رقم (13)

أبعاد العمل: - 75عرض120 سم طول

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – حجر من الايبوكسى

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة: -

استندت الباحثة على المدخل الثاني لتحقيق فكرة المزاوجة بين مفردتين من عنصرين شكلين مستمدين من الطبيعة، وتمثلت في شكل الحشرات مع إضافت شكل العين البشرية إلى الشكل الجانبي للفراشة كمصدر فني مستمد من الطبيعة بفكرة التحول فأكدت على مفهوم الوحدة و الائتلاف كجوهر تشكيلي بين العناصر والمفردات الداخلية في التصميم فعكست المشغولة قيم ملمسيه، كما تعددت صور الإيقاع الخطي من عمليات الحرق التكنولوجي لأشعة الليزر خلال التشكيل المنتظم تنوعت فيها الخطوط المختلفة فأصبحت مصدر لتنوع النظم الحركية التقديرية فيها ،كما اكتملت الجوانب الفنية بتعدد أساليب التشكيل وتنوعها داخل المشغولة من خلال عمليات الحرق المختلفة على الجلد والأقمشة وما نتج عنها من ملامس متنوعة ودرجات لونية مختلفة مع التثبيت بخيوط التطريز المتنوعة وفكرة الترصيع بحجر من ال الديبوكسي ، كان لكل هذه العوامل دور إيجابي في اكتساب المشغولة قيم فنية وتقنية متنوعة.

تطبيق (5)



شكل رقم (14)

أبعاد العمل: - 55عرض110 سم طول

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – فوم

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التفريغ- النسيج.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة: -

تكمن الجوانب التشكيلية في محاولة الباحثة لإحداث الترابط بين السمات الجمالية داخل المشغول الفنية الواحدة مستثمر في ذلك المدخل الثاني لتأكيد على الجوانب التقنية حيث اعتمدت على فلسفة المزاوجة بين العناصر الخطية والحشرية وعمل نسق فني للفعاليات الإدراكية لهما وفق واحدة محكمة في التصميم من خلال فكرة حذف ودمج بعض الهيئات الحشرية مع بعضهما البعض مما حقق إبعاد فنية تعبيرية ذات نمط تمثيلي ،هذا كما استثمرت فكرة الائتلاف التشكيلي بين الخامات فحقق حالة من التعايش بين الخامات المستخدمة وذلك عن طريق الأساليب التقنية المختلفة ،والتي حددتها في المدخل الأول والثاني التقني من خلال مجموعة من الأساليب الأدائية داخل المشغولة لإبراز القيم اللونية والملمسية إلى جانب التنوع الملحوظ في تعدد المستويات السطوح مما اكسب المشغولة حسا جماليا

تطبيق (6)





أبعاد العمل: -75 عرض 120 طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة- قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – فوم رقائق معدنية.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التطريز.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة.

يكمن الجانب الفنى للمشغولة في جوهر الفكر تصميمي الذي عكسته الباحثة باستثمار المدخل الثالث تشكيلي حيث اقترن العمل مع المدخل الفلسفى لفكرة التحول الأسطوري للكائنات الحية وفكرة التحول من خلال مبدأ الاستلهام من الشكل الآدمى محاولة لعملية من التكامل داخل تناول فكر التحول الأسطوري فأخذت الباحثة العنصر البشرى بشكل أسطورى من خلال عمليات التصميم المعقدة من خلال عمليات المبالغة والتي ظهرت بشكل واضح في تناول العنصرمن ذيادة في عدد الارجل، إضافة إلى دمج الاجنحة والقناع للشكل الادمى ،مع غيره من العناصر والتي اخذت محاور راسية وافقية داخل المشغولة الفنية لتحقيق التكامل الشكلي وقد عكست هذا من خلال تعدد الجوانب التقنية التي اعتمدت فيها على الجانب التكنولوجي والجانب اليدوي من خلال استخدام أساليب التشكيل من أساليب التطريز والحرق الأقمشة مع أساليب الإضافة والتفريغ ومن ثم كان لتضافر هذه الأساليب مع انتهاء المشغولة دور في تحقيق فكر الباحثة فنيا وتشكيليا.

تطبيق (7)







شكل رقم (16)

أبعاد العمل: -55عرض 110 طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة- قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – فوم رقائق معدنية.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التطريز.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة.

