

المثالية الهندسية للترميز الجمالي في الرسم الأوروبي الحديث

علي خضير محمد

كلية الفنون الجميلة/ جامعة بابل

alikhudhair10@gmail.com

تاريخ قبول البحث: 28/10/2024

تاريخ نشر النشر: 10/10/2024

تاريخ استلام البحث: 7/8/2024

المستخلص:

يناقش البحث الحالي المثالية الهندسية للترميز الجمالي لدى الفنانين وأفكارهم وخيالهم عبر إنجازات الفنان الأوروبي، ويتألف من أربعة فصول: تضمن الفصل الأول من البحث تعريفاً بمشكلة البحث التي تحددت بالإجابة عن التساؤل التالي: ماهي المثالية الهندسية للترميز الجمالي في الرسم الأوروبي الحديث؟ وأهمية البحث وال الحاجة إليه، أما هدف البحث فقد حدد بالتعرف على المثالية الهندسية للترميز الجمالي في الرسم الأوروبي الحديث، واعتمد البحث المنهج الوصفي بطريقة التحليل للوصول إلى النتائج بتحليل خمس عينات تمثل صور لإنجازات أهم الفنانين الأوروبيين، ومن أهم النتائج ما يأتي: يبني العمل التكعيبي والمستقبلية على أساس الأنساق الهندسية المتسمانية عن المظاهر الحسية والاستعاضة عنها بتتاغمات هندسية ناتجة من تجرييد المحسوسات تحظى ببعض ملامح الواقع وتحولها إلى مجرد رموز تشير إلى الواقع من بعيد ولا تتطابق معه بشكل تام، وأيضاً من أهم الاستنتاجات: تسمم الأنساق الهندسية في تحقيق أفكار المستقبلية التي تمجد الحرب والاحتفال بالسرعة والزخم والتكنولوجيا الحديثة والتصنيع وسيطرة الآلات على الطبيعة وتعمل رموزاً قوية للتصنيع والقوة والاندفاع الشديد القادر على سحق وتدمير الإنسان.

الكلمات الدالة: المثالية ، الترميز الجمالي

The Geometric Idealism of Aesthetic Symbolism in Modern European Painting**Ali Khudhair Mohammed**

College of Fine Arts/ University of Babylon

Abstract:

The current research discusses the geometric ideal of aesthetic notation among artists, their ideas and their imagination through the achievements of the European artist, as it consists of four chapters: The first chapter of the research included a definition of the research problem, which was determined by answering the following question: *What is the geometric ideal of aesthetic notation in modern European painting?*. And the importance of the research and the need for it. The goal of the research was defined as follows: Knowing the geometric ideal of aesthetic notation in modern European painting. The research adopted a descriptive approach in the analysis method to reach the results by analyzing five samples that represent images of the achievements of the most important European artists. One of the most important results was: the cubist and future work are constructed based on geometric patterns that transcend sensory appearances and replace them with geometric harmonies resulting from the abstraction of sensations that preserve some features of reality and turn them into mere symbols refer to reality from afar and do not completely match it. Also, one of the most important conclusions is that geometric patterns contribute to realizing the ideas of futurism that glorify war and celebrates speed, momentum, modern technology, industrialization and the control of machines over nature, and they act as powerful symbols of industrialization, strength, and extreme capable rashness which is able to crush and destroy humans.

Keywords: geometric idealism - aesthetic notation.

الفصل الأول/ الإطار المنهجي

1- مشكلة البحث: ترك الإنسان القديم الكثير من الأعمال الفنية في فن التصوير والنحت أو على سطوح الأشكال الفخارية أو على الأدوات التي صنعت، وقفت على جدران الكهوف التي انتشرت في مناطق واسعة من العالم معززه برموز هندسية اختلفت في أشكالها وطرق تفزيذها، ويتعامل الفن التشكيلي مع البنى والأشكال الهندسية بوصفها أنساقاً جمالية وتعبيرية أساسية في كل منجز تشكيلي بدءاً من شكل وحجم الفضاء الذي يعمل عليه الفنان التشكيلي في الرسم أو النحت أو الخزف، وقد كان لعمليات الترميز الجمالي في الأشكال الهندسية أثر مهم سعى عبره إلى تحويل الأفكار لعالم جديدة ومشبعة في المعنى العام لها وفي الفهم المرمز الذي يؤطرها ويتبعها الذي كون طرائق كثيرة ومختلفة أحدثت في ما بعد مناهجاً لها، وهي تبتعد كثيراً عما أسس له أو ما أريد له أن يكون، من حيث بواعث الحاجة للفهم وفق محددات العقل البشري، مما جعل المتألق أو المتتبع للجماليات وأهدافها وغاياتها يدخل في حلقات ومتاهات صعبة تتشعب وتتمدد كلما ظهر نتاج جديد وفق حالة حاجة الواقع المنظوري الحداثوي، لكونها ترتبط بمفاهيم فكرية معينة وتصورات خيالية ونفسية تعكس استجابات الإنسان المختلفة للكون والوجود والطبيعة من حوله، فالدائرة تمثل الشمس أو القمر والمثلث يرمز إلى السمو والارتفاع والربع يرمز إلى الاستقرار والسكن، في ما تحتل الخطوط المستقيمة أو المنحنية أو المنكسرة مكانة مهمة في البنى الزخرفية التي يبتدعها الفنانون في مختلف البيئات والعصور، وقد تتبه فلافلة الفن والجمال عبر التاريخ إلى القيم الجمالية والتعبيرية الخاصة بهذه الأشكال الهندسية فعدها بعضهم تمثلاً لنظام الكوني الدقيق الذي يحكم الحياة والعالم، بينما عدها آخرون أشكالاً ذات جمالية مطلقة لكونها لا تحاكي أي شكل طبيعي مادي بل هي أشكال خالصة ذات طبيعة فكرية مجردة قادرة على التعبير عن الحقائق الكونية المطلية والسامية، وقد تتبه فنانو عصر الحداثة إلى أهمية البنى الهندسية في بناء التكوينات التصويرية الحداثية الطامحة إلى التخلص من سمة المحاكاة والتقليد وقدرتها على جذب انتباه المتألقين وتحفيزهم على التفكير في الدلالات العميقية للأشكال التصويرية للتحول بالفن من ميدان التشخيص والتشبيه إلى ميدان التعبير الذاتي والرؤوية العقلية المدعومة بالحسد لإنتاج نوع جديد من الفن يخاطب العقل والروح بدل الحواس، فقادت الرؤوية الفنية لتيارات الحداثة من التكعيبية والمستقبلية والفن التجريدي على أسس هندسية توظف العناصر والرموز والتركيب الهندسي في البناء التشكيلي الحداثي وفق مفاهيم وتصورات فنية وجمالية متباينة تسمح للفنان بالكشف عن مكونات عقله وذهنه بوصفها الضرورة الداخلية الروحية السامية والخالدة البديلة عن الضرورة الخارجية المادية المتغيرة والزائلة، وقد أحدثت هذه النظائرات البنائية تحولات كبيرة في مسيرة الفن الأوروبي الحديث على مستوى الشكل والمضمون وطبيعة العلاقة بينهما وقيمتها وأثرها في العمل الفني الحداثي. من هنا يمكن تلخيص مشكلة البحث الحالي بالتساؤل التالي: ماهي المتألقة الهندسية للترميز الجمالي في الرسم الأوروبي الحديث؟

2- أهمية البحث وال الحاجة إليه:

- 1- يقدم البحث دراسة لجماليات الأشكال الهندسية في فلسفة الفن والجمال الأوروبي القديمة والحديثة.
- 2- يمثل البحث عرضاً تاريخياً لتوظيف الرؤى الهندسية في عدد من مدارس الفن الأوروبي الحديث.

