

المدرسة التفكيكية كمصدر لاستلهام معالجات تصميمية لملابس الطفلة البدينة

Deconstruction School As a Source For inspiration of designing treatments for obese child clothes

أ.م.د/ سحر علي زغلول علي

أستاذ مساعد بقسم تصميم الأزياء - كلية التصميم - جامعة القصيم

Assist. Prof. Dr. Sahar ali zaghoul ali

Assistant Professor, Department of Fashion Design - College of Design - Qassim University

م/ ريم سعد الدغيم

المعيدة بقسم الاقتصاد المنزلي بكلية الدراسات والعلوم الإنسانية بالدوادمي - جامعة شقراء

دراسات عليا قسم تصميم الأزياء - كلية التصميم - جامعة القصيم

Lect. Reem Saad Ali Aldughim

Teaching Assistant, Department of Home Economics, Faculty of Studies and Humanities, Dawadmi, Shakra University

Graduate Studies Department of Fashion Design - Faculty of Design - Qassim University
raldgym@su.edu.sa

الملخص:

هدف البحث دراسة السمات المميزة للمدرسة التفكيكية ، تحليل أعمال مصممي الأزياء العالميين الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية في تصميم الملابس ، و تقديم تصميمات مستلهمة من المدرسة التفكيكية للأطفال ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة (بنات) من (3:6) سنوات ، تحديد آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية المقترحة للطفلة البدينة المستلهمة من المدرسة التفكيكية ، تحديد درجة قبول المستهلكات (الأمهات) للمعالجات التصميمية المقترحة للطفلة البدينة المستلهمة من المدرسة التفكيكية ، واتبع المنهج الوصفي التحليلي مع التطبيق في البحث ، واقتصرت العينة على المتخصصين من عددتهم (10) ويقصد بهم أعضاء هيئة التدريس من الأساتذة والأساتذة المشاركون في مجال تصميم الأزياء للتعرف على درجة تقبلهم للمعالجات التصميمية المقترحة ، المستهلكات عددهم (40) من الأمهات اللاتي لديهنأطفال بنات من ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة وذلك بهدف استطلاع آرائهم في التصميمات المقترحة ، واشتملت الأدوات على (استبانة مفتوحة التعرف على آراء المستهلكات الأمهات في ملابس الأطفال المنتشرة في الأسواق المحلية ودرجة ملائمتها لنط جسم الطفلة البدينة ، إستبانة لتحديد آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية للطفلة البدينة المستلهمة من المدرسة التفكيكية ، إستبانة لتحديد درجة تقبل المستهلكات(الأمهات) في المعالجات التصميمية للطفلة البدينة المستلهمة من المدرسة التفكيكية)

أسفرت النتائج على ما يلي :

1- أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين المحور الاول (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة) جاء في المركز الاول التصميم رقم " 4 " يليه التصميمات (السادس ، الخامس ، الاول ، العاشر ، الثاني ، الثالث ، الحادي عشر ، السابع ، التاسع ، الرابع عشر ، الثالث عشر ، الثامن ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الخامس عشر ، الثاني عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر)

2- أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المستهلكات في مجموع الاستبانة ككل جاء في المركز الاول التصميم المقترح رقم (4) يليه التصميمات المقترحة (الخامس ، السادس ، العاشر ، الأول ، الثالث ، الثاني ، السابع ،

التاسع ، الحادي عشر ، الثامن ، الثالث عشر ، الرابع عشر ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الثاني عشر ، الخامس عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر).

3- أفضل التصميمات وفقاً لعيينتي البحث (الرابع ، الخامس ، السادس ، العاشر ، الاول) .

الكلمات المفتاحية: المدرسة التفكيكية - الطفولة المبكرة - البدانة

Abstract:

The aim of the research is to study the distinctive characteristics of the school of deconstruction, to analyze the work of international designers who have been influenced by the school of deconstruction in the design of clothing, and to provide designs inspired by the school for children with early childhood obesity (girls) from 3: 6 years. In the suggested design treatments for the fat girl inspired by the school, determine the degree of acceptance of the recommended design treatments for the fat girl inspired by the school. (10). The members of the teaching staff are professors and teachers involved in the field of fashion design to determine their acceptance of the proposed design treatments. The 40 female consumers who have children of obese girls in early childhood in order to explore their views on the designs The questionnaire included an open questionnaire to identify the views of maternal consumers to identify their views on children's clothing in local markets and their suitability for the body type of the fat child, a questionnaire to identify the views of specialists in design treatments for the infected baby girl The mettle of the deconstructionist school, a questionnaire to determine the degree of consumers accept (mothers) in the design of the treatment of baby fat inspired deconstructionist school.

Results resulted in the following:

- The design of the proposed designs from the point of view of the specialists of the first axis (the technical relevance of the proposed designs) came in the first place design No. (4) design designs (sixth, fifth, first, tenth, second, third, eleventh, seventh, ninth, 14th , 13th , 8th , 17th , 20th , 19th , 15th , 12th , 16th , 18th).

The design of the proposed designs from the point of view of the consumers in the total questionnaire as a whole came first in the proposed design No. (4) of the proposed designs (fifth, sixth, tenth, first, third, second, seventh, ninth, eleventh, eighth, 13th , 14th , 17th , 20th , 19th , 12th , 15th , 16th , 18th).

-The best designs according to the eyes of the research (fourth, fifth, sixth, tenth, first).

Keywords: (Deconstructivion) - (Early Child Hood) - (Obesity)

المقدمة ومشكلة البحث:

شهدت السنوات الأخيرة إهتماماً متزايداً من جانب العاملين بتصميمات ملابس الأطفال، وفي الوقت الذي يبدو فيه أن النمو المعرفي يحظى حتى الآن بالقسط الأكبر من تفكير وإهتمام العاملين في هذا المجال، فقد أصبح من المسلم به لدى الباحثين أن النمو الحركي ينبغي أن يحتل نفس المستوى من الأهمية هذا إذا كان يراد للطفل أن يتمتع بقدر مناسب من التوافق وإذا كان يراد له أن يكتسب قدرًا من الكفاءة والاقتدار في التعامل مع موضوعات وأشخاص البيئة التي يحيط بها ويعيش فيها ويمارس دوره من خلالها، وفي القرن الحالي زاد الإهتمام بتربية الطفل وذلك لما أظهرته الدراسات عن أهمية مرحلة الطفولة باعتبارها من أهم مراحل حياة الإنسان، وتعد دراسة تصميم ملابس الأطفال ذات علاقة وثيقة بدراسة نمو الطفل من الناحيتين الجسمية والحركية، وعلى القائمين بتصميم وإنتاج ملابس الأطفال أن يكونوا ململين بخصائص نمو الطفل لتأثيرها المباشر على شكل جسم الطفل والتي تكون أساساً في تصميم ملابس الأطفال.

هناك عاملأً أساسياً في فهم تصميم ملابس الأطفال ألا وهو المعرفة بكيفية نمو جسم الطفل والتغيرات التي تطرأ عليه، وكل مجموعة عمرية تتميز بتطورات أولية وثانوية مختلفة ويمكن التتبع بالسلسل الذي يمر به الأطفال وصولاً لذروة النمو

(عليه عابدين، 2008، ص11) (Gerroy cookline, 1993, p39)

إن تصميم ملابس الأطفال يشمل ثلات جوانب ترتب كالتالي على حسب أهميتها (تصميم وظيفي Functional design ، وتصميم بنائي structural design, وتصميم زخرفي decorative design) ، و مظهر الملابس يؤثر على الحالة النفسية والمعنوية بطريقة مباشرة حيث يحقق إحساساً بالسعادة من خلال الجمال الذي يعكسه شكل ولون الملابس الذي يعطي للطفل الشخصية المميزة، وعن الجانب الوظيفي النفسي لملابس الأطفال بصفة خاصة أكدت نتائج دراسة (رباب عبداللطيف ، 2007) أنها تتطلب عوامل تودي للراحة حيث كثرة الحركات واللعب الذي يؤديه الطفل، وأن ملابس الأطفال تحتاج إلى متطلبات خاصة ومواصفات تتواءم مع حاجات ومتطلبات مرتبطة بها لما يؤديه الطفل من أنشطة كثيرة تحتاج لهذه العوامل التي توفر فيها الراحة النفسية والفسيولوجية. تؤكد (عليه عابدين، 2008, ص 17:19) أن الملابس لها تأثير كبير على الطفل، حيث أن الملابس جيدة المظهر بالنسبة للطفل تعطيه الثقة بالنفس وتعدل من سلوكه.

إن التغير والتطور الذي شهدته القرن الحالي والذي استمر حتى اليوم في مفهومه للفن بشكل عام والتصميم بشكل خاص قد أثر على حياة الإنسان وسلوكه، ولما كان تصميم أزياء الأطفال أحد الفنون التشكيلية الهامة المؤثرة في تنشئة وسلوك الأطفال، لذلك أصبح من الضروري دراسة مدى العلاقة والتأثير بين اتجاهات بعض الفنون وبين تصميم الأزياء والذي أصبح من أهم الفنون الأساسية، خاصة أن طفل اليوم هو إنسان المستقبل وصاحب مسؤولية الغد مما يجعله جديراً بالرعاية والدراسة وصولاً إلى تحقيق التوازن بين معنوياته وصحته النفسية وحاجاته المادية خاصة أن الملابس تقوم بدور هام في حياته حيث تؤثر على مزاجه وسلوكه فإذا كانت لاقفة وجذابة يحصل على مكانه أعلى في الجماعة وتغرس الثقة في نفسه وتجعله أقل عدوانية، لذلك فإن الاهتمام بخطوط تصميمها لا يعتبر شيئاً ثانوياً ولكنه من الأمور الحيوية بدرجة كبيرة والتي تشارك في تنمية ذوق الطفل فيعطيه الدرس الأول عن الجميل والقبح الذي يعد وظيفة هامة في نموه حيث يشكل طريقه لتنظيم نشاطاته وأساساً لممارسة مهاراته الحركية وتنشيط فعالياته الأخرى.

(سحر زغلول ، 2011، 1)

التفكيكية في مجال تصميم الأزياء هي مفهوم قلب كل أسس صناعة الأزياء حيث أن الجانب الجمالي للتفكيكية يختلف جملة وتفصيلاً عن الإناء الأنثيق والمصقول للملابس والذي كان سائداً في السبعينيات والثمانينيات من القرن الماضي، فالملابس المصممة بهذه التقنية تميز بالخروج عن المألوف والتصميم بمبدأ التناقض وهدم كل الأساس الهندسي للأشكال والإختلاف وبعد عن التماثل والفصل بين الشكل والوظيفة على أن يفي التصميم بإحتياجات الوظيفية ، والحواف تكون غير مكتملة ، وقد تبدو في بعض الأحيان وأنه قد تم تجميعها أو دخلت عملية إعادة تدوير أو صممت من قطع منفصلة عن بعضها البعض ، وتتأتي معظم هذه الملابس في ألوان غامقة وتتحلى بعض تصاميمها بالطابع المرح الإحتفالي، كما أن صورة الظل لهذه الأزياء تعتمد إلى خلق هيئة مبهمة للجسم تتسنم بالاتساع وكما تكون الواجهة الأمامية غامضة غير واضحة.

(Flavia Loscialpo, 2009, P1)

الأمر الذي دعا إلى الإستفادة من خصائص التفككية لتقديم معالجات تصميمية لملابس الأطفال (بنات) ذوي البدانة ، ما تتميز به المدرسة التفككية من سمات وخصائص تساعده على إنكار التصميمات المناسبة لهذه الفئة .