تظهر الجوانب الفنية والتقنية للمشغولة فى ضوء استثمار الباحثة المدخل الثالث من مداخل التصميم مع جوانب التقنية المقترحة حيث قامت بتنظيم وبناء العناصر الفنية والتى استلهمتها من الطبيعة ودمجها مع الشكل الآدمي الأسطوري فى صياغة كلية محققة من خلالها إيحاءات وفق علاقات نشأت عنها تعدد في أنماط الحلول التشكيلية من خلال فكرة التركب الكلى والجزئى للعناصر العضوية النباتية مع الجسم الآدمى والتماثل لبعض العناصر المجردة وكذلك اهتمامها بالتأكيد على الشبكيات الخطية ذات النسق المتناغم مما عكست عنه إيحاء بالانبساط والامتداد للعناصر الشبكية التى أخذت تتمايل وتأخذ حركات في الأرضية مما نتج عنها تنوع في الحركة التقديرية . هذا وتكمن الجوانب التقنية في توظيف الباحثة امكانيات الحرق التكنولوجي والمعالجة اليدوية باستخدام الصبغات لإضافة قيم لونية ودرجات ظل متباينة على الجلد الطبيعى بجانب قيمة اللون التي أكدتها عمليات الحرق المتنوعة من خلال الأقمشة هذا بجانب استثمار لفكرة التشكيل بالخيوط التى عكست عنها تعدد فى التأثيرات ملمسى ولقد كان تضافر كل هذه العوامل دور فعال في تشكيل المشغول الفنية المستمدة من الخيال الأسطوري.

تطبيق (8)





شكل رقم (17)

أبعاد العمل: -75 عرض 120 طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة- قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – فوم.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التطريز.

- الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة.

تتكون جماليات المشغولة فيما تحقق من تداخل وتشابك بين الأشكال التحليلية المنحنية والدائرية المجردة انسجام مع العنصر الآدمى المستخدم معا في إيقاعات مشتركة لتحقيق وحدة فنية داخل المشغولة الفنية وفق تداخل متسق بين كل من الشكل والأرضية على سطح المشغولة ، حيث اعتمدت الباحثة على فكرة الجمع بين مفهوم الواقع والرمز من خلال مبدأ تجاور والتقارب وتراكب العناصر، مما كشف داخل العمل فاعليات جديدة للطاقة الكامنة في علاقة العناصر المتقاربة فى مصدر الاستلهام المستمدة من التحول البشرى في علاقتها معا وفق حركة تقديرية شكك فيها اللون والفراغ وثراء ملامس السطح قيم فنية كان لها أثر إدراكي وجمالي مستحدث من خلال استخدام الباحثة المدخل الثالث والى من خلاله استطاعت تحقيق مداخل التقنية المتنوعة التى حددتها فى إبراز الجانب التقنى للمشغولة من خلال أساليب التطريز المتنوعة والتي نتج عنها مجموعة من الخطوط المنحنية والمعالجة لخامة الفوم من خلال التشريح والحرق وما ناتج عنها من مجموعة ملمسيه كان لها دور فعال فى تشكيل السطح الخارجي وكذلك عمليات التلوين بالصبغات لإظهار بعض المعالجات اللونية على المسطح الكلى للمشغولة.

تطبيق (9)





شكل رقم (18)

أبعاد العمل: -75 عرض 120 طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة- قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – جلد سمك -سيور جلد.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التطريز- التضفير – التدكيك.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة.