- 3- يتضمن البحث قراءات تحليلية ونقية للعديد من نتاجات الرسم الأوروبي الحديث.
- 4- يفيد طلبة الدراسات الأولية والعليا في مجالات فلسفة الفن وعلم الجمال والفكر الهندسي في عدد من تيارات الحداثة في الرسم الأوروبي.
- 3- هدف البحث: تعرف المثالية الهندسية للترميز الجمالي في الرسم الأوروبي الحديث.
- 4- حدود البحث:**
- 1- الحدود الموضوعية: نتاجات فن الرسم الأوروبي الحديث في تيارات (التكعيبية والمستقبلية والفن المجرد).
 - 2- الحدود الزمانية: 1907 - 1944 م.
 - 3- الحدود المكانية: أوروبا.
- 5- تحديد المصطلحات:**
- المثالية: لغة: كلمة لاتينية (*ideal*) وتعني فكرة، ولكنها صارت تستخدم لوصف الأشياء والأفكار المتعالية، وترجع المثالية في أصلها اللغوي العربي إلى كلمة (مثل) بمعنى فضل ومعناه الشائع بين الناس هو: وصف لكل ما هو كامل في بابه كالخلق المثالي وللوحة المثالية وكل ما يتصف بالسمو [1:ص376].
- المثالية اصطلاحاً: مذهب فلسفى يرى أن العقل هو أساس المعرفة وأنه هو الحقيقة النهائية، وأن المادة مظهر تتبدي فيه الروح والأرواح هي الفاعل وهي التي تملك الإرادة [2:ص336].
- الهندسي: لغة: الهندسة: كلمة مأخوذة من هندز، والهنداز أصله بالفارسية إنداز، وقام العرب بتسميتها بالمهندس نظراً لأنه لا يوجد في اللغة العربية حرف الزاي مسبوقاً بحرف الدال، هندز يهندز، والفاعل مهندز، وهندز الشخص البناء: هندسه صممته وأنشأه على أساس علمية [3:ص408].
- الهندسي إصطلاحاً: يعني أحد الأشكال المنتظمة في تصميمها الأساسي وتكون ثابتة الشكل والخواص ويمكن حساب أبعادها بدقة [4:ص29].
- الترميز: لغة: الرمز: فعل يعني اشار أو أومأ أو لمح إلى معنى آخر [5:ص211].
- الترميز: *Allegory* تعني حرفياً (القول خلافاً) أو (قول الشيء الآخر) والترميز من المجاز الذي يقوم على توسيع الاستعارة حتى تخرج عن حدود الكلمة لتصير إلى معنى آخر [6:ص87].
- الجمال: لغة: الجمال يقع على مصدر الصور والمعاني وقد (جمل) الرجل بالضم، إجمالاً فهو جميل [7:ص61].
- الجمالي: عند (صلبياً): "هو المنسوب إلى الجمال، نقول الشعور الجمالي، والحكم الجمالي، والنشاط الجمالي وهو عند بعضهم: لعب خالي من الغرض يقوم على طلب الجمال ذاته، لا لنفعه أو خيره [8:ص74].
- التعريف الإجرائي للترميز الجمالي:
- هو طريقة الإبدال للأفكار المختلفة، وقادرة لتحويل معلومة (كلمة، حرف، إشارة، عبارة) إلى شكل آخر، يحملحقيقة الشئ المرمز عنه، وفق محددات الخصائص الأسلوبية التي تتصرف اختيار المعنى المطلوب تحقيقه وجودته وابتكاره، وهو عملية عكسية لتحويل الرموز رجوعاً إلى معلومة يفهمها المتنقي.

الفصل الثاني: الإطار النظري

المبحث الأول: جمالية الأشكال الهندسية في الفلسفة المثالية

الفلسفة المثالية هي مجموعة من الفلسفات الميتافيزيقية التي ترى أن الواقع لا يتميز أو ينفصل عن الوعي البشري فهو مرتبط بالأفكار، وتشك المثالية في إمكانية معرفة أي شيء مستقل عن العقل، وهي على نقيض المادية تشدد على أسبقية الوعي بصفته أصل الظواهر وشرط وجودها [9:ص27].

وكان الفيلسوف اليوناني (فيثاغورس 572-497 ق.م) ذا نزعة صوفية ورؤيته تقوم على أساس الالتفاف والانسجام والتناسق الرياضي بين الأشياء والأعداد التي تحاكي ما في الكون من نظام وتناسب، فالعالم عبارة عن أعداد، وأن الموجودات أعداد وأن العالم عدد ونغم، وقدرت الرؤية الصوفية لفيثاغورس إلى الاهتمام بالموسيقى لكونها تناسب والنظام الكوني الشامل، وهو المبدأ الذي تقوم عليه الموجودات، وأن الإحساس بالجمال هو شعور قائم على التصور العقلي للشكل المجرد وفرض بنائية هندسية لذا فإن التقشف في الألوان والخطوط من مميزات الجمال الحقيقي، بهذا الوصف نقترب من أشكال (موندريان) أو (ماليفتش) وارتفاع هذه الأشكال للإيحاء بالموسيقى الخالصة وتصعيد ما هو روحي ومطلق على ماهو مادي وناري.

أما رؤية المدرسة الرياضية التي كان خير من يمثلها (فيثاغورس وبارمنيدس) وجمعوا أفكارهم الفلسفية بين خصائص العلم الرياضي والاتجاهات الأسطورية ذات التجريد العالي والدقة المتناهية التي لها رموزها وطقوسها السرية، إذ أصبحت هذه الأفكار تعمق الترميز وتكتثر من الرموز ودلائله رياضياً لمحاكي الرؤيا الأولى في بدأ النشئ والخلق فقط في فهم نواميس الكون المادي وموحدتها الأول (المطلق)، وما عدا ذلك تكون قد ابتعدت كثيراً في رؤيتها المادية في ما يخص النسبي ذات العقل المادي والجسد المحسوس، مع تأكيد إيقاء الجسد نقيراً وروحاً ظاهره من أية مفسدة تعيبة في تعامله الحياني، هذه الأفكار كانت مقبولة عند سocrates وأفلاطون وأفلاطين إذ رأوا أن الغاية من تعليم الرياضيات والموسيقى هو بلوغ الانسجام بين الروح والجسد. [10:ص94]

ويؤكد أفلاطون أن الأفكار المجردة أكثر جوهريّة من الأشياء التي ندركها، وأن الواقع لا يمكن معرفته إلا بالأفكار، وأن التجربة الذهنية هي وحدها التي يمكن للعقل إدراكتها، فهو يؤكد وجود عالم ذاته من المثل يقع خارج فكر البشر والأشياء، ويرى أن الجزيئات الحسية ليس لها وجود حقيقي وأن الوجود الحقيقي لها هو صورها النوعية بصورة الإنسان عموماً هي الحقيقة بينما الجزيئ المحسوس مثل الأفراد والشخصيات ليس له وجود حقيقي عدا صورة النوع الإنساني [11:ص19].

ويتناول أفلاطون جمال الأشكال الخالصة فيقرر بقوله: (لست أعني بجمال الأشكال ما سيتوقفه معظم الناس، مثل جمال المخلوقات الحية أو الصورة، بل أعني جمال الخطوط المستقيمة والمنحنيات والسطح أو الأشكال المجمسة المقدمة من هذه الأشياء بواسطة المخارط والمساطر والزوايا، وهذه الأشياء ليست جميلة نسبياً كالأشياء الأخرى، فإنها لا تعتمد في جمالها على فائدتها أو غرضها، بل هي جميلة دائماً ومطلقاً، وهي تملك متعها الخاصة دون الاعتماد قط على لهفة الرغبة أو المتعة الحسية)، ويشير أفلاطون إلى ما يسميه المجازات أو

الرموز لكونها تضفي على الأشكال الفنية طبقات من المعاني الرمزية بالإضافة إلى معانيها المباشرة، ويفسر هذه المجازات باعتبارها رموز مضافة إلى المعاني وهي تعمل خلفية أساسية للعمل الفني يمكنها أن تتطور مع الزمن لتصبح جزءاً جوهرياً من المعنى الضمني الذي يشير إلى معانٍ مخفية أو عميقية، وأنه يجب دراسة المعاني المتغيرة لهذه المجازات ضمن كل سياق تاريخي على حدة [12:ص53].

ورأى الفيلسوف الألماني عمانويل كانت في عصر الفلسفة الأوروبية الحديثة أن جلّ ما نعرفه عن الوجود والعالم هو نتاج الفكر المجرد، وأن الظواهر هي تمثالت ذهنية وليس أشياء ذاتها؛ لأن معرفة الأشياء ذاتها أمر غير ممكن، فقد أسس كانت مفهوم البناء الشكلي الخالص في الفلسفة الحديثة بوصفه الجوهر الحقيقى للفن، فهو يؤمن بوجود عالم الظواهر من جهة، وعالم الشيء في ذاته، ومن جهة أخرى يؤمن بوجود الملكات المتصلة بالعقل، وأن ما يصل بين العالمين هو الفن بوصفهما أداة الربط والمزاوجة بين هذين العالمين، وهذه المزاوجة هي التي تكسب الجمال قدرته على الامتناع دون غاية، فالجميل منه عن الغايات، وأن لذة الشعور بالجميل ترتفق على الحسيات إلى مستوى روحي يجعل منه حقيقة متفقة مع الغايات الأخلاقية والمعرفية السامية[13:ص346].

فالخيال المتحرر من قيود المعرفة النظرية قادر على إدراك ما هو خالص شكلاً ومعنى فإذا كان الجميل يعتمد على ما يجري بين ملائكتنا الذاتية والجمال الذي ندركه في الموضوع الخارجي من عملية التوافق أو اللعب الذي يحصل بين الخيال والذهن، وهذه العملية هي مصدر الشعور باللذة الجمالية أو الرضا المصاحب لها [13:ص347].

ويوجد الجمال الشكلي الخالص لدى (كانت) من تمييزه بين الجمال الحر الذي هو جمال شكلي خالص لا يرتبط بغرض أو غاية إلا ذاته، ومقالة الأسمى هو النقوش والزخارف والرقش العربي تعبيراً أصيلاً عن الجمال الحر وهو الذي أسهم فعلياً في تقريب المسافة بين الجمال الخالص والشكل الخالص، وأن الحكم الجمالي ليس ذاته نفعية وظيفية، لأن هدف الفن لا يرمي إلا إلى الامتناع الجمالي الخالص، وبذلك فقد حرر كانت الشكل من تبعيته الحسية عن طريق تحديده بتوصيف هندسي عقلي؛ لأن اللعب الحر للمخلية والحدس قد منح الذات المبدعة حرية التعبير والتزمير دون محدد حسي أو عقلي قسري [14:ص12].