ونظراً لندرة الدراسات السابقة التي تناولت البدانة لدى الأطفال إلا أن هناك بعض الدراسات المرتبطة بذلك مثل دراسة (هزاع المهزاع 2006) التي هدفت إلى رصد ظاهرة البدانة والزيادة في معدلاتها عند الأطفال بما فيهم الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة، ولم تقتصر هذه الظاهرة على الأطفال في الدول النامية بل شملت أيضاً الأطفال في معظم الدول وغالبية الدول العربية ، و تحديد خطورة البدانة في الصغر ، ودراسة (محمود الخطيب 2009م) التي هدفت إلى أهمية

المسح المبكر والذي يعتمد على تقييم مباشر للمشكلة مما يساعد على الوقاية من فرط الوزن وأمراض السمنة عند الأطفال وأوجدت الدراسة دلالات إحصائية بين عينة الدراسة والمواصفات القياسية والطبيعية للأطفال ، ودراسة (سالي عبد الستار 2012م) التي هدفت إلى تحديد التغير الكبير الذي أدى إلى الحرمان من الحركة بسبب التطور التكنولوجي الحديث وترتب على هذه الظروف المحيطة به نوع من الخمول وقلة الحركة مما ساعد على ظهور مشاكل صحية خطيرة عند الكثير ، وتمثلت في زيادة الوزن وترانك كميات من الدهون داخل الجسم ، وكانت السمنة من أكبر التحديات التي تواجه المجتمعات في هذا العصر وخاصة التي تصيب الأطفال حيث تعتبر من أخطر أنواع السمنة التي يتعرض لها الإنسان طول حياته ، ودراسة (ناهد فتحي 2013م) التي هدفت إلى إيجاد العلاقة بين صورة الجسم وبعض أبعاد البناء النفسي (القلق، الاكتئاب، الخجل، وتقدير الذات، الدافعية للإنجاز، مستوى الطموح) لدى الأطفال مرضى السمنة، كما هدفت إلى الكشف عن مدى قدرة صورة الجسم كمحدد نفسي في التنبؤ بهذه المتغيرات ، ودراسة (إخلاص علي 2015م) التي هدفت إلى التحقق من وجود البدانة وسط الأطفال في الفئات العمرية من (14-10) سنة والتتحقق من وجود المخاطر المستقبلية لها وتحديد أسباب البدانة من الناحية التغذوية، ووضع الأسس التغذوية السليمة لتفادي البدانة والحماية من مخاطرها . وعلى الرغم من قلة الدراسات التي اهتمت ب مجال تصميم أزياء الأطفال إلا أن هناك بعض الدراسات المرتبطة بذلك المجال مثل دراسة (نها محمود 2005م) التي هدفت إلى الربط بين التصميم من ناحية احتياجاتهم النفسية والفيسيولوجية واقتصاديات الأسرة بتوفير جزء كبير من دخل الأسرة من هذا الجانب واستغلاله في جانب آخر ، ودراسة (سمى عبد العزيز 2006م) التي هدفت إلى ابتكار تصميمات متعددة للأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة تصلح للمناسبات والوصول إلى بعض الخامات التي تصلح للتصميمات المختلفة لفستانين المناسبات للأطفال ومحاولة تحقيق القيمة الجمالية لها . و دراسة (صفيناز محمد 2008م) التي هدفت إلى التعرف على المتغيرات المختلفة التي تؤثر على تحقيق الراحة الملبيبة للأقمشة المستخدمة في إنتاج ملابس أطفال في مرحلة الطفولة المبكرة . ودراسة (أميرة عبد الرحيم 2010م) التي هدفت للوصول إلى أنساب تركيب نسجي لتحقيق الخواص الوظيفية والجمالية لأقمشة ملابس الأطفال والوصول إلى أفضل التصميمات المقترحة لملابس الأطفال الخارجية وتنفيذها كما أن هذا البحث إستجابة لما نادت به البحوث والدراسات السابقة في إبراز العلاقة بين بعض الفنون وفن تصميم الأزياء كدراسة (نانسي السرياقوفي 2004م) التي هدفت إلى رصد ظاهرة التقليك وعوامل ظهورها في العمارة والتصميم الداخلي وتوضيح سماتها وتأثير الفكر التقليكي على الفراغ الداخلي وتوضيح ما يحمله الفراغ الداخلي التقليكي من سمات مغايرة لسمات اتجاه الحداثة ، ودراسة (Nouby Hassan 2007) التي هدفت إلى معرفة ماهية الفراغ المعماري ومحدداته، وتوضيح مفهوم وأسلوب التصميم والهيئة الناتجة لفراغات المعمارية ومكونات هذه والتأثيرات التي تحدثها هذه الفراغات على المشاهد وإحساسه بالمتعة والجمال ، ودراسة (محمد عمر 2009م) التي هدفت إلى دراسة المدارس والاتجاهات الفنية الحديثة في القرن العشرين ومن ضمنها اتجاه التقليكية وفهم إستراتيجيات الموضة ومنظوماتها ونشأتها ومعرفة اتجاهات الموضة الحديثة والعوامل المؤثرة عليها ، ودراسة (سارة جمعة 2014م) التي هدفت إلى تحليل أعمال مصممي الأزياء العالميين الذين تأثروا بالعمارة الحديثة بتطبيق الاتجاه التقليكي، و المدارس الفنية التشكيلية المتأثرة بالعمارة الحديثة أبرزها "المدرسة التقليكية" وإبراز العلاقة الوثيقة بين العمارة الحديثة وتصميم الأزياء .

وقد أوصت البحوث والدراسات السابقة بالإهتمام بدراسة البدانة لدى الأطفال وكما أوصت دراسات أخرى بالاهتمام بين الفنون المختلفة وعلاقتها بفن تصميم الأزياء وأخرى بالتركيز على ملابس الأطفال ، ومن هنا إنطلقت مشكلة البحث لتقديم معالجات تصميمية لملابس الطفلة البدينة في مرحلة الطفولة المتأخرة وعلى ذلك يمكن صياغة مشكلة البحث في التساؤلات الآتية :

وتلخص مشكلة البحث في التساؤلات التالية:

- 1- ما السمات المميزة للمدرسة التفكيكية؟
- 2- ما مصممي الأزياء العالميين الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية في تصميم الملابس؟
- 3- ما إمكانية الاستفادة من المدرسة التفكيكية في إسناده تصميمات بطريقة الاسكتش للأطفال ذوي البدانة (بنات) في مرحلة الطفولة المبكرة؟
- 4- ما آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية المستلهمة من المدرسة التفكيكية للطفلة البدنية؟
- 5- ما درجة قبول المستهلكات (الأمهات) للمعالجات التصميمية المستلهمة من المدرسة التفكيكية للطفلة البدنية؟
- 6- ما إمكانية تنفيذ بعض التصميمات المقترحة والتي حصلت على أعلى النتائج من قبل عينات البحث؟

أهداف البحث:

- 1- دراسة السمات المميزة للمدرسة التفكيكية.
- 2- تحليل أعمال مصممي الأزياء العالميين الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية في تصميم الملابس.
- 3- تقديم تصميمات مستلهمة من المدرسة التفكيكية للأطفال ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة (بنات).
- 4- تحديد آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية المقترحة للطفلة البدنية المستلهمة من المدرسة التفكيكية.
- 5- تحديد درجة قبول المستهلكات (الأمهات) للمعالجات التصميمية المقترحة للطفلة البدنية المستلهمة من المدرسة التفكيكية.
- 6- تنفيذ بعض التصميمات المقترحة والتي حصلت على أعلى النتائج من قبل عينات البحث.

أهمية البحث تكمن في التالي:

- 7- إلقاء الضوء على حلول إبتكارية ومداخل جديدة للمعالجات التصميمية نحو إثراء مجال تصميم وتنفيذ ملابس الأطفال ذوي البدانة.
- 8- إمداد دارسي الملابس والنسيج داخل المؤسسات التعليمية المختلفة بكيفية تقديم مقترنات تصميمية مبتكرة في مجال تصميم أزياء الأطفال.
- 9- إبراز أهمية الرابط بين الفنون المختلفة (المدرسة التفكيكية) وفن تصميم أزياء الأطفال للأطفال للخروج عن المألوف أثناء إجراء المعالجات التصميمية.
- 10- تقديم مقترنات تصميمية قابلة للتنفيذ قد تلقى إقبالاً من المستهلكات ورواجاً في الأسواق المحلية.

مصطلحات البحث:**المدرسة التفكيكية (Deconstructivism)**

فلسفة تطبيقية لانتقاد فلسفات أخرى، والتي نشأت ك المجال جزئي في رد فعل النظريات الأدبية من البنوية والتي تفترض أنه لابد أن تفهم الكلمات داخل السياق الكامل من القراء، أما هذه الفلسفة تحاشي وجود مفهوم واحد للنص وبدلًا من ذلك اقتراح معاني متعددة ومتناقضه. (أحمد طاحون ، 2015، ص8) (Timothy Samara, 2005, P10)

التفكيكية هي فكر فلسفى أبدعه الناقد الأدبي جاك داريدا^{1*} Jacques Derrida كمنهج لقراءة النصوص الأدبية ثم تحولت إلى نظرية فلسفية تعد من أشهر وأبرز الفلسفات في عصر ما بعد الحداثة ، وإنعكست آثار هذه النظرية على كافة 11- مناحي الحياة الفكرية حيث سعت في مجال السياسة إلى إنكار المركزية الأوروبية وتفكير بنياتها ، في حين سعت في مجال الفنون الأدبية والتشكيلية إلى التمزيق الدقيق لقوى الدلالة المتصارعة في العمل الفني . (بوشيندر ، 1992، ص (82

فلسفة التفكيك: التفكيك هو عبارة عن مرحلة متقدمة من المدرسة البنائية أو الإنسانية وقد ظهرت المدرسة التفكيكية كرد فعل طبيعي لتطور الأسلوب الإنساني . (Macmillan Palgrave, 1998, p. 1998)

الطفولة المبكرة (Early Child Hood) مرحلة عمرية تمتد من ثلاثة سنوات إلى ست سنوات، وتسمى أحياناً مرحلة ما قبل المدرسة، إذ تستقبل الأطفال في دور الحضانة ورياض الأطفال، وتعد هذه المرحلة مهمة في حياة الطفل، حيث يقل فيها اعتماده على الكبار ويزداد اعتماده على نفسه، إنها مرحلة التعبير العقلي عن الإحساس بالاستقلال الذاتي وهو ما يسميه أريكسون Erickson بسلوك المبادأة، حيث يحاول الطفل اكتشاف العالم الخارجي المحيط به ويكون نمو الشخصية في هذه المرحلة سريعاً.(أحمد الزعبي ، 2001، ص139)

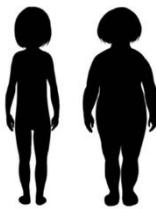
البدانة (Obesity) هي حالة يحدث فيها تراكم كميات زائدة من الدهون في الجسم والسبب الأساسي للبدانة هو زيادة السعرات للغذاء عن احتياجات الجسم فتتراكم على هيئة دهون تخزن داخل الجسم. (نوال السيد ، 2002، ص651:735)

النسب الإعتيادية للشحوم في الجسم لدى الأطفال:
قد ثبت علمياً أن عدد خلايا الدهن عند ذوي البدانة الزائد يساوي 10 أضعاف الخلايا الدهنية الموجودة لدى الأشخاص ذوي الوزن الطبيعي ، من هنا نؤكد أهمية تشجيع الأطفال وتحثهم على ممارسة الأنشطة البدنية المنتظمة للتقليل من زيادة عدد الخلايا الدهنية والسيطرة على نسبة الشحوم بالجسم ضمن المدى الطبيعي ، ومما لا شك فيه أن ارتفاع نسبة الشحوم بالجسم عن مداها الطبيعي تشكل عبئاً صحياً وإجتماعياً ونفسياً ليس فقط على الطفل نفسه بل على أسرته ومجتمعه أيضاً كما في الجدول رقم (1) و كما في الشكل الظلي رقم (1) . (محمود عزب ، 2010 ، ص: 327)

جدول (1) يوضح نسبة الشحوم في الجسم وتصنيف البدانة

تصنيف البدانة	نسبة الشحوم في الجسم
طبيعي	%20-15
مرتفع	%30-25
مرتفع جداً	أكثر من 30 %

¹* جاك داريدا jacques Derrida: فيلسوف فرنسي من مواليد الجزائر، صاحب نظرية التفكيك. ولد جاك دريدا في 15 تموز 1930 في حي البير بمدينة الجزائر.
[/https://www.iep.utm.edu/derrida](https://www.iep.utm.edu/derrida)



شكل (1) توضح طفلة بها شحوم مقارنة بجسم طبيعي لطفلة في نفس العمر .