تكمن الجوانب الفنية والتقنية فيما حققته الباحثة من تنسيق لهيئة العناصر العضوية للشكل الآدمى التى لعب فيها الإيقاع الخطى دور فى تأكيد على قيمة الحركة داخل مشغولة استطاعت الباحثة اعتمادا على استثمار المدخل الثالث والذى تناول العمليات المعقدة من الدمج بأساليب متنوعه في التصميم من إضافة وحذف لبعض الصفات الشكلية للعنصر الطبيعى الآدمى ودمجة مع ديل السمكة لتحقيق القصة الأسطورية لتضاف إلى مواصفات عنصر آخر طبيعى لتعطى له شكل جديدا يحمل في طيارات وإبعاد فنية تعبيرية وذلك في ضوء النمط التمثيلي حيث كان لفكرة التأليف والنقل بين هذه العناصر نسق فنى في منظومته الكلية عكس عنه دلالات تعبيرية خاصة حققت بها وحدة في التكوين وذلك من منطلق عمليات التكامل بين العناصر الآدمية وغيرها من العناصر سواء الأذرع على جانبي العنصرالرئيسي أو فكرة الهالة حول الوجه ، اضافة الى ترك الفراغ في اسفل المشغولة اعطى إحساس بالخفة وعلو العناصر وهذا ما يتصف مع طبيعة التصميم ،وأساليب تشكيلها والتي جمعت فيها بين أساليب الإضافة والتطريز التدكيك والاضافة لجلد السمك، كما ان تثبيت سيور الجلد بشكل منحنى اكد مع حركة

الفراغ داخل المشغولة علي فكرة طفو العناصر لا علي ،مع التنوع التقني والملمسي واللوني اكسب السطح تعدد المستويات أكدته تنوع الخامات المستخدمة .

تطبيق (10)





شكل رقم (19)

أبعاد العمل: -75 عرض 120 طول.

الخامات المستخدمة: - جلد حور - قماش شمواة- قماش جوخ ألوان مختلفة – خيوط تطريز – خرز – فوم رقائق معدنية.

التقنيات المستخدمة في التنفيذ: - الحرق بأشعة الليزر – الحرق بمكواه الحرق - التوليف بأساليب الحرق المباشر والغير مباشر على الاقمشة المختلفة المستخدمة في المشغولة-الإضافة – التلوين- التطريز.

الجوانب الفنية والاسس التشكيلية لبناء المشغولة.

تظهر جماليات المشغول فيما عكسته الباحثة من الاستثمار للمدخل الثالث باعتباره مدخل التشكيل المقترح لتناول العنصر الآدمي من خلال التحول الأسطوري فعكست صياغة العمل اهتمام ملحوظ بعناصر الطبيعة من خلال دمج الكائنات مع بعضها البعض كمصدر مستلهم من الأساطير وذلك اعتمادا على مبدأ التكامل و الاكمال بين العناصر الفنية باعتبارها مفهوم فكري و فلسفي نبع من الأساطير المتنوعة فأجزاء العمل مع اختلاف عناصرها تكاملت معا لتكون صيغة شكلية جديدة في ظل النمط التمثيلي الخيالي الذي ظهر من خلال الدمج بين الجسم الآدمي والأجنحة المبالغ فيها للطيور لتتعايش معا وفق حدود جديدة لتؤكد على التنوع في تركيب العناصر المستخدمة ،هذا كما أكدت الباحثة من خلال النسيج التشكيلي وما تضمنه من عملية أدائية عن حالة الانسجام التام بين هيئات الخامات المستخدمة

والأساليب التقنية التكنولوجيا واليدوية ووجودها في وحدة كلية متكاملة فعولجت العناصر المتحولة بعمليات الحرق الآلي ثم تبعتها عملية التلوين اليدوي بالصبغات المختلفة وكذلك زخرفة السطح بمجموعة من الخطوط المنحنية من خلال تشكيل مجموعة من الأساليب التقنية من إضافة وتفريغ وتطريز من خلال محاور رأسية وافقية بالتصميم وتوزيعها علي سطح المشغولة مما أدى إلى إظهار تعدد انماط الجانب الفنى والتقنية .

النتائج: -

توصل البحث الحالى الى النتائج التالية: -

- أمكن تقديم بعض أفكار من الخيال الأسطوري الحضاري برؤى معاصرة
- فتح افاق البحث والتجريب للإمكانات التشكيلية لتحول الكائنات الخيالى فى الاساطير كمصدر للاستلهام فى المشغولة الفنية.
- طلاقة مداخل الابداع القائمة على فكر التحول الخيالي واستثمارها فى المشغولة الفنية.
- 4. التوليف بين للأساليب التقنية الحديثة وما تملكه من إمكانات تشكيلية والتقليدية في المشغولة الفنية.