ويشير كانت إلى مسألة الأشكال الرمزية وسيرورة تكوينها ووظائفها الرمزية ومحاولات الفنان وجهوده الذاتية لإبراز خصوصية كل شكل رمزي وتمييزه عن غيره، فيؤكد أن كل شكل رمزي يحتوي على خصوصية من حيث طبيعة سيرورته التكوينية، ووظيفته الرمزية غير أن هذه الخصوصية لا تمنح أفضلية لشكلٍ رمزي على آخر[15: ص159].

أما الفكر المثالي للفيلسوف الألماني (هيجل) فيقوم على تماثل الفكر والواقع، مما هو عقلي واقعي وما هو واقعي عقلي، وأن التطور الخاص بالعقل يعبر عن تطور الواقع، وأن علم الفكر هو في الوقت نفسه علم الوجود، لذا فهو يؤكد أن المخلية في بنائية الشكل الخالص، فهو يرى أن الروح المطلق يشكل المحور الأساس في الوجود، وأن الوجود من ظواهر طبيعية أو مادية أو نظم إنسانية أو فكرية إنما هي مظهر من مظاهر تشكيلات الروح المطلق، إن غاية الروح المطلق هي أن تعي ذاتها عن طريق ثلاثة وسائل هي الفلسفة والدين والفن. التي

هي نظم فكرية تعبّر عن الروح المطلق، ويرى أن الحقيقة في ذاتها هي وجود ذهني غير حسي يمكن أن تتحقق في الخارج عن طريق وجود عيني محدد وإذا امكن إدراكيها فإنها تكتسب حقيقتها الجمالية [16:ص23].

يقدم الفن الحقيقة الإلهية أو الروح المطلق في صورة حسية والجمال يصبح من تجليات الفكر وهو جمال عابر عن الروح المطلق يفوق الجمال الطبيعي؛ لأنّ حصيلة الروح والوعي والحرية، وهو فن لا يتصل بمحاكاة العالم المرئي بل يرتفع بالكائنات الطبيعية والحسية إلى المستوى المثالي فيعطيها طابعاً سامياً كلّياً متخلصاً من الجوانب العرضية والوقتية فالفن يجب أن يهتم بالكلّيات وال مجرّدات متسامياً فوق تفاصيل الرؤية الجزئية والطبيعية للأشياء فلا يحاكيها محاكاة سطحية وإنما يعيد تنظيمها وفق شمولية تتسم بالنظام الذي يأخذ أبعاداً روحية ووجودانية، فالأشكال المجردة أقرب إلى المطلق، وأن الشكل الفني يكون أسمى حين يعبر عن مضمون روحي باطنى ومن ثم فإن الأعمال الفنية حين تكشف عن روحيتها ترقى في سلم الكمال والنضج في الشكل، وأن المثال الأعلى للجمال لا يتحقق بمجرد مطابقة المضمون للشكل إنما يجب أن يكون المضمون على مستوى عال من السمو والكمال [17: ص84].

ويتموضع الفن في نطاق الفكر المطلق مثل الدين والفلسفة فهو يتسمى على الشكل وهو ما يطبع الفن بالضرورة في مكانة متسامية لا تنتهي إلى الواقع الفيزيقي ومعطياته الحسية المحسنة، وتتوثق الصلة الجمالية والفنية بين الأشكال التجريدية الخالصة وبين العالم المادي وسمات الزمان والمكان من المخيلة والحدس والوجود، ويرى أن عمل الفنان يمثل نتاجاً نفسياً يظهر بوصفه تعقباً للرموز أي يسعى العقل البشري إلى إبراز أثر الرمز في الفن والدين والفلسفة، فيؤكد استحالة وجود قاعدة تأويلية ثابتة ونهائية يمكن الركون إليها في تأويل أي رمز، إذ إن علاقة الرمز بالتعبير هي علاقة متحركة؛ لأن للرموز طبيعة تأويلية تتجاوز حدود القواعد الثابتة فالرمز قادر على شرح الأشكال التي يتجلّى فيها الروح المطلق [17:ص84 – 85].

ويؤكد الفيلسوف الإسباني جورج سانتيانا أن الفن نشاط إبداعي حيوي يرتبط بالخيال الحر والوجود واستبعاد الشترات العقل والواقع، وهذا ما يسقط عن الفن أي شكل من أشكال المحاكاثية ويفترض بنائية خاصة للأشكال تتسم بالتقائية والمرؤنة التي تتخذ من الأشكال الهندسية سبيلاً لتحرّيك الوجود والتسامي بالمشاعر في فضاءات اللذة والمتّعة [18:ص69].

ويرى أن مقدرة الفنان على تطوير المادة وإخضاعها لتصوراته الذاتية، فإنه يحولها من مادة جامدة إلى شكل وصورة تتجلّى فيها بعض رموز أو حيثيات الطبيعة بما يفسح المجال للروح للاقتران بتلك الصورة (على هذا النحو يصبح الفن نظاماً للقلب والخيال يبلغ به صاحبه حد الإشباع واللذة)، غير أنه لا يتجاهل أثر الظاهرات الحسية وسائل لإنتاج الجمال وتحفيز الحالة الوجودانية، فإنّ حصيلة النهائية للصورة هو الشكل المجرد (فإدراكنا لجمال الفن هو إدراك القيمة التي أضفناها إلى الأشياء من نماذجنا الروحية المثلّى التي استعرناها من عالم الإمكان لما رأينا عالم الواقع قد قصر دون إخراجها إلى عالم الوجود الفعلي) [18:ص70].

ويرى أن الجمال ليس موجوداً في الأشياء بحد ذاته، بل إنه المتعة التي يشعر بها الإنسان تجاه الأشياء، ومن ثم يضيفها على الشيء، فوق سانتيانا الجمال لا ينشأ من إلهام إلهي كما فسره فلاسفة اليونانيون، بل يشعر به الإنسان حين تلقّي خبراته وتجاربه المتجمعة في مخيلته مع صفات الشيء أو الشكل فيشعر بأنه جميل، يقول:

(إن الجمال قيمة لا تستطيع تصورها موجودة وجوداً مستقلاً عما يؤثر في حواسنا فندركه نتيجة لذلك، فالجمال يوجد في الإدراك ولا وجود له في غير ذلك) [19: ص27].

ويرفض مفهوم الجمال على أنه رمز الكمال الإلهي معتبراً أن تجربة الجمال لا تنشأ من أحكام الواقع ولكن من أحكام القيمة، ويرى أن الجمال يمكن أصله في التجربة الإنسانية وخبرة الإنسان التي تشير إلى وجود سمة جميلة، أي عندما تتوافق سمات معينة في الشكل تتوافق مع خبراتنا حول الجمال، وحيثها يولد شعور الإنسان بجمال الشيء، ويرى أن كل شيء جميل بدرجة ما، ولكن الأشياء تختلف في مقدار جمالها من التأمل فيها فتتنوع درجة جمالها، فهو يميز بين شكل الشيء أو الخصائص الموجودة في شيء ما ورمزيته، فالنجوم ترمز للجمال، ليس لسمات موجودة فيها ولكن بسبب دلالتها الرمزية التي يضفيها الناس عليها] [20: ص99].

ويقسم الجمال إلى أنواع هي الجمال المادي والشكل والتعبير، فالجمال المادي هو المرتبط بالألوان والأصوات وجمال الشكل المرتبط بتتناسب وتناسب العناصر والأجزاء، أما جمال التعبير فهو المرتبط بالحالات النفسية في العمل الفني الذي يمشف العلاقة بين الفنان والموضوع ومقدار تحكم الفنان في نموذجه، وهو السمة الإنسانية في العمل الفني، ويؤكد أن معايير الجمال تختلف من شخص لأخر، ويختلف تصور الجمال المطلق بين الأشخاص فيحاول شرح كيفية تعبير الناس عن الجمال، ويؤكد أن التعبير عن الجمال يعتمد على اختيار الرموز الصحيحة الملائمة لبلورة الأفكار والتعابير الدقيقة، فيصبح العمل الفني وسيطاً مادياً متجمساً بين الظاهرة الحسية الواقعية المادية وبين عالم الموجودات الروحية، أي إنه يصبح رمزاً للتعبير عن حالة فكرية أو اندفاعية)[20: ص90].

ومما تقدم نرى أن الكثير من الفلاسفة والمفكرين تحدثت بنوعية الترميز الجمالي وكيفية حصوله و Mahmahia دلالاته الفلسفية والجمالية، فمنهم تخصص بالحديث عن نمط معين من رمز الجمال فيما يخص التصوير (الرسم) ومنها النحت وغيرها من الفنون والآداب، ووفق هذا التصور تستطيع التحدث عن الترميز ودلالة الرمز الجمالي لا يمكن جعله وفق محددات ثابتة إلا في حالة الجذر والأصل والمنبع؛ لكونه يشكل الشخصية والمعنى التي تؤيد خصوصيته وانتفاءه لمكون الرمز ومعنى الترميز للفكرة.