<https://www.shutterstock.com/search/body+silhouette>

وهناك عاملان رئيسيان وراء الإصابة بالبدانة :

العامل الأول: هو أسلوب حياة الطفل مثل عادات أكله وعادات الرياضية .

العامل الثاني: هو الأسباب الطبية مثل عوامل الهرمونات أو العوامل الوراثية . (منى الشرقاوي ، 2010، ص: 1844) عوامل أخرى مؤثرة في البدانة عند الأطفال : إن أسباب البدانة وزيادة الوزن عند الأطفال ناتجة عن آليات معقدة للتوازن بين الطاقة الداخلة إلى الجسم والطاقة المستهلكة (المحرقة) في سياق بيئه الفرد وسلوكه وجيناته ، وإن الروابط بين العوامل الجينية والعوامل البيئية عند الأطفال من الصعب عزلها عن بعضها ، لأن الأطفال عادة لديهم عادات أكل متشابهة وأساليب للنشاط الرياضي مشابهه لأبائهم ومن هنا يمكن الإشارة إلى العوامل التالية :

1-العوامل الجينية : Genetic factors

هناك 15 كروموسوماً مرتبطة بزيادة الوزن والسمات ذات الصلة بالبدانة ، وحدد سبعة جينات مسببة للبدانة عند الإنسان ، ولكن في معظم الحالات فإن البدانة ناتجة عن تفاعل جينات متعددة وليس جيناً منفرداً ، وفي حالات نادرة تكون ناتجة عن تحولات وراثية وضعف بعض الجينات ومستقبلاتها ، وتحوّل هذه الجينات المرتبطة بالبدانة إلى رموز بروتينية ترتبط بقوة كجزء من دائرة تنظيم الغذاء المتناول .

2-الرضاعة Breast- feeding

3-توازن الطاقة Media

4-سلوكيات الجلوس Sedentary Behaviour

5-الإعلام Media

6-الأسرة Family (Vandewater& Shim, 2004,p71)

أثر الملابس في عدم القدرة على التكيف الاجتماعي للطفلة البدانية:

قد يعاني الطفل من عدم التكيف الاجتماعي بسبب البدانة ويتمثل ذلك في عجزه عن التمشي مع قيم ومعايير وقوانين المجتمع الذي يعيش فيه وبالتالي عجزه عن الأخذ و العطاء بطريقة مرضية ، وتتراوح هذه الأعراض بين الإنزواء والبعد عن الناس وعدم الثقة في النفس ، لذلك قد ذكرت بعض الآراء أن تأثير الملابس على طفل ما قبل المدرسة كبير لأن الطفل الذي يرتدي ملابس أفضل يصبح سلوكه أحسن.

(عليه عابدين 2002 ص: 76,48)

لذلك لابد من الاهتمام بهذه الفئة من الأطفال من الناحية الملابسية حتى يتمتعون بالإستقرار النفسي والإجتماعي والتكيف مع أقرانهم الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة لما لها من دور هام في شخصية وتنمية الطفل والملابس في مرحلة الطفولة المبكرة في ضوء الخصائص النفسية لهذه المرحلة لها أهمية كبرى ولاشك أن الملابس الأنثيق والتصميم المناسب

يساعد الطفل على تدعيم صورته في أعين الناس وتكونين شخصية ناجحة على مستوى عالي من الثقة بالنفس لذلك يجب أن تكون ملابس هذه المرحلة تتمي إحساسه بالجمال والذوق السليم وتحقيقه السعادة والإطمئنان والثقة التي لها دور هام في عملية تنشئة الطفل تنشئة سليمة.

(عليه عابدين 2002 ص:7)

ومن هنا توجه الإهتمام بتقديم معالجات تصميمية لملابس الطفلة البدنية مستلهمة من المدرسة التفكيكية .

منهج البحث: يتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي لاستطلاع آراء كل من "المتخصصين، المستهلكات (أمهات الأطفال)" في المقترنات التصميمية المستلهمة من المدرسة التفكيكية لمعالجات تصميمية للطفلة البدنية في مرحلة الطفولة المبكرة، مع الدراسة التطبيقية.

عينة البحث: تشمل عينة البحث على:

- 1- عينة استطلاعية: عددها (40) من الأمهات بهدف التعرف على آرائهم في ملابس الأطفال المنتشرة في الأسواق المحلية ودرجة ملائمتها لنمط جسم الطفلة البدنية.
- 2- عدد (50) مفرد موزعة على المتخصصين والمستهلكات كما يلي:
- 1- المتخصصين: عددهم (10) ويقصد بهم أعضاء هيئة التدريس من الأستاذة والأستاذة المشاركين في مجال تصميم الأزياء للتعرف على درجة تقبلهم للمعالجات التصميمية المقترنة.
- 2- المستهلكات: عددهم (40) من الأمهات اللاتي لديهنأطفال بنات من ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة وذلك بهدف استطلاع آرائهم في التصميمات المقترنة.

أدوات البحث:

- 1- إستبانة لاستطلاع آراء الأمهات في ملابس الأطفال المنتشرة بالأسواق ودرجة ملائمتها بالاحتياجات الخاصة للأطفال ذوي البدانة.
- 2- إستبانة لتحديد آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية للطفلة البدنية المستلهمة من المدرسة التفكيكية.
- 3- إستبانة لتحديد درجة تقبل المستهلكات(الأمهات) في المعالجات التصميمية للطفلة البدنية المستلهمة من المدرسة التفكيكية.

الهدف من الاستبانة: لاستطلاع آراء الأمهات في ملابس الأطفال المنتشرة بالأسواق ودرجة ملائمتها بالاحتياجات الخاصة للأطفال ذوي البدانة

- وصف الاستبانة: اشتملت الاستبانة الخاصة بإستطلاع آراء الأمهات على (8) عبارات بموجب (24) درجة وإشتملت الإستبانة على ميزان تقدير ثالثي ، موافق يحصل على (3) درجات ، موافق الي حد ما يحصل على (2) درجة ، غير موافق يحصل على (1) درجة .

- المعاملات الإحصائية (صدق ، ثبات) إستبانة لاستطلاع رأى المستهلكات :-

- صدق الاستبانة : استخدمت الباحثة نوعين من الصدق " صدق المحكمين ، الصدق الإحصائي " وفيما يلي توضيح ذلك:-

- صدق المحكمين : بعرض الصورة المبدئية لـإستبانة الخاصة بإستطلاع آراء المستهلكات " الأمهات " علي مجموعة من الخبراء المتخصصين من الأساتذة والأساتذة المشاركين والمساعدين في مجال الملابس والنسيج بهدف التحقق من

صدق محتواها وإبداء الرأي فيها من حيث (الدقة في صياغة عبارات الاستبانة ، سهولة ووضوح العبارات ، تسلسل العبارات) ، وقد أقرروا بصلاحيتها للتطبيق بعد إجراء بعض التعديلات فيما يخص صياغة بعض العبارات والجدول التالي يوضح نسب الانفاق.

جدول (2) نسب إتفاق المحكمين على بنود إستبانة آراء المستهلكات

النسبة المئوية %	بنود التحكيم	م
99	الدقة في صياغة عبارات الاستبانة	1
96.6	سهولة ووضوح العبارات	2
98	تسلسل العبارات	3

يتضح من الجدول (2) ارتفاع نسب إتفاق المحكمين على بنود الاستبانة الخاصة بأراء الامهات في ملابس الاطفال المنتشرة بالأسواق حيث تراوحت ما بين (96,5 % : 99 %) مما يدل على صدقها .

- **الصدق الإحصائي:** تم حساب الصدق بإستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للاستبانة ، والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول (3) قيم معاملات الإرتباط بين درجة كل محور والدرجة الكلية لـإستبانة آراء المستهلكات

الدالة	الارتباط	العبارات	الدالة	الارتباط	العبارات
0.01	0.789	5	0.01	0.991	1
0.01	0.896	6	0.01	0.923	2
0.01	0.759	7	0.01	0.809	3
0.01	0.917	8	0.01	0.862	4

يتضح من جدول (3) أن معاملات الإرتباط كلها دالة عند مستوى (0.01) ، وبذلك يمكن القول أن هناك اتساقاً داخلياً بين عبارات الإستبانة ، كما أنها تقيس بالفعل ما وضعت لقياسه مما يدل على صدقها وتجانسها .

- **ثبات الإستبانة:** تم حساب الثبات للأستبانة الخاصة بإستطلاع آراء الامهات في ملابس الاطفال المنتشرة بالأسواق من خلال معامل ارتباط ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (4) قيم معاملات الإرتباط لكل محور والدرجة الكلية لـإستبانة آراء المستهلكات

الدالة	معامل ارتباط التجزئة النصفية ألفا	محاور الإستبانة
0.01	0.945 - 0.910	الإستبانة ككل

يتضح من الجدول (4) أن جميع معاملات ألفا والتجزئة النصفية هي قيم مرتفعة ودالة عند مستوى (0.01) وتدل على ثبات الإستبانة .

- 1- إستبانه لقياس آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة:**
الهدف من الاستبانة: التعرف على آراء المتخصصين في التصميمات المقترحة .
- وصف الاستبانة: اشتملت الاستبانة الخاصه بتحكيم التصميمات المقترحة علي محورين ، المحور الأول بعنوان (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة) إشتمل علي (16) عباره بموجب (80) درجة ، أما المحور الثاني بعنوان (الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة) إشتمل علي (8) عبارات بموجب (40) درجة ، وبذلك يصبح المجموع الكلي للإستبانة (120) درجة . وإشتملت الإستبانة علي ميزان تقدير خماسي ، موافق بشدة يحصل علي (5) درجات ، موافق يحصل علي (4) درجات ، موافق إلى حد ما يحصل علي (3) درجات ، غير موافق يحصل علي (2) درجه ، غير موافق بشدة يحصل علي (1) درجة .
- المعاملات الإحصائيه (صدق ، ثبات) إستبانة آراء المتخصصين :-
- صدق الاستبانة: استخدمت الباحثة نوعين من الصدق " صدق المحكمين ، الصدق الإحصائي " وفيما يلي توضيح ذلك:-
- صدق المحكمين: بعرض الصورة المبدئية للإستبانة علي مجموعة من الخبراء المتخصصين من الأساتذة والأساتذة المشاركين والمساعدين في مجال الملابس والنسيج بهدف التتحقق من صدق محتواها وإبداء الرأي فيها من حيث (الدقة في صياغة عبارات الاستبانة ، سهولة ووضوح العبارات ، ملائمة المحاور لهدف الاستبانة ، تناسب عدد المحاور مع الهدف المعد من أجلة ، ملائمة البنود لمحاور الاستبانة ، تناسب عدد العبارات داخل كل محور ، تسلسل العبارات في كل محور)، وقد أقرروا بصلاحيتها للتطبيق بعد إجراء بعض التعديلات فيما يخص ترتيب وصياغة بعض العبارات والجدول التالي يوضح نسب الاتفاق .

جدول (5) نسب إتفاق المحكمين علي بنود إستبانة آراء المتخصصين

النسبة المئوية %	بنود التحكيم	م
97	الدقة في صياغة عبارات الاستبانة	1
97	سهولة ووضوح العبارات ،	2
98	ملائمة المحاور لهدف الاستبانة	3
96.5	تناسب عدد المحاور مع الهدف المعد من أجلة ،	4
99	ملائمة البنود لمحاور الاستبانة ،	5
99	تناسب عدد العبارات داخل كل محور ،	6
96.5	تسلسل العبارات في كل محور	7

يتضح من الجدول (5) إرتفاع نسب إتفاق المحكمين علي بنود الاستبانة الخاصه بالمتخصصين حيث تراوحت ما بين (99 % : 96.5 %) مما يدل علي صدقها.