التوصيات: -

توصل البحث الحالى الى التوصيات التالية: -

- تتضمن الاساطير عبر الحضارات على مجموعة من المفاهيم تحمل مضامين فلسفية وتعبيرية متنوعة تثرى المجال الفنى.
- البحث في فلسفات التجريب ومستجداتها ومحاولة توظيفها جماليا وتقنيات بما يتناسب وأساليب التصميم والتنفيذ بأسلوب توليف الخامات.
- الاستفادة من التطور التكنولوجي للأساليب التقنية ودمجها مع المجالات الفنية بما يتناسب مع طبيعة كل مجال.

مراجع البحث: -

أولا الرسائل العلمية: -

- العويلي أشرف السيد 1991: الفن الشعبي في التصوير المصري المعاصر ومداخل استخدامه في التربية الفنية رسالة ماجستير غير منشورة كلية التربية الفنية جامعة حلوان.
- الغامري مرفت محمد كمال 2007: الكائنات الخيالية في التراث الإسلامي كمدخل لاثراء مجال الاشغال الفنية. رسالة دكتوراه غير منشوره كلية التربية الفنية جامعة حلوان
- 3. إيمان أحمد محمد السيد2008: الخيال الأسطوري مصدر الاستلهام
 في التصوير العربي المعاصر وإبعاده التعبيرية والفلسفية رسالة
 الدكتوراه كلية التربية الفنية جامعة حلوان
- السعيد هبة السيد 2022: المفاهيم الفنية والفلسفية للصور المرئية المستلهمة من أدب الخيال العلمي كمدخل لأثراء التصوير المعاصر – رسالة ماجستير -غير منشورة -كلية التربية الفنية -جامعة حلوان.

 علوان هدي احمد زكي المنهج التجريبي في التصوير الحديث وما يتضمنه من أساليب ابتكارية وتربوية -رسالة دكتوراة -غير منشورة - كلية التربية الفنية -جامعة حلوان 1979.

ثانيا الأبحاث العلمية: -

- البياسي، أماني محمود علي 2018: التوليف بين التجريب والحداثة واثرة في المشغولة الفنية، مجلة العمارة والفنون، العدد الحادي عشر
- 7. عبد التواب سعادة مصطفي 2023: الاساطير وأثرها في شعر
 نجيب سرور مجلة كلية البنات للآداب والعلوم التربوية -جامعة عين
 شمس..
- البذرة حامد السيد 1991: أساليب التعلم في مجال أشغال المعادن بكلية التربية الفنية وأبعدها التربوية بحث منشور مجلة علوم وفنون المجلد الثالث العدد الأول
- 9. حامد/عزت زكي السيدمحمد عبد الفتا2000: الاثار والفنون القبطية
 -كلية الآداب-جامعة الإسكندرية ص252.

ثالثا الكتب: -

- 10. القرآن الكريم
- 11. أوفيد 1997: مسخ الكائنات ترجمة ثروت عكاشة الهيئة العامة للكتاب
- 12. سكر إبراهيم 1994 الاساطير الرومانية الهيئة المصرية العامة للكتاب القاهرة.
- 13. عكاشة ثروت 1971 الفن المصرى الجزء الأول دار المعارف القاهرة.
- 14. عكاشة ثروت 1994 فنون العصور الوسطي ج 12دار سعاد الصباح الكويت.
 - 15. عكاشة ثروت 1978 الاغريق بين الأسطورة والابداع دار المعارف.
- 16. عبد الرازق صالح 2009: الأسطورة والشعر ط1 الينابيع دمشق -سوريا.
- 17. نيتل دانيل 2003: العقل القوي والجنون الابداع، الطبيعة البشرية، ترجمة سامر عبد المحسن الايوبي – الرياض- مكتبة الععيدكان ص 177.
- 18. مهدي مروة 2001 الميتامورفوزس في المسرح الحديث. -المجلس الأعلى للثقافة -القاهرة
- 19. عناني مصطفي 1996 :- المصطلحات الأدبية الحديثة الطبعة الاولي مكتبة لبنان .
- 20. زينهم محمد علي حسن 2001: -التواصل الحضاري للفن الإسلامي وتأثيره على فناني العصر الحديث ط1 وزارة الثقافة المصرية مطابع الاهرام القاهرة سلسلة بريزم .
- 21. R.lOfinney1982:-Asociological philosophy of education,macunillan c.o.,n.,y.,p.82