المبحث الثاني: الاتجاهات الهندسي في الرسم الأوروبي الحديث

بدأ الفنان بول سيزان عملية البحث عن الشكل الأكثر جوهريّة فبات ينشد شيئاً ما خلف المظاهر المادية للسطح في محاولة لإدراك بنية الكلي والثابت في ما وراء الطبيعة عبر مغادرة مظاهرها الحسية ومن التعبير بالجمال الخالص في الأشكال الهندسية، فقد بحث سيزان عن امكانية تصوير جوهر الأشياء وبلا زيف الإحساس، فيصرح أنه لابد للفن من أن يمنح الطبيعة معنى الثبات بعيداً عن كل متغيراتها، فيساعدنا هذا على الإحساس بالطبيعة بوصفها شيئاً أبداً لإيمانه بأن وراء المظاهر المرئية المتغيرة تكمن الحقيقة الثابتة وعلى الفنان أن يكتشف تلك الحقيقة[21: ص108].

لذا اتبع منهجاً تشكيلياً خاصاً يقوم على رؤية تجريدية تستلزم طروحات أفلاطون الميتافيزيقية عن عظمة وحقيقة الجمال الخالص الكامن في البناءات الهندسية الناتجة عن الخطوط المستقيمة والمنحنيات والسطح فهذه الأشكال تكشف عن جمال مطلق يختلف عن الجمال المادي النسبي والزائل لذا أهمل المظهرية الزائلة للأشياء بحثاً عمما هو موجود من جوهريّة وجماليّة مطلقة في الأشكال الهندسية] [22: ص216].



بول سيزان، كوه على حافة الجبل / 1900 م

التعبيرية:

بدأت الحركة في عام 1907 م وسرعان ما أصبحت واحدة من أكثر الفنون تأثيراً على الإطلاق فقد تجنب التعبويون الطرق التقليدية لتصوير الواقع والجو والضوء والمنظور، ورفضوا كل المشاعر والسرديات في الأعمال الفنية، وبدلًا من ذلك ركزوا على كيفية تمثيل الشكل في أنقى صوره، فكان ذلك من إظهار العديد من الجوانب المختلفة في وقت واحد على مستوى ثنائي الأبعاد وثلاثي الأبعاد، وقد عرضت الأشكال باستخدام الأنساق الهندسية الأساسية مثل المربع والمستطيل والمخروط والمكعب والأسطوانة والكرة [103:ص23].

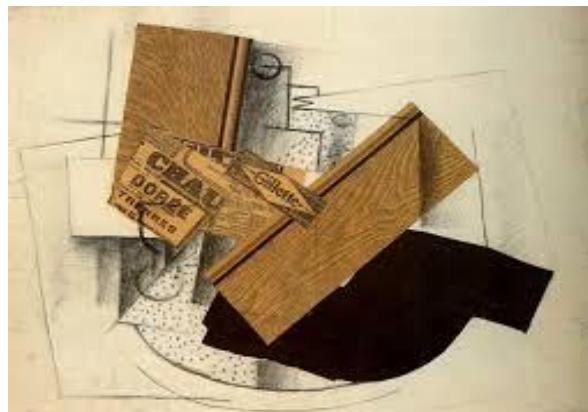
مثلت لوحة أنسات أفنيون التي رسمها بابلو بيكاسو في عام 1907 بمثابة بداية للحركة التعبيرية فكان تأثيره واضحًا في أعمال بيكاسو وبراك الأولية ذات الرؤية التحليلية التي تصنف الأشكال وتقسمها إلى أجزاء هندسية متراكبة، وقد استمرت التعبيرية التحليلية من عام 1908م إلى عام 1912م تقريباً إذ قسم الفنانون الأشكال إلى مستويات مسطحة تربت في علاقات معقدة ومنداخلة، واستخدم الفنانون الألوان الرمادية والبنية والأخضر الداكن والأصفر الداكن في أعمالهم للحفاظ على مشهد خال من المشاعر [206:ص24].



بابلو بيكانسو، انسات افنيون

أما التكعيبية التركيبية فقد قامت على إعادة تشكيل الأجزاء المترفرفة وترتيبها مع استخدام الأشياء المادية بعمليات الكولاج والتلصيق لخلق إيهامات فضائية وملمسية تقود إلى دمج الواقع بالواقعى لتقديم أشكال اصطلاحية معتمدة مبدأ التلميح والإيحاء، إذ امتازت نتاجات المرحلة التكعيبية التركيبية بوحدة موضوعاتها وبساطة إنشاءاتها الفنية واحتفلت الكثير من المعالجات التلصيقية من ورق الصحف والزجاج والرمل وقطع الخشب وعاد استخدام الألوان البراقة والمساحات الناصعة التي فتحت الباب واسعاً في مسألة إدخال كافة المواد الغريبة على سطح اللوحة الفنية الحديثة [25: ص105].

بدأت التكعيبية التركيبية في عام 1912م واستمرت حتى عشرينيات القرن العشرين، وفي هذا الوقت شعر الفنانون بحرية أكبر في استخدام المزيد من الألوان، وكانت الصور تبدو أكثر واقعية ولكنها ما تزال تعتمد على الأشكال الهندسية، وصور الفنانون العديد من وجهات النظر غير الواقعية في الحياة الطبيعية إذ صارت الهندسة هي المكون الرئيس من الفن التكعيبي، وصارت الرؤية الهندسية تهيمن على بنائية الفن التكعيبي وكيفية تشكيله فقد اختزلت أعمال الفنان جورج براك كل شيء وأصبحت مجرد تخطيطات هندسية تكشف عن انصراف العنصر المدرك أو العقلي في الفن التكعيبي مع الرؤية الهندسية الصارمة في إدراك الواقع [27: ص106-107]. وأصبح العمل الفني التكعيبي عبارة عن وحدة تشكيلية من أجزاء وعناصر متراكبة منفذة في هيئة قوله الهندسية اختزالية بالانتقال من اللون إلى الشكل ومن الإحساس إلى الفكرة لتوحيد مجال الرؤية بهيئة هندسية فراغية ثابتة وحركة الخطوط المتكررة على سطح اللوحة المصورة من وجهات نظر مضاعفة في الشكل الواحد فقد استمر الفنان في استكشاف الإمكانيات الشكلية للبني الهندسية [26: ص41].



جورج براك، كتاب وصحيفة

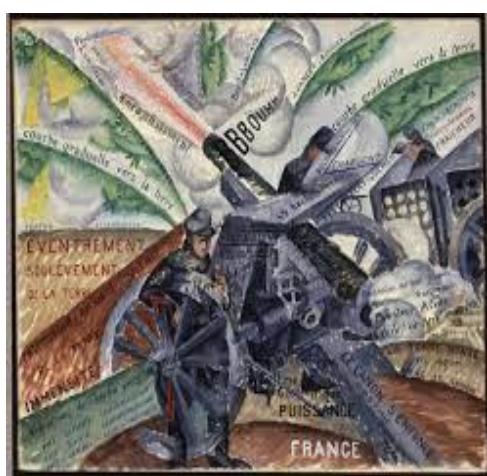
المستقبلية:

في بداية القرن العشرين ظهرت في إيطاليا حركة فنية عرفت باسم الحركة المستقبلية وكانت هذه الحركة في بدايتها ذات توجهات أدبية ثم تحولت إلى ميدان الفن على يد الشاعر والأديب الإيطالي (فيليبو توماسو ماريني) الذي أوجد الحركة المستقبلية في الفن والموسيقى والأدب ونشر بيانها المستقبلي الأول الذي نشر في جريدة

205

اللو فيغارو الفرنسية عام ١٩٠٩، ثم أقام المستقبليون أول معرض لهم في باريس في عام ١٩١٢ الذي تركزت أفكاره وأعماله على عالمي الحركة والسرعة وملائحة الأزمنة المتلاحقة لتعكس ديناميكية الأشياء في أنساق من التحليل والتركيب، وقد تبلورت هذه الحركة الفنية على أيدي مجموعة من الفنانين أمثال الفنان الفرنسي مارسيل دوشامب والرسام الإيطالي كارلو كارا، والرسام الإيطالي أمبرتو بوتشيوني الإيطاليين وانضم إلى جماعة الحركة المستقبلية في عام ١٩٠٩، الذين انصب اهتمامهم على تكرار الأشكال والإيحاء بالسرعة في حركة العناصر الفنية لتحقيق الإيحاء بالحركة الذي يولد الشعور بصراع القوى المتعارضة بتجزئة الخطوط والأشكال وتكرارها، ودمج الأشكال بطريقه تصويرية معقدة [٢٧: ص ١٧٢]. فقد اهتمت الحركة المستقبلية بالآيات الانتقال من المرئي إلى الديناميكي الذي يحرك نسخ الحياة في الأشياء وال الموجودات، ولهذا أعطت الحركة الفنية المستقبلية مدخلاً جديداً يرتكز على التعامل مع عنصر الزمن الذي يعطي الأشياء صفات الديمومة والتحولات، لقد تتبعوا المستقبلية آثار الابتكارات العلمية والصناعية الحديثة مثل الكهرباء والأشعة السينية ومجات الراديو والسيارات والطائرات، واعتقد المستقبليون أن عصر الآلة سيؤدي إلى نظام عالمي جديد، بل إلى وعي بشري متعدد باحساسات وجماليات السرعة، والحركة، والتطور الصناعي [٢٧: ص ١٧٣].