- **الصدق الإحصائي:** تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين درجة كل محور والدرجة الكلية للإستبانة ، وبين درجة كل عباره ، والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول (6) قيم معاملات الإرتباط بين درجة كل محور والدرجة الكلية لاستبانة آراء المتخصصين

الدالة	الارتباط	محاور الاستبانة
0.01	0.992	المحور الأول : الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة
0.01	0.887	المحور الثاني : الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة

يتضح من جدول (6) أن معاملات الإرتباط كلها دالة عند مستوى (0.01) ، وبذلك يمكن القول أن هناك إتساقاً داخلياً بين محوري الإستبانة ، كما أنها تقيس بالفعل ما وضعت لقياسه مما يدل علي صدقها وتجانسها .

- ثبات الإستبانة: تم حساب الثبات للأستبانة الخاصة بالتصميمات المقترحة من خلال معامل إرتباط ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (7) قيم معاملات الإرتباط لكل محور والدرجة الكلية لاستبانة آراء المتخصصين

الدالة	معامل التجزئة النصفية	معامل ارتباط ألفا	محاور الاستبانة
0.01	0.943 - 0.856	0.891	المحور الأول : الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة
0.01	0.923 - 0.911	0.922	المحور الثاني : الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة
0.01	0.957 - 0.899	0.911	الاستبانة ككل

يتضح من الجدول (7) أن جميع معاملات ألفا والتجزئة النصفية هي قيم مرتفعة ودالة عند مستوى (0.01) وتدل على ثبات الإستبانة .

3- استبانة لقياس آراء المستهلكات في التصميمات المقترحة:

الهدف من الاستبانة: التعرف على آراء المستهلكات في التصميمات المقترحة.

- وصف الاستبانة: اشتملت الاستبانة الخاصة بتحكيم التصميمات المقترحة على (16) عبارة بموجب (80) درجة وإشتملت الاستبانة على ميزان تقدير خماسي ، موافق بشدة يحصل على (5) درجات ، موافق يحصل على (4) درجات ، موافق إلى حد ما يحصل على (3) درجات ، غير موافق يحصل على (2) درجه ، غير موافق بشدة يحصل على (1) درجة .

ـ المعاملات الإحصائية (صدق ، ثبات) استبانة آراء المتخصصين :-

- صدق الاستبانة: استخدمت الباحثة نوعين من الصدق " صدق المحكمين ، الصدق الإحصائي " وفيما يلي توضيح ذلك:-

- صدق المحكمين: بعرض الصورة المبدئية للإستبانة الخاصة بالتصميمات المقترحة على مجموعة من الخبراء المتخصصين من الأساتذة والأساتذة المشاركين والمساعدين في مجال الملابس والنسيج بهدف التحقق من صدق محتواها وإبداء الرأي فيها من حيث (الدقة في صياغة عبارات الاستبانة ، سهولة ووضوح العبارات ، تسلسل العبارات) ، وقد أقرروا بصلاحيتها للتطبيق بعد إجراء بعض التعديلات فيما يخص ترتيب وصياغة بعض العبارات والجدول التالي يوضح نسب الاتفاق .

جدول (8) نسب إتفاق المحكمين علي بنود إستبانة آراء المتخصصين

النسبة المئوية %	بنود التحكيم	م
98	الدقة في صياغة عبارات الاستبانة	1
98.5	سهولة ووضوح العبارات	2
97	تسلسل العبارات	3

يتضح من الجدول (8) إرتفاع نسب إتفاق المحكمين علي بنود الاستبانة الخاصه بالمستهلكات حيث تراوحت ما بين (97% : 98.5%) مما يدل على صدقها .

- **الصدق الإحصائي:** تم حساب الصدق بإستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للاستبانة ، والجدول التالي يوضح ذلك .

جدول (9) قيم معاملات الإرتباط بين درجة كل محور والدرجة الكلية لـإستبانة آراء المتخصصين

الدالة	الارتباط	العبارات	الدالة	الارتباط	العبارات
0.01	0.792	9	0.01	0.881	1
0.01	0.899	10	0.01	0.876	2
0.01	0.952	11	0.01	0.900	3
0.01	0.817	12	0.01	0.854	4
0.01	0.943	13	0.01	0.799	5
0.01	0.876	14	0.01	0.990	6
0.01	0.921	15	0.01	0.892	7
0.01	0.897	16	0.01	0.987	8

يتضح من جدول (9) أن معاملات الإرتباط كلها دالة عند مستوى (0.01) ، وبذلك يمكن القول أن هناك إتساقاً داخلياً بين عبارات الاستبانة ، كما أنها تقيس بالفعل ما وضعت لقياسة مما يدل على صدقها وتجانسها .

-**ثبات الاستبانة:** تم حساب الثبات للأستبانة الخاصة بالتصميمات المقترحة من خلال معامل إرتباط ألفا كرونباخ والتجزئة النصفية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (10) قيم معاملات الإرتباط لكل محور والدرجة الكلية لـإستبانة آراء المتخصصين

الدالة	التجزئة النصفية	معامل إرتباط ألفا	محاور الاستبانة
0.01	0.945 - 0.910	0.899	الاستبانة ككل

يتضح من الجدول (10) أن جميع معاملات ألفا والتجزئة النصفية هي قيم مرتفعة ودالة عند مستوى (0.01) وتدل على ثبات الاستبانة .

خطوات إجراء البحث:

إشتملت خطوات البحث الحالي على المحاور الآتية:

- 1- إجراء دراسة استطلاعية على عدد (40) سيدة من المستهلكات أمهات الأطفال (بنات) ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة بهدف التعرف على أرائهم حول إمكانية توافر تصميمات ملبيه بالأسواق المحلية تتوازن مع أجسامهن .
- 2- الإطلاع على الدراسات والبحوث السابقة التي لها علاقة بالبدانة والطفولة المبكرة والمدرسة التفكيكية وذلك لمعرفة موقع البحث الحالي من تلك البحوث والدراسات وأوجه التشابه والإختلاف بينهم .

الإجابة على تساؤلات البحث :

التساؤل الأول: ما السمات المميزة للمدرسة التفكيكية؟

مبدأ التفكيك: يطلق على هذا الإتجاه التفكيك واللاترايبط ، يمثل هذا الإتجاه أساليب التكسير و اللا تماثل و اللاتزان ، يعتمد هذا الاتجاه على تفكك الكتل إلى أجزاء وإعادة تركيبها بأسلوب فني غير تقليدي من هنا كان المدخل الفعلي لفكر التفكيك وهو يدعو إلى التساؤل حول فكرة المركزية أو النقطة المثلالية للثقافة وأيدولوجيتها مستهدفاً تفتيت مصاديقها من خلال تفكيك مدركاته وأفكاره ، ومن هنا كان داريدا من أبرز معارضي الفكر البنوي ، فكان يقول أن البنوية نشأت عن تمزق هام في تاريخ الفكر الإنساني ممثلة الإنداخ النهائي للفلسفة الأفلاطونية في كونها منغلقة على نفسها ولديها اختلاف بين النظرية والتطبيق.

(Gordon Graham 1997,p167)

على الجانب الفني فلقد بدأت هذه الحركة والتي تنتهي إلى ما بعد الحداثة في أواخر 1980 وتنطوي على خصائص التفتيت والتقطيع ، حيث يتم تشجيع حرية الجنور والشكل في تصميمات غير تقليدية ، وقد تكون أكثر وضوح من خلال الهندسة المعمارية ، والمباني مثل متحف غوغنهايم Museum Guggenheim في بيلباو بأسبانيا كما في (صورة 1) التي توضح تصميم مني والتي تعد من الأمثلة المعروفة التي تدرج تحت هذا النمط التفكيكية لا تستخدم لتسمية الهندسة المعمارية فقط ولكن أيضا التصميم الجرافيك والأزياء والمنتجات.

<http://public.csusm.edu/padil035/history-paper.html>

التفيكيكية في عالم الأزياء: يتحدى الأفكار التقليدية للأزياء ، ويقترح بدلاً منها إعادة التفكير في وظيفة ومعنى قطعة الملابس وتبدو الفكرة الرئيسية لنفكك الأزياء معاكسة للعلاقة بين الجسد والقماش ، حيث تستدعي قطع الملابس الإهتمام بالآلية إنتاج هذه الملابس (Flavia Loscialpo, 2009, P10)

سمات وخصائص التصميم التفكيكى:

• خلق التعقيد .

• التصميم بمبدأ التناقض .

• إضفاء طابع المرح والإحتفال على التصميم.

• الفصل بين الشكل والوظيفة .

• التصميم بمبدأ التقطيع .

(Frank Gehry, 2003s,p45,46)

المدرسة التفكيكية وعلاقتها بفن تصميم الأزياء:
في أواخر الثمانينيات من القرن العشرين جاء جيل جديد ذو تفكير مستقل وأصبح المصممون اليابانيون يمثلون قوة كبيرة وقد كانوا متأثرين بتطور فنهم وثقافتهم الخاصة وغيرها من الفلسفات التي إشتملت الفلسفة الأدبية للتفكيك من قبل جاك

دريدا ، وكانت القاعدة هي التراجع ، التفكيك ، إعادة النظر ، تحليل المعنى الحقيقي للنص الذي قد يكون مختلفاً بسبب إتساع اللغة ، وقام بعض مصممي الأزياء بالإتجاه إليها وتحليلها ، وتشمل تلك المجموعة خمسة مصممين وهم فيفيان وستود vivienne westwood راي كواكبو Rei Kawakubo ، مارتن مارجيلا Martin Margila ، الكسندر ماكونين "Alexander McQueen" ، يوجي ياما موتور Yohji Yamamoto ، فيفان ويست وود وهم من رواد تصميم الأزياء.

<https://www.archdaily.com/544355/spotlight-louis-sullivan>

إن الأزياء التفكيكية كانت في الماضي تتميز بالحافة غير المنتهية والقصات غير مهذبة وجاء المفهوم الجديد لإعادة بناء التفكيك، وأصبحت الأزياء تظهر بمنظرًا كاملاً وحافة منتهية بشكل جيد ، وأصبح من الشائع بشكل كبير رؤية الملابس مدموجة الحواف والحيادات المكسوقة والمنسوجات المعقدة ، وإعطاء الملابس المظهر غير المنتهي والتلميح لعملية التصميم والإبتكار ، يسمى هذا التصميم عادة بالتفكير ، وتواجه هذه الموضة في البداية تحدي التصورات التي عقدت على نطاق واسع أنه يجب أن تكون الملابس الجاهزة منتهية بشكل مبتكر يتصف بالجمال ، وقد أصبحت عناصر التصميم التفككي منتشرة على نطاق واسع لذلك فقدت كونها واقعية ومنطقية مما يفقدها الراحة "الانزماج" مثل الجزء العلوي لكورساج الممزق والمقسم لجان بول غوتبي Jean Paul * على الرغم من أنه يبدو أنه غير مكتمل ، فإن هذا الجزء العلوي "الكورساج" صمم وصنع وفقاً للنظرية التفكيكية ليعطي مظهره البالي الممزق غير منتهي الحواف كما هو موضح في التصميم (1).



صورة (1) "الكورساج" صمم وصنع وفقاً للنظرية التفكيكية ليعطي مظهره البالي الممزق
(blog.fidmmuseum.org)

هناك العديد من التجارب التفكيكية العبنية في الأزياء قاموا بها أشهر مصممي الأزياء التفكيكية انتشرت ووصلت للعالمية والسمات التي تم التوصل إليها من أعمال مصممي الاتجاه التفككي وتأثير المدارس الفنية على المدرسة التفكيكية:

- إستخدام الإسقاطات الهندسية وتحويلها إلى العديد من السطوح ذات الإتجاهات المختلفة .
- إقامة التكوين بناءً على ضرورات التألف المتجانس كأشكال هندسية وليس كأشكال طبيعية .
- رصد عنصر الحركة و تتبعه ، والترابك والتكرار .
- ليس هناك حدود فكل شيء متاح .
- البحث عن روابط جديدة غير منطقية للجمع بين العناصر المحيطة بنا في تراكيب جديدة .
- أن الشكل مجرد لا يحمل ملامح موجودة في الطبيعة الظاهرة سواء كان الشكل عضوياً أو هندسياً ، فإن القيمة الجمالية تتبثق من التناسب في بنائه كشكل في حد ذاته .
- التأكيد على مفهوم التباين في الخامات ومفهوم اللا تناسق أو اللا تماثل بهدف توضيح فكرة العمل .