ودعت المستقبلية إلى دمج الرسم والتحت والهندسة المعمارية والموسيقى والتصوير الفوتوغرافي والسينما حتى الملابس وعالجوها وفق أنساق هندسية تساعد على تصوير الأشكال حركات مستمرة عبر الفضاء مع مرور الزمن بهدف ابتكار وسائل جديدة للتعبير توافق التطور الصناعي الذي يحدث في العالم الحدي، لذا كانت الروح الهندسية هي الأكثر ملائمة لتحقيق أفكار وتصورات المستقبليين الذين اتخذوا من الأشكال الهندسية أساساً لبناء العمل الفني بالتركيز على فكرة النظر للأشياء بالأبعاد الهندسية، وقد رفض المستقبليون مبدأ محاكاة الأشكال الطبيعية المجسمة وبدأوا يختزلون هذه الأشكال إلى أجزاء هندسية وخطوط مستقيمة بصياغتها من جديد في صورة بعيدة عن عناصرها الأصلية وقد تحول الشكل الطبيعي تدريجياً إلى مجرد هيكلية هندسية مرئية من عدة أبعاد ومن جوانب مختلفة [٢٨: ص ١٥٨].



جيرو سيفيريني، المدفع الصلب

الفن المجرد:

وهو الفن التجريدي الذي عرف بالفن اللاصوري أو الفن اللاتخيصي وتطلق لفظة التجريد على النهج التشكيلي الذي يبتعد فيه الفنان عن تمثيل الطبيعة في أشكاله لاستخلاص الجوهر من الشكل الطبيعي وعرضه على شكل بناء فني مؤلف من الشكل والخط واللون، وقد ظهرت بوادر هذه الرؤية الجمالية في التصور الأوروبي الحديث بالدعوة إلى تبني الشكل الخالص المنزه عن تقليد أو محاكاة البنى الواقعية أو الأشياء الطبيعية ظاهره جمالية في أعمال الفنانين بإنشاء تكوينات لا موضوعية، إذ أدخل الشكل إلى عالم المطلق بمنح العناصر البنائية حريتها على السطح التصويري وتشييد الشكل الهندسي المجرد للوصول إلى منظومة بنائية من العلاقات التجريدية على وفق رؤية جمالية تجريدية ذات طابع هندي [29: ص79].



فاسيلي كandنسكي، تكوين

لقد عمل الفنان الروسي كازيمير ماليفيش وفق مبدأ الفلسفة التفوقية وهو أسلوب تجريدي يعبر عن الحقائق العالمية بالعلاقة المتبادلة بين الألوان والأشكال الهندسية، ومن ناحية أخرى كان الفنان الروسي الآخر فاسيلي كانдин斯基 مهتماً أيضاً بالسمات الجمالية الكونية للهندسة فصار يوظف بشكل متزايد الزخارف الهندسية في فنه في أوائل عشرينات القرن العشرين، وعلى عكس ماليفيش أصر كانдинסקי على أن يجعل أعماله الأكثر تجريداً والأشد هندسية قادرة على الاحتفاظ بالمح토ى التعبيري وتدرجياً تغيرت مفردات كاندينסקי التصويرية لتغمر أعماله بأنمية أكثر ليونة وأشكال أكثر حيوية منظورة من زاوية هندسية حيث تتحول المناظر الطبيعية إلى مجرد مثلثات ومتربعات ودوائر وتطهر نتاجاته التجريدية أشبه ما تكون مجرد قطع ايقاعية مترابطة ليست لها قرائن أو دلائل بصرية مباشرة [30: ص100].

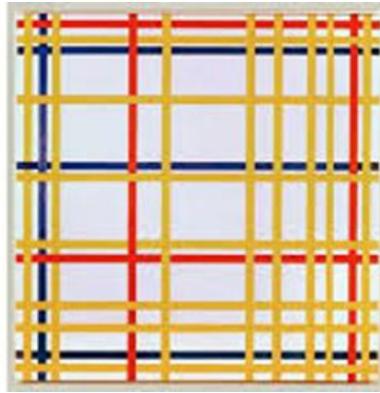


كازيمير مالفيتش ، تكوين تفوقى رقم 65

تركيبات موندريان

رأى الفنان الهولندي بيت موندريان العالم من حوله أشبه بالفوضى التي خلفتها حرب فوضوية كبيرة هي الحرب العالمية الأولى، لذا أراد موندريان أن يعيد للعالم تنظيمه بالفن العقلاني والدقيق، فقرر موندريان أن يكون فنه أشبه بالرياضيات والهندسة، لذلك ابتكر موندريان أسلوباً يعتمد على الهندسة الخالصة ويقوم على الخطوط المستقيمة الأفقية والعمودية التي تتقاطع فتخلق بينها مساحات من المربعات أو المستويات المعبرة عن الانسجام والنظام والتي يلونها باستخدام الألوان الأساسية (الأحمر والأزرق والأصفر) بالإضافة إلى الأبيض والأسود، حيث يقوم موندريان بحساب مواضع هذه العناصر بعناية لتحقيق ما يسميه توازن المتعارضات وانسجام المتضادات [30: ص 183].

تأثر الفنان موندريان بفلسفه الثيوصوفية التي تقر بوجود كينونة ال神性 واحدة تبث تجلياتها في العالم المادي في ديمومة أبدية، وهي تعبر عن ذاتها بالكون المادي الذي نعيش فيه وسلسلة لا نهاية من الأشكال والحيوات وال موجودات التي تذهب وتتجيء أو تتدفق وتنحرس في تتبع لا نهائي، وإن الكينونة الالهية دائمة بينما كل شيء آخر في الكون عابر وزائل ومتغير، وأن هناك وعيًا إليها كونياً، ووعيًا أصغر متجلياً في كل الموجودات والكتنات، وأن لا شيء في الكون يحدث صدفة بل هناك نظام شمولى حيث يحدث الخلق من الباطن إلى الظاهر أو من اللامرئي إلى التجلّى في المنظور، فالكون في عمومه ذاتي النظم، وأن مهمة الفن إدراك وجود علاقات متداخلة بشكل حي وдинاميكي بين كل أشكال وصور الحياة، وأنه بغض النظر عن لغة الشخص أو جنسيته يمكنه فهم النظام النقى للرياضيات البصرية المجردة تماماً من دون أي إشارة على الإطلاق إلى الأشياء الموجودة في الطبيعة [31: ص 82].



بيت مونديان ، تكوين رقم 7

المؤشرات التي انتهى إليها الإطار النظري:

- 1- كان الفيلسوف اليوناني فيثاغورس ذا رؤية صوفية تقوم على أسس الالتفاف والانسجام والتناسق الرياضي بين الأشياء والأعداد التي تحاكي نظام الكون، فالعالم عبارة عن عدد ونغم، فالموسيقى تتناسق والنظام الكوني الشامل.
- 2- تناول أفلاطون جمال الأشكال الخالصة مثل الخطوط المستقيمة والمنحنيات والسطح أو الأشكال المجسمة كالمخارط والمساطر والزوايا، وهذه الأشياء ليست جميلة نسبياً كالأشياء الأخرى؛ لأن جمالها لا يعتمد على فائدتها أو غرضها، بل هي جميلة دائماً ومطلقاً.
- 3- كانت أسس عمانوئيل لمفهوم البناء الشكلي الخالص بوصفه الجوهر الحقيقى للفن وهو أداة الربط والمزاوجة بين عالم المادة وعالم الشئ في ذاته وهذه المزاوجة تكسبه قدرته على الامتناع من دون غاية في مستوى روحى يجعل منه حقيقة متفقة مع الغايات الأخلاقية والمعرفية السامية.
- 4- يرى هيغل أن الفن يهتم بالكليات وال مجردات متساماً عن الرؤية الجزئية والطبيعية فلا يحاكيها بل يعيد تنظيمها وفق شمولية تتسم بالنظام فالأشكال المجردة أسمى؛ لأنها تعبر عن مضمون روحي على مستوى عال من السمو والكمال.
- 5- قسم سانتيانا الجمال إلى: مادي وشكل وتعبير، فجمال المادي مرتبط بالألوان والأصوات، وجمال الشكل المرتبط بتناقض وتناسب العناصر والأجزاء، وجمال التعبير مرتبط بالحالات النفسية في العمل الفني الذي يكشف العلاقة بين الفنان والموضوع وهو السمة الإنسانية في العمل الفني.