- إختزال الأشياء إلى حدودها القصوى من ناحية اللون والخط والمساحة .
 - إعطاء الملابس المنظر غير المنتهي والتلميح لعملية التصميم والإبتكار .
 - الملابس تكون مدروجة الحواف والجياكات مكشفة والمنسوجات معقدة .
 - تكون الملابس منتهية بشكل مبتكر يتصف بالجمال .
 - الإهتمام بمنطقة التكوين والتركيز على الجماليات أكثر و استخدام البناء المتكرر وتعاقب النظام من أهم المبادئ التي اتفق عليها مصممي التفكيكية
 - تسلیط الضوء على بناء التصميم .
 - تفكك الملابس من خلال التمزيق أو شق النموذج .
 - إعادة بناء الملابس من خلال تجميع الأجزاء في غير محلها .
- وبذلك تكون قد أجبنا التساؤل الأول من البحث الحالي والذي ينص على ما السمات المميزة للمدرسة التفكيكية؟

التساؤل الثاني : ما مصممي الأزياء العالميين الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية في تصميم الملابس ؟
 تم الإطلاع على أعمال مصممي الأزياء العالميين لمعرفة مدى تأثرهم بالمدرسة التفكيكية وكانت نتيجة هذا الإطلاع عدم وجود مصممي أزياء تأثروا بالمدرسة التفكيكية في مجال تصميم ملابس الأطفال لذلك تم البحث في مجال تصميم ملابس النساء لمصممي الأزياء الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية للاستفادة من الأسس التي أتبواها أثناء وضع مقتراحاتهم التصميمية من حيث السمات التشكيلية سواء بشكل مباشر أو غير مباشر وفيما يلي توضيح ذلك:

Vivienne Westwood², Rei Kawakubo , Yuji Yamamoto , Alexander McQueen .

تصاميم : *Vivienne Westwood



صورة (3) فستان من تصميم فيفان ويستود
[\(<http://www.fashionisers.com>\)](http://www.fashionisers.com)



صورة (2) تايوه تصميم فيفان ويستود
[\(<http://mushion.blogspot.com>\)](http://mushion.blogspot.com)

توصيف وتحليل التصميم (2): تصميم تايوه مكون من قطعتين جاكيت باللون الأبيض وجونلة باللون الأسود من القماش القطني الخفيف حقاً مبدأ الخروج عن المألوف في تبادل القصات والألوان والتي هي من أهم مبادئ وأسس التفكيكية وكروية عامة للتصميم يحمل الطابع الفني في القصات التفكيكية من حيث الأسس والمبادئ والسمات .

توصيف وتحليل التصميم (3): الفستان مضبوط على الجسم نوعاً ما ، قام المصمم بالخروج عن المألوف وهدم الأسس الهندسية بإستخدام أشكال وتركيبات جديدة في الفستان كل بحيث يلفت الانتباه على التصميم نفسه ليحد من نظر المشاهد لجسم عارضة الأزياء من خلال القصات الهندسية بعمل فني إبداعي يؤكد على أهم سمات التفكيكية بابيقاع حركي من

²*: مصممة أزياء بريطانية ولدت في أبريل سنة 1941م ، بقرية تتنوسل بمقاطعة تشيشير البريطانية، مسؤولة بشكل كبير عن اتجاه البانك Punk ودخوله إلى عالم الأزياء.. (Flavia Loscialpo,2013,p10)

خلال الخطوط والألوان ، والفستان يحمل الطابع الفني سواء بالخطوط او الألوان أو القماش المستخدم وأكّد التصميم على التباين والبعد عن الصلاة وإستخدام أشكال وتركيبات جديدة تمثل عمل فني ابداعي ، وكرؤية عامة للتصميم يحمل الطابع الفني للتصميم والطابع الفني للفكيرية من حيث الأسس والمبادئ والسمات .

تصاميم³ : *Rei Kawakubo



صورة (5) تصميم رى كواكبو
(<http://www.nms-mode.co.uk>)



صورة (4) تصميم رى كواكبو
(<https://www.pinterest.com>)

توصيف وتحليل التصميم (4): التصميم مكون من قطعتين تم تجميع القماش وتطبينه بالإسفنج ليعطي الإحساس بالبعد الثالث ولتحقيق التضاد ، أما الجوللة خط ذيلها غير منتظم الشكل ، مبادئ التفكيرية في عدم التمايز والبعد عن التصميم التقليدي حيث حقق التصميم بعد عن التمايز والبعد عن الصلاة من خلال الإحساس بالحركة بشكل يمنحة الحيوية والتجديد وأكّد على أهم مبادئ التفكيرية في الخروج عن المألوف وجذب الإنتماء عن طريق تبادل الخطوط وتحقيق الشعور بالحركة التي تقود العين إلى إتجاهات متعددة وإستخدام اللون الأسود اللون السائد في الإتجاه التفكيري في التصميم.

توصيف وتحليل التصميم (5): فستان مكون من قطعتين من قماش الجينز الأزرق الفاتح بحواف غير متساوية الطول وغير منتهية الأطراف ، التصميم يحقق الإيقاع الحركي باختلاف في إتجاهات الخطوط والقصات وعدم التمايز وهم الأسس الهندسية للتصميم بالخروج عن المألوف التي تعتبر من أهم مبادئ المدرسة التفكيرية وقد أحدث التصميم وحدة وترتبط بين أجزائه كلّ من خلال تردد وتبادل القصات ، وكرؤية عامة للتصميم يحمل الطابع الفني الإتجاه التفكيري من خلال تبادل شكل القصات والتأكيد على سمات ومبادئ هذا الإتجاه

تصاميم⁴: *Yuji Yamamoto



صورة (7) تصميم يوجي ماتو
(wordpress.com)



صورة (6) تصميم يوجي ماتو
(<https://www.vogue.com>)

³*ري كواكبو Rei Kawakubo : مصممة أزياء يابانية معاصرة ولدت في عام 1942م في طوكيو قضت السنوات الأولى من حياتها في اليابان ، لم تدرس كواكبو رسميًا تصميم الأزياء ففي عام 1960م التحقت كواكبو بجامعة والدها كيو Kieo حيث كان والدها مسؤولاً في جامعة كيو وحصلت على شهادة في تاريخ الجماليات وهي دراسة لدراسة الفن الآسيوي والغربي وبعد التخرج في عام 1964م.

(محمد خفاجي ، 2015 م، ص:160)

⁴*يوجي ياماومتو Yuji Yamamoto: مصمم أزياء ياباني ولد في اليابان عام 1943م ، اختار دراسته السياسية بعد وفاة والده في الحرب العالمية الثانية ودرس القانون بجامعة طوكيو ، وتحول بعد ذلك إلى دراسة الأزياء في كلية الأزياء وتخرج منها 1969م.

(سارة محمد جمعة، 2014م، ص:161)

توضيف و تحليل التصميم (6): التصميم عبارة عن جاكيت بکول تاير ، يحاكي التصميم ألوان ومبادئ وخصائص الإتجاه التفكيكي من خلال الأختلاف والتضاد في جانبي التصميم ، وكرؤية عامة للتصميم يحمل الطابع الفني الهندسي سواء في الخطوط والالوان والتأكد على أهم مبادئ واسس التفككية في عدم تماثل الجانبين والتضاد في التصميم والألوان.

توضيف و تحليل التصميم (7): التصميم عبارة عن قطعتين قميص وجونله منفذ من قماش الكتان الخفيف باللون الأخضر الزيتي والبنفسجي بأطوال غير متساوية يتصل بخط الجنب الإيسر من الجونلة قطعة من الكتان البني المثني بشكل نصف دائرة أكد على أهم مبادئ التفكك في عدم التماثل بطبع فني يعتمد على الأسس والمبادئ للإتجاه التفكيكي بشكل مبتكر ومميز.

تصاميم : ٥*Alexander McQueen



صورة (9) فستان من تصميم اليكسندر ماكونين
(blogspot.com)



صورة (8)فستان من تصميم اليكسندر ماكونين
(http://www.hungertv.com)

توضيف و تحليل التصميم (8): فستان محبوك على بكم فخذ الخاروف بزخارف نباتية مطرزة باللون الرمادي الغامق مبطن بقماش الساتان باللون الرمادي الفاتح جداً ، استخدم فيها مقويات على هيئة شرائط ناعمة بشكل خطوط متقطعة تأخذ شكل المربعات تم توظيف الخطوط العامة للتفككية بالكم للخروج عن المألوف بطبع فني يعتمد على الأسس والمبادئ للإتجاه التفكيكي بشكل مبتكر ومميز .

توضيف و تحليل التصميم(9): فستان مضبوط على الجذع ثم ينسدل باتساع ، من الجلد الذهبي بقصبة الكم الروماني يضيق عند منطقة خط الوسط ويبعداً بالاتساع بشكل كروي الى أسفل خط الركبة بمساحات فارغة من الجزء الأيمن مثبت أسفل الفستان مقويات من المعدن الناعم بشكل أفقى لتعطي التصميم الشكل الكروي لمجسم الكرة الارضية ومنقوش برسومات الخرائط في الجزء السفلي للفستان بلونبني غامق بحافة غير منتهية والخلف مطابق للأمام بسوسته في الجانب الأيمن للتصميم ، تم توظيف الخطوط العامة للتفككية بالشكل الكروي بطبع فني يعتمد على الأسس والمبادئ للإتجاه التفكيكي في عدم التماثل والتضاد والأطراف غير متماثلة وكرؤية عامة التصميم يحمل الطابع الفني التفكيكي. وبذلك تكون قد أجبنا التساؤل الثاني من البحث الحالى والذي ينص على من هم مصممى الأزياء العالميين الذين تأثروا بالمدرسة التفكيكية في تصميم الملابس ؟

التساؤل الثالث: ما إمكانية الإستفادة من المدرسة التفكيكية في إستلهام تصميمات بطريقة الاسكتش للأطفال ذوي البدانة (بنات) في مرحلة الطفولة المبكرة؟

٥ *الكسندر ماكونين Alexander McQueen : مصمم أزياء بريطاني ولد في 1969 في لندن عاصمة الولايات المتحدة ، درس في كلية سان مارتنز الداخلية للفن و التصميم واهم بدارسة الأزياء و عمل بتصميم الأزياء وفي عام 1996م - 2001م .
 (سارة محمد جمعة، 2014م، ص: 156:157)

تم إعداد المقترنات التصميمية بطريقة الاسكتش للطفلة البدنية مستلهمة من المدرسة التفكيكية وذلك بناء على أساس وسمات المدرسة التفكيكية وأسس تصميم ملابس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة والتي تتلخص في :

أسس تصميم ملابس الطفل في مرحلة الطفولة المبكرة:

- 1- عند تصميم ملبس طفل هذه المرحلة يراعي الجودة مع البساطة وإحتمال النمو الجسمي الذي يتعرض له الطفل في هذه المرحلة .
- 2- عند إستعمال أزرار الملابس يمكن وضعه في الأمام حيث يسهل على الطفل معرفتها .
- 3- بالنسبة للكباسين والكبش فهي تعتبر صعبة الإستعمال للطفل في هذه المرحلة .
- 4- عند عمل سوسته في ملابس الطفل قد تكون من الصعب إستعمالها ولذلك يمكن وضع شريط كردون في نهايتها ليشدّها به الطفل إلا أنها غير مستحبة .
- 5- بالنسبة لفتحات الملابس تراعى أيضاً أكمام الملابس فلا يجب أن تكون ضيقة تؤلم الطفل عند إرتدائها ولا تكون واسعة طولية تشبّك في أصابعه .
- 6- أن تكون الملابس خالية مما يعرض الطفل للأخطار عند اللعب أو الجري بعدم وضع أشرطة عند الرقبة أو أحزمة طولية حتى لا يسّى الطفل إستعمالها فتؤديه .
- 7- خفة الوزن للملابس مما سبق ذكره من الأشياء الهامة التي لا يجب إغفالها لأن الملابس الثقيلة عبئاً ثقيلاً على الطفل لا يحبه ، كما أنها يمكن أن تقيّد حركته.
- 8- اختيار الأقمشة من الألوان التي لا يظهر عليها الاتساخات بسهولة وأيضاً ثباته اللون لضوء الشمس والثابتة الأبعاد عند الغسيل المتكرر.
- 9- يمكن إستخدام ألوان قائمة نوعاً ما مثل الأحمر والأخضر والأزرق والأصفر للذكور مع الإبعاد عن اللون الأبيض في ملابس اللعب في الحدائق . (منى موسى ، 2005، ص: 19)

قدمت الباحثة عشرون تصميماً ، وفيما يلي توضيح ذلك من خلال التوصيف والتحليل الفني للتصميم المقترن :

- يوضح التصميم الأول فستان طفلة بفتحة عنق دائرة الشكل ، بدون أكمام ، يصل طول الفستان إلى مستوى أسفل خط الركبة بحوالي (6 سم) تقريباً متدرج الطول ، بقصة أمبير ، به قصات راسية الأولى تبدأ من الثلث الأولى لفتحة العنق الدائرية وتستقر على خط القصة الأمبير الأفقي ، والقصة الرأسية الأخرى تبدأ من منتصف خط الأمبير الأفقي وتنتهي أسفل خط الذيل بحوالي (3 سم) لإعطاء الطول المتدرج ، والجزء الخلفي من التصميم من الخلف مطابق لتصميم الأمام به قصبة رأسية في الجانب الأيمن بمرد بسيط مثبت به السوسته وقد ساهمت الخطوط الرأسية باللون الأبيض والأسود والقصات الغير متماثلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمة يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في أجزاء التصميم و في الخطوط والألوان مما ساهم في إخفاء النمط البدني .