- 6- يؤكد سانتيانا أن التعبير عن الجمال يعتمد على اختيار الرموز الصحيحة الملائمة لبلورة الأفكار والتعابير الدقيقة فالعمل الفني وسيط مادي متجسد بين الظاهرة الحسية وبين عالم الموجودات الروحية فيصبح رمزا للتعبير عن حالة فكرية أو افعالية.
- 7- اتبع (سيزان) منهجا تشكيلا يبتليه طروحات أفلاطون عن الجمال الخالص في الخطوط المستقيمة والمنحنيات والسطح ذات الجمال المطلق فاهمل سيزان المظهرية الزائلة للأشياء بحثا عن جوهريه وجمالية مطلقة في الأشكال الهندسية.
- 8- اهتمت المستقبلية بآليات الانتقال من المرئي إلى الديناميكي في الأشياء والموجودات وعنصر الزمن وتتبع آثار الابتكارات العلمية والصناعية الحديثة فانصب اهتمامهم على تكرار الأشكال للإيحاء بالسرعة والحركة وصراع القوى المتعارضة بتجزئة الخطوط والأشكال وتكرارها، ودمج الأشكال بطريقه تصويرية معقدة.
- 9- مثل التكعيبيون الأشكال في أقى صورها بإظهار العديد من الجوانب المختلفة في وقت واحد على مستوى ثنائي وثلاثي الأبعاد وعاملوا الأشكال باستخدام الأساق الهندسية الأساسية مثل المربع والمستطيل والمخروط والمكعب والاسطوانة والكرة.
- 10- في التكعيبة التحليلية قسم الفنانون الأشكال إلى مستويات مسطحة أعيد ترتيبها في علاقات معقدة ومتداخلة وقامت التكعيبة التركيبية على إعادة تشكيل الأجزاء المتفرقة وترتيبها مع استخدام الأشياء المادية بعمليات الكولاج والتلصيق لخلق إيهامات فضائية وملمسية من ورق الصحف والزجاج والرمل وقطع الخشب لدمج الواقعي باللاإقعي.
- 11- عمل ماليفيتش وفق مبدأ الفلسفة النفوذية بأسلوب تجريدي يعبر عن الحقائق العالمية بالعلاقة المتبادلة بين الألوان والأشكال الهندسية، فيما جعل كاندينسكي مفرداته التصويرية أكثر ليونة وحيوية منظورة من زاوية هندسية فحول الطبيعة إلى مجرد مثبات ومربيات ودوائر وقطع ايقاعية مترابطة ليست لها قرائن أو دلائل بصرية مباشرة.
- 12- اعتمد موندريان الهندسة الخالصة في الخطوط المستقيمة الأفقية والعمودية التي تتقاطع فتخلق بينها مساحات من المربعات أو المستويات المعبرة عن الانسجام والنظام ملونة بألوان (الأحمر والأزرق والأصفر) مع الأبيض والأسود فيقوم بحساب مواضع هذه العناصر بعناية لتحقيق ما يسميه توازن المتعارضات وانسجام المتضادات.

٣- الفصل الثالث: إجراءات البحث

- 1- مجتمع البحث: بعد اطلاع الباحث على العديد من الكتب، المصادر الفنية وشبكة المعلومات العالمية، تمكّن الباحث من جمع (260) عملا من نتاجات الرسم الأوروبي الحديث تمثل بمجملها مجتمع البحث الحالي.
- 2- عينة البحث: قام الباحث باختيار (5) نماذج من نتاجات الرسم الأوروبي الحديث بطريقة قصدية بوصفها عينة البحث الحالي.

- 3- منهج البحث: اتبع الباحث المنهج الوصفي بطريقة التحليل.
- 4- اداة البحث: اعتمد الباحث المؤشرات التي انتهى اليها الاطار النظري بوصفها محكات لعملية تحليل العينة.

5- تحليل العينة :

انموذج (1)

عنوان العمل:

الفنان: بابلو بيكاسو

سنة الإنتاج: ١٩٢١ م

الأبعاد: ٧٩ سم × ٧٥,٨٧ سم

المواد: زيت على كانفاس

العائدية: متحف الفن الحديث نيويورك



يصور الفنان بابلو بيكاسو رجلاً شاربين غليظين يرتدي قبعة مثلثة الاطراف ويضع قناعاً من أقنعة المهرجين وهو يمسك بكلتا يديه غيتاراً

يقوم بالعزف عليه فيما تحول جسده إلى كتل متداخلة متشابكة من المستويات المتداخلة المتشابكة التي تغطي بعضها بعضاً وهي ملونة بألوان النبي والأبيض والأسود والأزرق والبنفسجي، والجدار الظاهر خلف الرجل مشغول بأشكال هندسية عبارة عن خطوط أفقية تحاكي أشكال الجدران الخشبية مع مساحات هندسية رمادية اللون خلف العازف، فقد اتبعت التكعيبية مبدأ التغيير الشامل في آليات الرؤية البصرية وتحويل المرئيات إلى بني مجردة بتقنيت أو تجزئة الشكل المرئي إلى قطاعات وأنساق هندسية تبتعد عن نقل طبيعة المظاهر الحسية والاستعاضة عنها بالتقاغمات الهندسية الناتجة من تجريد المحسوسات وتحويلها إلى تراكيب هندسية تعتمد الخيال والفكير في صياغتها وفق مبدأ المحاكاة العقلية التي لا تتجاهل الواقع بشكل نهائي بل تحفظ ببعض ملامحه التي تحولها إلى مجرد رموز تشير إلى الواقع من بعيد ولا تتطابق معه بشكل تام، فالشيء يوجد بأهم سماته الطبيعية وليس كلها وبذلك يتحول إلى بنية رمزية تحيل ذهن وعقل وخيال المتلقى إلى ربط الأشكال الهندسية بأصولها الطبيعية بالإيحاءات المستمدة من حركة العناصر والعلاقات بين الأشكال التي تخضع إلى متطلبات البناء التصويري الهندسي القائم على تداخل السطوح وتقطيعها لربط كل ما هو ظاهر على سطح اللوحة بالهاجس الذي يمنح المشهد البصري سمات البناء الكلي المتماسك ذو الطبيعة الهندسية.

انموذج (2)

عنوان العمل: القطار المسلح



الفنان: جينو سيفريني

الأبعاد: 79X99 سم

سنة الإنتاج: 1915 م

العائدية: متحف الارمنيا روسيا

يمثل العمل مشهداً مصوراً من الأعلى لقطار مصفح من المعادن الصلبة مزود بمدفع كبيرة وهناك بعض الجنود الذين يقومون بإطلاق النار من بنادقهم، وتحيط بالقطار أشكال منحنيات ملونة باللون الأزرق السماوي تحيي بالدخان الناجم عن إطلاق المدفع وأخرة القطار وبنادق الجنود، بينما تظهر عند حافتي العمل اليمنى واليسرى من الأعلى مناطق ملونة باللون الأخضر الفاتح وهي مقسمة بخطوط عمودية وأفقية متقطعة، حاول الفنان المستقبلي تصوير الأشكال التي التقetta أثناء الحركة حيث يمثلها بخطوط متوازية وأقواس متكررة للتعبير عن الديناميكية والحيوية والاندفاع، مع الاعتماد على مؤثرات التكرار والضبابية والخطوط القوية سبلا لنقل الإحساس بالحركة، ويتناوب البناء المستقبلي لللوحة بين الأشكال شبه المجردة والمجرد تماماً ويعطي للبني الهندسية العامة الأهمية القصوى في التكوين فرؤيتهم للعالم والأشياء تتطرق أصلاً من منظار هندسي، أي إن بعض التمثيلات تفكك إلى أشكال هندسية بحيث لا يكاد المشاهد يفسرها بشكل دقيق فتصبح أشبه بالرموز الدالة على الجماليات المنبثقة من الرؤية الهندسية للوجود التي تجمع بين معظم العناصر التي ميزت الحركة المستقبلية وهي تمجيد الحرب والاحتفال بالسرعة والزخم والتكنولوجيا الحديثة والتصنيع وسيطرة الآلات على الطبيعة في مشهد قطار عسكري مليء بالجنود والدخان المتتصاعد من المدفع والبنادق والقطار وهي بمجملها تراكيب هندسية تعمل رمزاً قوياً للتصنيع والقوة والاندفاع الشديد للكتل الضخمة من المعادن القادرة على تدمير الإنسان وسحقه بسهولة بالقطار المصفح أو المدفع العملاقة أو البنادق الموجهة نحو عدو مجاهول لا يظهر في اللوحة ولكنه في الحقيقة عبارة عن إنسان ما .

(3) نموذج (3)

عنوان العمل: طائرة تطير

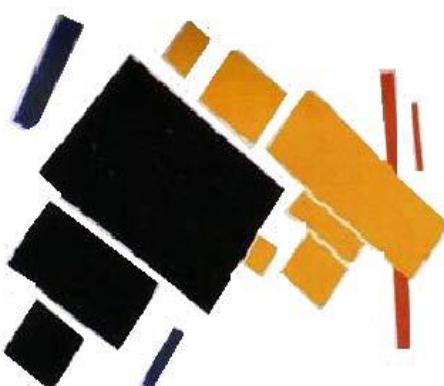
اسم الفنان: كازيمير مالفيتش

سنة الإنتاج: 1914 م

القياس: 48 X 56

المواد: زيت على كانفاس.