- والتصميم الثاني فستان طفلة بكل شكل (البيدين) ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (4 سم) تقريباً ، بأكمام بكمين جابونيز مضبوطين على النرايع يصل طولها إلى مستوى خط منتصف المرفق ، التصميم من الأمام بمرد كراوزيه تصميم خطه الخارجي يأخذ شكل وجه القطة ، يثبت بواسطة الأزرار والعراوي ، بجيب شق ، والتصميم من الخلف به قصبة رأسية بلونين مختلفين وقد أحدثت الخطوط المنحنية والخطوط الرأسية على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الجسم بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية ونلاحظ تنوع وتصاد لوني في التصميم وينقل

المشاهد مابين الجزء الأيمن والإيسر من الأمام ويحقق التصميم الإيقاع بين اللونين الوردي والأخضر المصفى والتصميم في مجلمه يؤكد على أهم سمات الإتجاه التفككي من خلال التضاد وعدم التماثل بين أجزاء التصميم .

- بينما التصميم الثالث فستان طفلة بفتحة عنق مستديرة ، بمكين رجلان متسعين يصل طول الكمين إلى مستوى خط المرفق منتهي بشرط كشكشة بعرض (4 سم) تقريباً ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بـ(3 سم) تقريباً ، التصميم مضبوط على الجسم ويحقق عامل الراحة ، يتوسط الفستان ثلاثة خطوط رأسية تبدأ من فتحة العنق وتمتد إلى مستوى خط الذيل وتتقاطع معها خطوط عرضية على خط الذيل والجزء الخلفي من التصميم من الخلف مطابق لتصميم الأمام به قصة بمرد بسيط مثبت به السوسته أحذثت الخطوط الرأسية والأفقية على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في المساحات والخطوط والألوان مما ساهم في إخفاء النمط البدني .



- التصميم الرابع فستان طفلة بكوك شيميزيه مدبي الحواف ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (4 سم) تقريباً ، بمكين جابونيز مضبوطين على الذراع يصل طولها إلى مستوى خط منتصف المرفق ، التصميم من الأمام بمرد كراوزيه تصميم خطه الخارجي يأخذ شكل وجه القطة ، ثبتت بواسطة الأزرار والعراوي ، بجيب شق ، والتصميم من الخلف به قصة رأسية بلونين مختلفين ، وقد ساهمت الخطوط المنحنية والرسوم على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في الألوان والخروج عن المألوف بإستخدام الرسوم (وجه القطة) وإضافة الطابع المرح مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً إخفاء النمط البدني.

- والتصميم الخامس فستان طفلة يصل طوله إلى أسفل خط الركبة بحوالي (5 سم) ، بفتحة عنق دائرة الشكل ، وبمكين جابونيز طويلين مضبوطة على الذراع ويصل طولها إلى أسفل رسغ اليد ، ويتصف التصميم بالإتساع نوعاً ما على الجسم ليحقق طابع الراحة ، مضاف على الفستان ثلاثة شرائط مستطيلة مائلة متدرجة بعرض (6 سم) تقريباً تبدأ الأولى من خط الكتف الأيمن لتجه إلى خط الجانب الإيسر يليها مباشرة المستطيل التالي الأقصر طولاً والذي يبدأ من خط الكتف وفتحة العنق ثم يتجه إلى الجانب الإيسر ويليه الشريط المستطيل الأخير الأقصر طولاً والذي يبدأ من فتحة العنق ليتجه إلى أسفل فتحة الإبط اليسرى بحوالي (5 سم) ساهم ذلك الإيقاع الحركي للخطوط في الإيحاء بصغر المساحات وشد العين بالإتجاه الرأسى نوعاً ما وإخفاء البدانه والتصميم من الخلف به قصة بمرد بسيط مثبت به السوسته ، والتصميم في مجلمه يؤكد على خصائص وسمات الإتجاه التفككي من خلال تباهي الألوان والخطوط .

- والتصميم السادس فستان طفلة يصل طوله إلى أسفل خط الركبة بحوالي (10 سم) تقريباً ، تصميم الفستان من الأمام به أربع قصات الأولى تبدأ من منتصف خط الكتف الأيمن وتجه بشكل مائل إلى الجهة اليسرى لتحول القصة لخط الإتجاه

الرأسى لتسقى عند خط الذيل ، القصة الثانية تبدأ من منتصف خط القصة المائلة لتسقى عند خط الذيل ، يليها قصة رأسية أخرى تبدأ من منتصف المسافة بين الخطين الرأسين على الخط المائل لتسقى عند خط الذيل ، ساهم ذلك الإيقاع الحركي للخطوط في الإيحاء بصغر المساحات وشد العين بالإتجاه الرأسى نوعاً ما وإخفاء البدانة والتصميم من الخلف به قصة بمرد بسيط مثبت به السوسته ، والتصميم في مجلمة يؤكد على أهم مبادئ الإتجاه التفكيكى من خلال إنحرافات الخطوط وتباين مساحات الأشكال الهندسية والتضاد اللونى في التصميم وشد تركيز العين في الإتجاه الرأسى مما ساهم في إخفاء البدانة .



التصميم السادس

التصميم الخامس

التصميم الرابع

- والتصميم السابع فستان طفلة يصل طوله إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (3 سم) بكمين جابونيز مضبوطين على الذراع يصل طول كل منهما إلى مستوى خط رسغ اليد، يحتوى الكمين على مجموعة من القصات الرأسية والأفقية ، الفستان قصاته من الأمام تتتطابق مع قصات الخلف ، تم تقسيم جسم الطفلة من خلال مجموعة من القصات كالتالى (قصة منحنية في الجهة اليمنى تبدأ من منتصف خط الكتف الإيمن لتصل إلى أسفل فتحة الأبط بحوالي (3 سم) تقريباً، قصة منحنية في الجهة اليمنى تبدأ من مستوى خط الوسط لتنتهي عند خط ذيل الفستان ، قصة منحنية في الجهة اليسرى تبدأ من منتصف فتحة الأبط لتمتد داخل الفستان ثم تسقى عند مستوى خط الوسط تقريباً بداخلها قصة منحنية أخرى تشكل قصة أفقية تعلو خط الذيل بحوالي (6 سم) تقريباً وقد أحذثت الخطوط المنحنية والأفقية والرأسية المتوازية على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والترابط بين أجزاء التصميم من خلال تردد وتبادل الوان القماش ، وكرؤية عامة للتصميم يحمل الطابع التفكيكى سواء في الخطوط أو الألوان والتضاد وعدم التماثل ويعالج التصميم نمط الطفلة البدنية .

- والتصميم الثامن فستان طفلة بكل شمبيزية متبادر العين وقصه رأسية في منتصف خط نصف الأمام ، ومرد يصل طولة أعلى مستوى خط الصدر يغلق بواسطة الأزرار والعراوي ، الأمام والخلف في التصميم متطبقين عبارة عن مجموعة من القصات المائلة المتوازية بعرض (6 سم) تقريباً تسقى عند خط نصف الأمام لتكون أشكال حرف (V) ، التصميم من الخلف به قصة رأسية بمرد بسيط مثبت به السوسته وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفكيكى وأهم خصائصه من خلال التباين في الخطوط والألوان مما ساهم في إخفاء النمط البدين .

- التصميم التاسع فستان طفلة بفتحة ع، يصل طوله إلى أسفل مستوى خط الركبة بـ(3 سم) تقريباً ، بأكمام رجلان مضبوطة على الذراع يصل طولها إلى مستوى خط رسغ اليد ، يتتصف الفستان بالإتساع إلى حد ما ، التصميم من الأعلى مضاف له فيونكه كبيرة عند خط الكم من الأعلى ليظهر جزء منها خارج التصميم والجزء الآخر داخل الجسم والجزء الخلفي من التصميم مطابق لتصميم الأمام به قصة رأسية في منتصف خط الخلف بمرد بسيط مثبت به السوسته ،

والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في أجزاء التصميم والخروج عن المألوف في استخدام الفيونكه في الجانب الأيمن من التصميم مما جعلها مركز بصري للمشاهد و ساهم في إخفاء النمط الديني.



التصميم السابع

التصميم الثامن

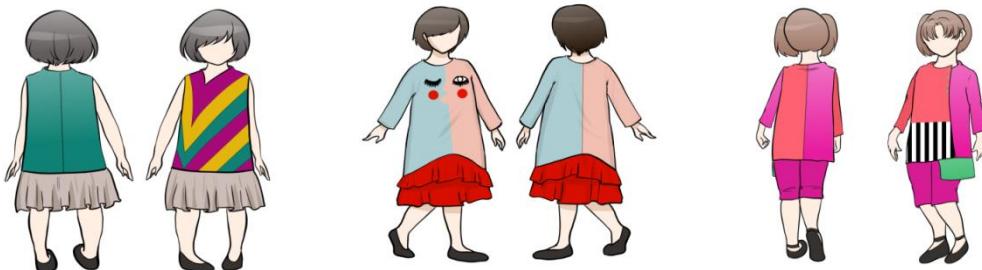
التصميم التاسع

- أما التصميم العاشر عبارة عن (بلوزه وبنطلون) البلوزة بفتحة عنق مستديرة بمرد كراوزيه ، البلوزة مضبوطة على الجسم طولها متدرج حيث يصل إلى أسفل خط الجنب بحوالي (9سم) والجزء الأقصر يصل طوله إلى مستوى خط الركبة بحوالي (4سم) بكمين تركيب مضبوطين على الذراع يصل طول كل منهما إلى مستوى خط رسغ اليد ، وبمرد كراوزيه مثبت بأزرار وعراوي ، ينتهي عند القصبة العرضية أسفل خط الوسط بحوالي (2سم) ، ويمتد أسفل المرد الكروازيه قصبة رأسية تنتهي عند القصبة الأفقية التي يتخلل منها قطعة قماش مستطيلة الشكل لتعطي إيحاء بالطول المتدرج ، والجزء الخلفي من التصميم به قصبة رأسية في منتصف خط الخلف بمرد بسيط مثبت به السوسته ، التصميم في مجلمه يتمتع بوحدة الأسلوب والنسبة والتناسب بين قصاته وبين التصميم ككل ، وقد ساهمت الخطوط الرأسية باللون الأبيض والأسود والخطوط الأفقية والقصات الغير متماثلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التقني وأهم خصائصه من خلال التباين في الخطوط والألوان في أجزاء التصميم والخروج عن المألوف في استخدام القصات والألوان مما ساهم في إخفاء النمط البدين.

والتصميم الحادي عشر فستان طفلة بفتحة عنق مستديرة ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (3 سم) تقريباً ، والتصميم يكمين جابونيز مضبوطين على الذراع يصل طولهما إلى مستوى خط رسغ اليد ، التصميم يتصف بالإتساع إلى حد ما ليحقق مبدأ الراحة ، الفستان به قصة رأسية في بدايتها تأخذ الشكل المنحني ليتحول الخط إلى الرأسى ليستقر عند قصة خط الذيل المنحني (وأبليكتات تأخذ الشكل المستدير وأبليكتات تأخذ شكل العين المفتوحة والمغلقة) المتذلي منه طبقتين من الكورنيش عرضها (10 سم) تقريباً ، والتصميم من الخلف به قصة راسية تبدأ من منتصف حردة الرقبة وتنتهي عند خط الذيل المنحني الذي تتدلى منه طبقتين من الكورنيش بمرد بسيط مثبت به السوسته ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفكىكي وأهم خصائصه من خلال التباين والإختلاف في الخطوط والألوان في أجزاء التصميم والخروج عن المألوف في استخدام القصات والألوان وإضفاء طابع المرح من خلال إضافة الأبليكتات مما ساهم في إخفاء النمط البدين.

- التصميم الثاني عشر فستان طفلة بفتحة عنق تأخذ شكل حرف (V) مائل ، مضبوط إلى حد ما على الجسم ، بدون أكمام بقصبة أفقية أعلى نهاية خط الذيل بحولي (15سم) ، وينتهي خط الذيل بكلونيهات ، والجزء الخلفي من التصميم به قصبة رأسية يمدد بسيط مثبت به السوسته وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء

الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في الخطوط والألوان مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً إخفاء النمط البدين.



التصميم الثاني عشر

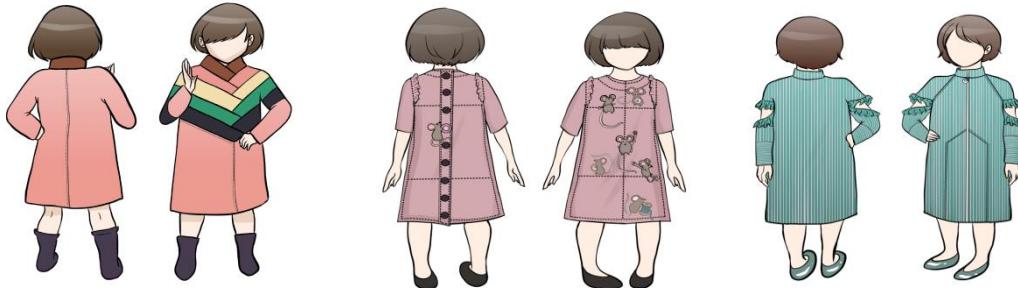
التصميم الحادي عشر

التصميم العاشر

- **التصميم الثالث عشر** فستان طفلة بكل أوفسيه ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (5سم) بكمين رجلان مضبوطين على الذراع ، يصل طول كل منهما إلى مستوى خط رسغ اليد ، بداية تلقي فتحة العنق بخط الكتف وتصميم الكم به فتحة تحقق فراغ يظهر الذراع مثبت على الفتحة شرائط تتحقق شكل الكورنيش ، أمام الفستان به قصات تأخذ الشكل المنكسر متطابقة الشكل في الجهة اليمنى واليسرى تبدأ من عند خط منتصف الأمام لتتجه بشكل مائل ثم يتحول الخط إلى الإتجاه الرأسى ليسقر عند خط الذيل الفستان مثبت به في منتصف خط الامام السوسته والجزء الخلفي من التصميم بدون قصات وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والخطوط المستقيمة تحرك العين إلى أسفل بإتجاه مستقيم مما يساعد على إخفاء البدانة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال تكرار الخطوط والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في الخطوط والألوان مما ساهم في إخفاء النمط البدين وكما تحقق في التصميم الإتزان المتماثل في جميع أجزائه .

- **التصميم الرابع عشر** فستان طفلة بفتحة عنق مستديرة ، بكمين تركيب قصيرين ومضبوطين على الذراع ، مثبت بفتحة الابط كورنيش قصير يتدلى على الجسم ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (5سم) مثبت بالفستان من الأمام أبليكات على شكل فئران ، والفستان من الأمام به خطوط حيالكة خارجية رأسية افقية تقسم الجسم إلى سبعة أجزاء وتصميم الخلف متطابق مع تصميم الأمام فيما عدا المرد المثبت فيه الأزرار والعراوي والمثبت به أبليكة واحدة ، وقد ساهمت الخطوط الرأسية والأفقية المتقطعة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والخطوط المستقيمة تحرك العين إلى أسفل بإتجاه مستقيم مما يساعد على إخفاء البدانة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال تكرار الخطوط والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في الخطوط والألوان وعدم التماثل والخروج عن المألوف وإضفاء طابع المرح بالإضافة للأبليكات مما ساهم في إخفاء النمط البدين.

- **التصميم الخامس عشر** فستان طفلة بفتحة عنق تأخذ شكل حرف (٧) يرتفع على العنق ، بكمين جابونيز مضبوطين على الذراع بمجموعة من القصات المائلة والمترادفة حيث تتمركز و تتدخل القصات يمين خط نصف الأمام بحوالي (2سم) لتكون نهاية تداخل القصات عند مستوى خط الوسط ثم تبدأ أسفلها قصه رأسية تنتهي عند خط الذيل وتوجد قصه افقية عند كمي الفستان ، وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباهي في الخطوط والألوان والخروج عن المألوف مما ساهم في إخفاء النمط البدين .



التصميم السادس عشر

التصميم الخامس عشر

التصميم الرابع عشر

- **التصميم السادس عشر** فستان طفلة بفتحة عنق مستديرة الشكل ، يصل طول الفستان إلى أسفل مستوى خط الركبة بحوالي (5سم) ، فضفاض على الجسم إلى حد ما ، بكمين جابونيزي قصيري ، التصميم من الأمام به قصتين (الأولى تبدأ أسفل فتحة الإبط الإيمن بحوالي (3سم) تتجه أفقياً جهة فتحة الإبط اليسرى بعرض ثلاثي جسم الطفلة تقريباً ليتحول بعدها لخط الإتجاه الرأسي الذي يستقر عند أعلى خط نهاية الذيل والقصة الأفقية الثانية تبدأ أسفل القصة الأولى بحوالي (3سم) لتنتهي عند خط الرأسي للقصة الأولى ، والفستان مكون من طبقتين فوق بعضهما ، والتصميم من الخلف به قصه رأسية تنتهي عند خط الذيل الأول بمرد بسيط مثبت به سوسته و التصميم في مجلمه يحقق إيقاع لوني وإيقاع بين الخطوط الرأسية والأفقية التي تتمثل في قصاته الموزعة على الفستان ككل مما أحدهن نوعاً من الدخاع البصري لإخفاء النمط البدين ، ويؤكد على أهم سمات الإتجاه التفككي من خلال التضاد وعدم التماثل.

- **التصميم السابع عشر** فستان طفلة بفتحة عنق دائرية ، يصل طوله إلى مستوى خط الركبة ، بكمين جابونيزي قصيري ، بقصة رأسية في منتصف خط الأمام و به مجموعة من القصات المائلة التي تأخذ شكل رقم (8) حيث تبدأ من عند خط نصف الأمام وتنتهي عند فتحة الإبط وخطي جنب الفستان ، والجزء الخلفي من التصميم به قصه رأسية بمرد بسيط مثبت به السوسته ، وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار والتباين في الألوان ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباين في الخطوط والألوان مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً إخفاء النمط البدين .

- **التصميم الثامن عشر** فستان طفلة بفتحة عنق دائرية الشكل ، بكمين رجلان تتصف بالإتساع و مستقيمة إلى حد ما يصل طول كل منها إلى مستوى منتصف الذراع ينتهي الكم بكورنيش ناتج من تثبيت الشريط المطاط الرفيع قبل نهاية الكم بحوالي (5سم) وتصميم الأمام به قصه تتوسط الفستان وتأخذ شكل حرف (U) المقلوب بداخلة قصه رأسية تمتد إلى نهاية خط الذيل ، وقد ساهمت الخطوط والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على سمات الإتجاه التفككي وأهم خصائصه من خلال التباين في الخطوط والألوان مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً إخفاء النمط البدين.



التصميم الثامن عشر

التصميم السابع عشر

التصميم السادس عشر

- ويوضح التصميم التاسع عشر فستان بفتحة عنق دائرة الشكل ، يصل طوله إلى أعلى مستوى خط الركبة بحوالى (5 سم) بدون أكمام ، به قصة تأخذ الشكل المنحني والإتجاه المائل تبدأ من خط الكتف الإيسر لتسفر عند نهاية خط الذيل الإيمين والتصميم من الخلف مطابق للأمام ، وقد ساهمت الخطوط المنحنية والقصات المائلة على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية ، والتصميم في مجلمه يؤكد على خصائص الإتجاه التفككي من خلال التباهي في الخطوط والألوان مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً إخفاء النمط البدين .

- والتصميم العشرون فستان طفلة بفتحة عنق مستديرة ، بكمين جلوبنيرز قصيرين ومضبوطين على الذراع ، بطول متدرج يصل طول الفستان إلى مستوى أسفل منتصف الساق بحوالي (5 سم) تقريباً والجزء الأقصر يصل طوله إلى مستوى منتصف الساق ، بقصة رأسية تبدأ من خط الكتف حيث تبعد عن فتحة العنق حوالي (2 سم) تقريباً ، تتمركز في الثلث الأول من الجسم قصة افقية في الجهة اليمنى تبدأ أسفل بداية القصة الرئيسية بحوالي 5 سم وتنتهي أسفل فتحة الإبط مثبت بها شريط كورنيش ، بقصة أفقية أخرى تبدأ أعلى نهاية القصة الرئيسية بحوالي (15 سم) تقريباً مثبت بها طبقتين من الكورنيش ، والتصميم من الخلف مطابق للأمام ، وقد ساهمت الخطوط الرئيسية والأفقية على قيادة العين لتنقل عبر أجزاء الفستان بسهولة والتأكيد على القيم الإيقاعية من خلال التكرار ، والتصميم في مجلمه يؤكد على أهم خصائص وسمات الإتجاه التفككي من خلال التباهي في الألوان والخطوط مما ساهم في نجاح التصميم جمالياً ووظيفياً وإخفاء النمط البدين .



التصميم العشرون

التصميم التاسع عشر

وبذلك تكون قد أجبنا التساؤل الثالث من البحث الحالي والذي ينص على " ما إمكانية الإستفادة من المدرسة التفكيكية في إستلهام تصميمات بطريقة الاسكتش للأطفال ذوي البدانة (بنات) في مرحلة الطفولة المبكرة؟ "

التساؤل الرابع : ما آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية المستلهمة من المدرسة التفكيكية للطفلة البدنية؟ بعد الانتهاء من إعداد التصميمات المقترحة والإستبانات الخاصة بتحكيمها، تم عرضها على عينة المتخصصين والمستهلكات لمعرفة آرائهم ودرجة تقبلهم لها (نتائج البحث).

حيث تم إجراء اختبار "كروسكال وايلز" (Kruskal Wallis test) للتعرف على أفضل التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين في مجال الملابس والنسيج والمستهلكات والجداول التالية توضح نتائج الإختبار:
أولاً : اختبار "كروسكال وايلز" للتعرف على أفضل التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين :
1- ختبار "كروسكال وايلز" للتعرف على أفضل التصميمات المقترحة (المحور الاول : الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة) من وجهة نظر المتخصصين .