العائدية: متحف الفن الحديث نيويورك



هذا العمل عبارة عن مجموعة مستويات مرتبة

بحسب ألوانها مختلفة في مساحاتها مرتبة في فضاء أبيض بصورة توحي بشكل رأس السهم، منها مستطيلات ملونة باللون الأصفر احتلت الجهة العليا للعمل ظهر تحتها مجموعة مستطيلات ومرربع ملونة بالأسود توزعت بهندسية متقدمة، وتظهر على الجانب الأيمن من العمل شريطين بلون أحمر، وعلى الجهة اليسرى العليا شريط بلون أزرق وفي الأسفل شريط أزرق أقصر طولاً، اختزلت رؤية الفنان مالفيتش الوجود والأفكار في أشكال مبسطة وترفع عن نقل ومحاكاة المعطيات الحسية فهو يؤمن بأن العقل المجرد والمخيال الحر كفilan بنصيبي الجوهرى والمطلق المختفى خلف الأشكال وتمثلاتها الحسية ويؤمن بقدرة الأشكال الهندسية على استخلاص الإدراك النقى للحقائق الكونية ورأى أن البنى الهندسية قادرة على الوصول بأشكاله إلى الكمال في التعبير عن الحقيقة التي لا يمكن إدراكتها إلا بالحدس الصوفي الذي يتمكن الفنان والمتلقى عبره تحقيق النهاز إلى جوهر الأشياء وإدراكتها إدراكاً شمولياً كلياً عبر الأشكال الخالصة المجردة المتخلصة من تأثيرات عالمي الزمان والمكان الأمر الذي يسمح للأشكال الهندسية بأن تصير بمثابة معادلات موضوعية للظاهرات المادية والافتتاح على التجربة الجمالية ذات الطابع الوجданى السامي فالأشكل الهندسية تسمح بالانفتاح الذهنى والخيالى على اللامتناهى في حركة عبور من الهندسى المدرك بصرياً إلى الجوهر الكلى الذى لا يمكن إدراكته إلا بالحدس النقى والإدراك الداخلى الخالص.

(4) أنموذج

عنوان العمل: تكوين بالأحمر والأزرق والأصفر

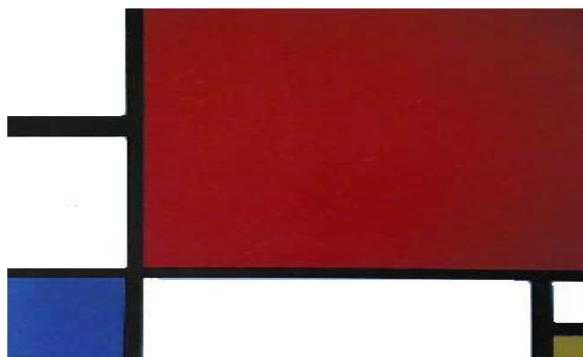
الفنان: بيت موندريان

سنة الإنتاج: ١٩٣٠ م

الأبعاد: ٢٠٠ X ٢٠ سم

المواد: زيت على كانفاس

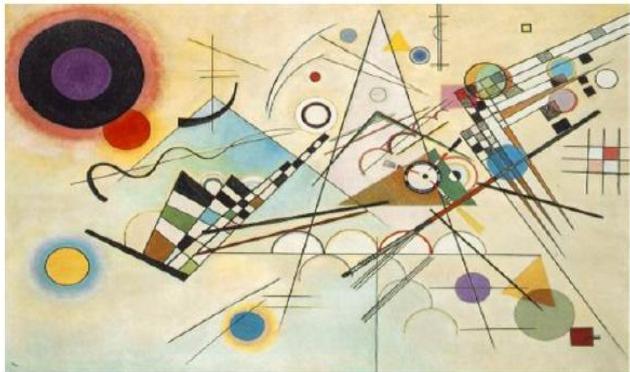
(العائدية: مجموعة خاصة نيو يورك).



يتتألف العمل من خطوط سوداء عريضة تتقاطع أفقياً وعمودياً لتشكل بينها قطاعات مربعة ومستطيلة متباعدة المساحات وهي ملونة بأربعة ألوان أساسية هي: الأحمر والأبيض والأزرق والأصفر، وبهيمان على التكوين شكل مربع أحمر يشغل المساحة الأكبر من اللوحة تليه المساحات البيضاء المحيطة بالأشكال التي تمثل الفضاء الافتراضي للأشكال الملونة، لقد سعى الفنان موندريان لإلغاء أي إيهام بالمنظور وعمل تشيد تكوينات مسطحة في حدود البعدين الطول والعرض لإنشاء أبنية شكلية خالصة تتقاطع كلها مع ظواهر الطبيعة ومنزهه عن انتقام مادي للأشكال لإيمانه العميق بوجود بنية مضمورة أو تركيب خفي يستتر خلف المدركات الحسية، فهو يرى أن البنى الهندسية قادرة على تلخيص وتصوير كما هو مدرك عقلياً بأشكال مجردة مطلقة توحي بالمثال الحقيقي المحروس عقلياً وأن على نتاجه الفني الاقتراب من المفهوم الرياضي ليصبح التشكيل الفني حاملاً لمعنى كونية

أوسع وأكثر عمقاً، فالخطوط العمودية تشير إلى التسامي والارتفاع والخطوط الأفقية تشير إلى الانبساط والامتداد فهذه الأشكال الهندسية الخالصة مفتوحة على مسامين كونية مطلقة تتطلب من الفنان إدراكاً كلياً ينطوي حبيبات الحس والمادة ونمثيلها يتطلب عمليات تشذيب وتنقية من كل الشوائب والإضافات المادية أو السمات الزمانية والمكانية وهو ما يجعل أعماله الفنية ترقى إلى مستوى النقاء الروحي لتصير عبارة عن موسيقى كونية تسامي عن الانفعال الآتي متخلصة من أي منحى اشاري يحيل إلى الواقع والطبيعة ويحتفي بالرمزية الهندسية العميقة.

أنموذج (5)



عنوان العمل: الرؤية الثالثة

الفنان: فاسيلي كانдин斯基

سنة الإنتاج: ١٩١١ م

الأبعاد: ٤٤x٦٣ سم

المواد: زيت على قماش

العائدية: متحف جامعة بيل أ أمريكا

يمثل هذا العمل تكوينات هندسية متفرقة

قوامها المثلثات والدوائر الملونة أو المتداخلة والمستويات المرتبة في صفوف تصاعدية، وتظهر أربعة أقواس متغيرة تمتد أفقياً على خط مستقيم تحاكي أشكال القباب في العمارة الإسلامية ينحدر منها صفين من القباب الأخرى نحو الأسفل وعلى الجانب الأيسر لللوحة يوجد تكوين مؤلف من ثلاثة خطوط أفقية تقطعها ثلاثة خطوط عمودية فتشكل بينها أربعة مربعات ملونة بالأبيض والوردي والأحمر مع أنساق مختلفة من الخطوط المستقيمة والمنكسرة والمائلة موزعة بمحملها من دون نظام محدد على أرضية العمل الملونة بتدرجات الأصفر والأزرق السماوي، إن عمل الفنان كانдинסקי نتاج مخيلة حرة مكتسبة بعاطفة وذائقه جمالية تنهل من التنوع الكبير واللائحي للأشياء والأشكال والألوان في الوجود يجسدها الفنان عبر الخطوط التلقائية والألوان البراقة مع الحفاظ على أهم سمات التجريد والتسريح المعززة بقوة ورصانة الأشكال الهندسية التي تمهد للانتقال من المادي إلى الروحي ومن الموضوعي إلى الذاتي ومن النسبي إلى المطلق، وهي قادرة على تزويد الوجدان البشري بطاقات حدسية وإدراكية سامية تتجذر في الفكر والفلسفة والقيم الإنسانية والروحية العميقية، فالفن بشكل عام والشكل هو سبيل للتعبير عن الضرورة الداخلية التي تحفز المخيلة الحرية للفنان فتحيل مهراهاته وقدرته على اللعب الحر إلى أدوات إنتاج الموسيقى البصرية القائمة على آليات البناء الفني والتوازنات والتكرار والايقاعات الغنية القادرة على تحريك مشاعر المثقفين دون الاتكاء على خاصية التشبيه والمحاكاة والنقل عن الواقعي والطبيعي، فالعمل الفني يجب أن يكون عالماً مستقلاً يمتلك خصوصيته الجمالية والدلالية الذاتية المستقلة عن العالم الحسي المادي .

الفصل الرابع: نتائج البحث:

- 1- يبني العمل التكعيبي والمستقبلبي على أساس الأنساق الهندسية المتسامية عن المظاهر الحسية والاستعاضة عنها بتتاغمات هندسية ناتجة من تجريد المحسوسات تحفظ ببعض ملامح الواقع وتحولها إلى مجرد رموز تشير إلى الواقع من بعيد ولاتطابق معه بشكل تام. كما في الأنماذجين (1، 2)
- 2- يحمل الشيء في الرسم التكعيبي والمستقبلبي أهم سماته الطبيعية وليس كلها فيتحول إلى بنية رمزية تربط الأشكال الهندسية باصولها الطبيعية بالإيحاءات المستمدة من تداخل السطوح ونقاطها لإنتاج مشهد بصري بالبناء الكلي المتماسك ذي الطبيعة الهندسية. كما في الأنماذجين (1، 2)
- 3- المعالجات التجريدية التكعيبية والمستقبلية تعطي للبني الهندسية الأهمية القصوى في التكوين حيث تفكك التمثيلات وتركيبيها في أشكال هندسية تصبح أشبه بالرموز الدالة على الجماليات المنبعثة من الرؤية الهندسية للوجود. كما في الأنماذجين (1، 2)
- 4- النهج التجريدي يقدم تكوينات مسطحة وأبنية شكلية خالصة تقطع مع ظواهر الطبيعة والانتماء المادي فهي رمز للبني المضمرة خلف المدركات الحسية وهي توحي بالمثال الحقيقي المحدود عقلياً للاقتراب من المفهوم الرياضي ليصبح التشكيل الفني حاملاً لمعانٍ كونية أوسع وأكثر عمقاً. كما في النماذج (3، 4، 5).
- 5- الخطوط العمودية تشير إلى التسامي والارتفاء والخطوط الأفقية تشير إلى الانبساط والامتداد وهي مفتوحة على مضامين كونية مطلقة تتخطى حياثات الحس والمادة وتخضع لعمليات تشذيب وتنقية فترتقي إلى مستوى النقاء الروحي لتصير عبارة عن موسيقى كونية. كما في النماذج (3، 4، 5).
- 6- الرموز الهندسية سبيل للتعبير عن الضرورة الداخلية التي تحفز المخلية الحرة للفنان فتحيل مهاراته وقدرته على اللعب الحر لأدوات إنتاج موسيقى بصرية من التوازنات والتكرار والإيقاعات الغنية القادرة على تحريك مشاعر المتألقين. كما في النماذج (3، 4، 5).

الاستنتاجات:

- 1- تسهم الأنساق الهندسية في تحقيق أفكار المستقبلية التي تمجد الحرب والاحتفال بالسرعة والزخم والتكنولوجيا الحديثة والتصنيع وسيطرة الآلات على الطبيعة وتعمل رموزاً قوية للتصنيع والقوة والاندفاع الشديد قادر على سحق وتدمير الإنسان.
- 2- تخترل رؤية الفنان مالفيش الوجود والأفكار في أشكال مبسطة تكشف أن العقل المجرد والمخلية الحرة هما الكفيلان بتنصيي الجوهر والمتطرق المختفي خلف الأشكال وتمثيلاتها الحسية ويؤمن بقدرة الأشكال الهندسية على استخلاص الإدراك النقي للحقائق الكونية.
- 3- البنى الهندسية المجردة محملة برمزية الكمال وقدرة على التعبير عن الحقائق التي تدرك بالحدس الصوفي وتحقيق النفاد إلى جوهر الأشياء في الأشكال الخالصة المتخلصة من عالمي الزمان والمكان لتصير بمثابة معادلات موضوعية للظاهرات المادية.

4- يسمح الانفتاح على التجربة الجمالية ذات الطابع الوج다كي السامي في الأشكال الهندسية بالانفتاح الذهني والخيالي على اللامتاهي في حركة عبور من الهندسي المدرك بصريا إلى الجوهر الكلي الذي لا يمكن إدراكه إلا بالحسن النقى والإدراك الداخلى الخالص.

5- عمل الفنان كاندي斯基 نتاج مخيلة حرة مكتسبة بعاطفة وذائقه جمالية تنهل من التنويع الكبير واللانهائي للأشياء والأشكال والألوان في الوجود المعززة بقوة ورصانة الأشكال الهندسية التي تمهد للانتقال من المادي إلى الروحي ومن الموضوعي إلى الذاتي ومن النسبي إلى المطلق.

التوصيات:

يوصي الباحث بضرورة توفير الكتب والمصادر الفنية العربية والأجنبية في مكتبات كليات الفنون الجميلة. وضرورة إقامة الندوات والمحاضرات المشتركة بين أسانذة كليات الهندسة المعمارية وأسانذة كليات الفنون الجميلة المخصصة لطلبة الدراسات الأولية والعليا.

إقامة المعارض المشتركة لنتاجات كليات الهندسة ونتاجات كليات الفنون الجميلة.

المقتراحات:

توظيف الأشكال الهندسية في الرسم العربي المعاصر.

التكامل الجمالي بين الهندسة المعمارية والفن.

CONFLICT OF INTERESTS

There are no conflicts of interest

المصادر:

- [1] مجمع اللغة العربية، المعجم الوحيز، مجمع اللغة العربية، القاهرة، 1998.
- [2] جميل صليبيا: المعجم الفلسفى، ج2، دار الكتاب اللبناني، بيروت، 1982.
- [3] الفراهيدى الخليل بن أحمد: معجم العين، دار ومكتبة الهلال للطباعة والنشر، القاهرة، 1966.
- [4] مجموعة مؤلفين: كتاب المنتقى، معجم بالمصطلحات العلمية والهندسية، المنظمة العربية للترجمة، بيروت، 2012.
- [5] الفخرىن أبادى: قاموس المدى ط، ج2، ج3، دار العلم للملايين، بيروت، 1989.
- [6] جون ماكونين: الترميز، ترجمة عبد الواحد لؤلؤة دار المأمون للترجمة والنشر، بغداد، 1990.
- [7] الرازى، محمد بن أبي بكر: مختار الصحاح، دار الكتاب العربي، بيروت، 1981.
- [8] جميل صليبيا: المعجم الفلسفى، ج1، دار الكتاب اللبناني، بيروت، 1972.
- [9] الشين، يوسف حامد: الفلسفة المثلية، قراءة جديدة لنشأتها وتطورها وغاياتها، جامعة قار يونس، ليبيا، 1998.
- [10] فورس، ميتامور: مسخ الكائنات، تر: ثروت عكاشه، ط2، مصر، 1984.
- [11] بدوى، عبد الرحمن: المثل العقلية الأفلاطونية، دار القلم، بيروت، 2016.
- [12] الأهوانى، أحمد فؤاد: أفلاطون، وكالة الصحافة العربية، القاهرة، 2022.

- [13] رفاعي، أنصار محمد عوض الله: الأصول الجمالية والفلسفية للفن الإسلامي، المعهد العالمي للفكر الإسلامي، المغرب، 2010.
- [14] لالو، شارل: مبادئ علم الجمال، الاستطيقا، ترجمة مصطفى ماهر، مؤسسة هنداوي، المملكة المتحدة، 2023.
- [15] عويضة، كامل محمد محمد: مقدمة في الفن وعلم الجمال، دار الكتب العلمية، بيروت، ب.ت.
- [16] بسطاويس، محمد رمضان: جماليات الفنون وفلسفة تاريخ الفن عند هيجل، دار كتب عربية، بيروت، 2007.
- [17] بسطاويسي رمضان: فلسفة هيجل الجمالية، دار كتب عربية، بيروت، 2006.
- [18] أمانى غازى جرار: فلسفة الجمال والتذوق الفنى، دار اليازورى، عمان، 2020.
- [19] الجهاني عبد الباسط: جماليات السينما، الصورة والتعبير، دار أي كتب، لندن، 2017.
- [20] سعيد علي عبيد: فلسفة القيم عند جورج سانتيانا، نيو بوك للنشر، القاهرة، 2017.
- [21] فاضل كمال الدين: سيزان جد التكعيبين، مجلة الفيصل، العدد 346، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، 2005.
- [22] فنتوري ليونيلو: كيف نفهم التصوير من حيث إلى شاغل، ترجمة محمد عزت، وكالة الصحافة العربية، القاهرة، 2021.
- [23] الفقي أسامة: جولة في فن وتاريخ التصوير الزيتي، مكتبة الإنجلو مصرية، القاهرة، 2003.
- [24] الفقي أسامة: مدارس التصوير الزيتي، مكتبة الإنجلو مصرية، القاهرة، 2016، ص 206.
- [25] الجميلي، صدام: انتقال النص البصري، دراسة في تداخل الفنون التشكيلية، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، 2018.
- [26] كوهن، جورج: مبادئ تاريخ الفن، ترجمة عماد مغير، دار زهران، 2017.
- [27] هاني محمد فريد: تاريخ الفن الغربي من العصور الوسطى حتى العصر الحديث، ط 1، دار أمواج، عمان، 2015.
- [28] محمد محمد كذلك: عالم الفن التشكيلي، دار اليازورى، عمان، 2016.
- [29] الخزاعي عبد السادة عبد الصاحب: الرسم التجريدي بين النظرية الإسلامية والرؤية المعاصرة، دار اليازورى، عمان، 2011.
- [30] شاكر عبد الحميد: العملية الإبداعية في فن التصوير، دار كتب عربية، بيروت، 2021.
- [31] فخرى خليل: اعلام الفن الحديث، ج 2، ط 1، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، 2005.