جدول (11) نتائج اختبار كروسكال وايلز للمحور الأول (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة)
طبقاً لإراء المتخصصين د.ح = 19

الدالة	ك2 المحسوبة	بيان	
		الاستبانة	المحور الاول
0.01	187.984		

يتضح من جدول (11) أنه توجد فروق دالة إحصاياً بين تفضيلات آراء المتخصصين للتصميمات المقترحة بالنسبة للمحور الاول ، وبناء على ذلك تم ترتيب التصميمات من حيث الأفضلية والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول (12) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المتخصصين

رقم التصميم المقترح	المحور الاول		رقم التصميم المقترح	
	متوسط الرتب	نابع المحور الاول		متوسط الرتب
الأول	160.70	4	الحادي عشر	131.00
الثاني	148.70	6	الثاني عشر	32.10
الثالث	136.00	7	الثالث عشر	91.15
الرابع	190.00	1	الرابع عشر	100.25
الخامس	171.75	3	الخامس عشر	37.45
السادس	184.35	2	السادس عشر	16.95
السابع	110.20	9	السابع عشر	59.60
الثامن	76.15	12	الثامن عشر	14.35
التاسع	100.25	10	التاسع عشر	43.35
العاشر	153.70	5	العشرون	52.00

يشير الجدول (12) أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين المحور الاول (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة) جاء في المركز الاول التصميم رقم " 4 " يليه التصميمات (السادس ، الخامس ، الاول ، الثاني ، الثالث ، الحادي عشر ، السابع ، التاسع ، الرابع عشر ، الثالث عشر ، الثامن ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الخامس عشر ، الثاني عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر). والشكل البياني التالي يوضح ذلك :

جدول (11) نتائج اختبار كروسكال وايلز للمحور الأول (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة)
طبقاً لإراءة المتخصصين
د.ح = 19

الدلالة	ك2 المحسوبة	بيان الاستبانة
		المحور الاول
0.01	187.984	

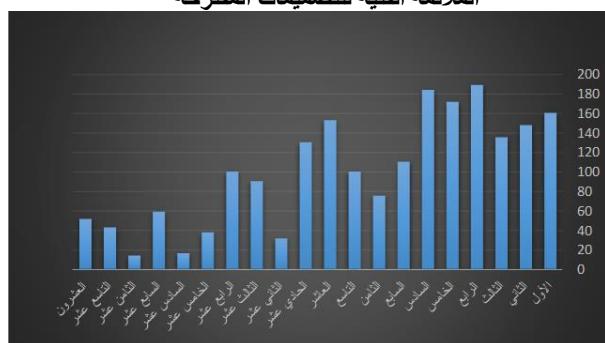
يتضح من جدول (11) أنه توجد فروق دالة إحصائياً بين تفضيلات آراء المتخصصين للتصميمات المقترحة بالنسبة للمحور الأول ، وبناء على ذلك تم ترتيب التصميمات من حيث الأفضلية والجدول التالي يوضح ذلك :

جدول (12) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراءة المتخصصين

رقم التصميم المقترح	المحور الاول			رقم التصميم المقترن
	ترتيب تصميم كل تصميم	متوسط الرتب تصميم كل تصميم	متوسط الرتب تصميم كل تصميم	
الأول	الحادي عشر	4	160.70	8
الثاني	الثاني عشر	6	148.70	17
الثالث	الثالث عشر	7	136.00	11
الرابع	الرابع عشر	1	190.00	10
الخامس	الخامس عشر	3	171.75	16
ال السادس	السادس عشر	2	184.35	18
السابع	السابع عشر	9	110.20	13
الثامن	الثامن عشر	12	76.15	19
التاسع	التاسع عشر	10	100.25	15
العاشر	العشرون	5	153.70	14

يشير الجدول (12) أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين المحور الأول (الملائمة الفنية للتصميمات المقترحة) جاء في المركز الاول التصميم رقم " 4 " يليه التصميمات (السادس ، الخامس ، الاول ، العاشر ، الثاني ، الثالث ، الحادي عشر ، السادس عشر ، الرابع عشر ، الثالث عشر ، الثامن ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الخامس عشر ، الثاني عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر). والشكل البياني التالي يوضح ذلك :

شكل بياني (1) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراءة المتخصصين (المحور الاول)
الملازمة الفنية للتصميمات المقترحة



اختبار "كروسكال وايلز" للتعرف على أفضل التصميمات المقترحة (المحور الثاني) : الملائم الوظيفي للتصميمات المقترحة (من وجهة نظر المتخصصين) .

جدول (13) نتائج اختبار كروسكال وايلز للمحور الثاني (الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة) طبقاً لإراء المتخصصين

د.ح = 19

الدالة	ك2 المحسوبة	البيان
		الاستبانة
		المحور الثاني
0.01	186.962	

يتضح من جدول (13) أنه توجد فروق دالة إحصاياً بين تقديرات آراء المتخصصين للتصميمات المقترحة بالنسبة للمحور الثاني ، وبناء على ذلك تم ترتيب التصميمات من حيث الأفضلية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (14) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المتخصصين

رقم التصميم المقترح	المحور الثاني		رقم التصميم المقترح		
	ترتيب التصميم	متوسط الرتب لكل تصميم		ترتيب التصميم	متوسط الرتب لكل تصميم
الأول	5	155.45	8	129.45	الحادي عشر
الثاني	6	149.35	17	28.35	الثاني عشر
الثالث	7	136.10	11	87.00	الثالث عشر
الرابع	1	186.50	10	101.15	الرابع عشر
الخامس	3	169.25	16	36.30	الخامس عشر
السادس	2	183.05	18	21.50	السادس عشر
السابع	9	117.55	13	64.25	السابع عشر
الثامن	12	76.75	19	11.60	الثامن عشر
التاسع	10	101.15	15	43.50	التاسع عشر
العاشر	4	159.70	14	52.05	العشرون

يشير الجدول (14) أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين المحور الثاني (الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة) جاء في المركز الاول التصميم رقم " 4 " يليه التصميمات " السادس ، الخامس ، العاشر ، الاول ، الثاني ، الثالث ، الحادي عشر ، السابع ، التاسع ، الرابع عشر ، الثالث عشر ، الثامن ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الخامس عشر ، الثاني عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر " . والشكل البياني التالي يوضح ذلك :

شكل بياني (2) ترتيب التصميمات طبقاً لإراء المتخصصين (المحور الثاني)
الملائمة الوظيفية للتصميمات المقترحة

جدول (15) نتائج اختبار كروسكال وايلز مجموع الاستبانة

طبقاً لإراء المتخصصين د.ح = 19

الدالة	ك2 المحسوبة	البيان
		الاستبانة
		مجموع الاستبانة كل
0.01	192.98	

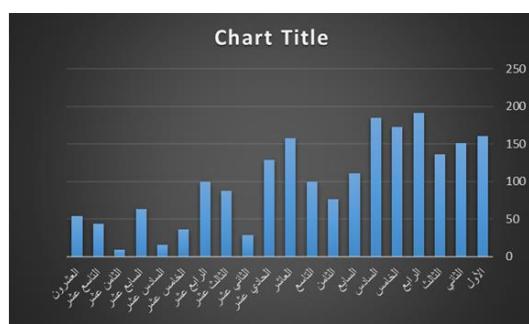
يتضح من جدول (15) أنه توجد فروق دالة إحصاءياً بين تفضيلات آراء المتخصصين للتصميمات المقترحة بالنسبة لمجموع الاستبانة ، وبناء على ذلك تم ترتيب التصميمات المقترحة من حيث الأفضلية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (16) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المتخصصين

رقم التصميم المقترح	متوسط الرتب لكل تصميم	مجموع الاستبانة	رقم التصميم المقترح	متوسط الرتب لكل تصميم	امجموع الاستبانة
الأول	160.85	4	الحادي عشر	128.55	8
الثاني	150.85	6	الثاني عشر	28.40	17
الثالث	136.35	7	الثالث عشر	87.70	11
الرابع	191.00	1	الرابع عشر	99.80	10
الخامس	172.85	3	الخامس عشر	36.60	16
السادس	185.30	2	السادس عشر	16.15	18
السابع	110.85	9	السابع عشر	63.60	13
الثامن	76.10	12	الثامن عشر	9.30	19
التاسع	99.80	10	التاسع عشر	43.85	15
العاشر	157.70	5	العشرون	54.40	14

يشير الجدول (16) أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المتخصصين لمجموع الاستبانة جاء في المركز الاول التصميم المقترن رقم " 4 " يليه التصميمات المقترنة " السادس ، الخامس ، الاول ، الثاني ، الثالث ، الحادي عشر ، السابع ، التاسع ، الرابع عشر ، الثالث عشر ، الثامن ، السابع عشر ، العشرون ، الخامس عشر ، الثاني عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر " والشكل البياني التالي يوضح ذلك :

شكل بياني (3) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المتخصصين (مجموع الاستبانة كل)



وبذلك تكون قد أجبنا التساؤل الرابع من البحث الحالي والذي ينص على ما آراء المتخصصين في المعالجات التصميمية المستلهمة من المدرسة التقنية للطفلة البدنية؟

التساؤل الخامس : ما درجة قبول المستهلكات (الأمهات) للمعالجات التصميمية المستلهمة من المدرسة التقيكية للطفلة البدنية؟

تم عمل اختبار "كروسكال وايلز" للتعرف على أفضل التصميمات المقترحة من وجهة نظر المستهلكات وجاءت النتائج كالتالي :

جدول (17) نتائج اختبار كروسكال وايلز مجموع الاستبانة ككل طبقاً لإراء المستهلكات د.ح = 19

الدالة	ك2 المحسوبة	البيان
		الاستبانة
		مجموع الاستبانة ككل
0.01	668.039	

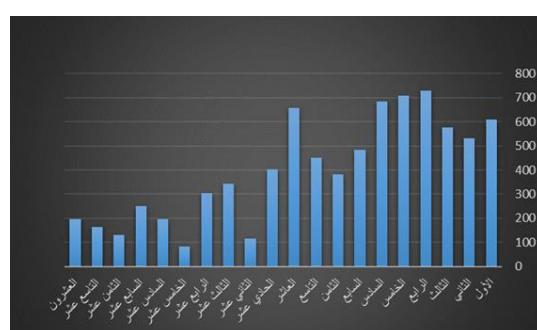
يتضح من جدول (17) أنه توجد فروق دالة إحصائية بين تفضيلات آراء المستهلكات للتصميمات المقترحة (مجموع الاستبانة ككل) ، وبناء علي ذلك تم ترتيب التصميمات المقترحة من حيث الأفضلية والجدول التالي يوضح ذلك :-

جدول (18) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المستهلكات

ترتيب التصميم لكل تصميم	متوسط الرتب لكل تصميم	رقم التصميم المقترح	مجموع الاستبانة ككل		رقم التصميم المقترح
			ترتيب التصميم	متوسط الرتب لكل تصميم	
10	403.90	الحادي عشر	5	610.29	الأول
19	114.95	الثاني عشر	7	533.14	الثاني
12	344.21	الثالث عشر	6	575.92	الثالث
13	303.76	الرابع عشر	1	727.83	الرابع
20	83.45	الخامس عشر	2	709.25	الخامس
16	197.81	السادس عشر	3	684.62	السادس
14	250.29	السابع عشر	8	484.70	السابع
18	132.32	الثامن عشر	11	381.11	الثامن
17	163.44	التاسع عشر	9	451.22	التاسع
15	197.88	العشرون	4	658.09	العاشر

يشير الجدول (18) أن ترتيب التصميمات المقترحة من وجهة نظر المستهلكات في مجموع الاستبانة ككل جاء في المركز الاول التصميم المقترح رقم (4) بليمة التصميمات المقترحة " الخامس ، السادس ، العاشر ، الأول ، الثالث ، الثاني ، السابع ، التاسع ، الحادي عشر ، الثامن ، الثالث عشر ، الرابع عشر ، السابع عشر ، العشرون ، التاسع عشر ، الثاني عشر ، الخامس عشر ، السادس عشر ، الثامن عشر " ، والشكل البياني التالي يوضح ذلك :

شكل بياني (4) ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لإراء المستهلكات (مجموع الاستبانة ككل)



تعليق: إتضح من النتيجة السابقة أن هناك شبه اتفاق بين محاور الاستبانة ومجموعها الكلي فيما يخص ترتيب التصميمات المقترحة طبقاً لرأي المختصين ، كما ان هناك تشابه أيضاً بين نتيجة المختصين ونتيجة استبانة المستهلكات وعليه سوف يتم إعتماد الترتيب حسب المجموع الكلي للإسبرانتين للإعتماد عليها كنتيجة تعمم فيما يلي من خطوات عملية التنفيذ (الرابع ، الخامس ، السادس ، الأول)

وبذلك تكون قد أجبنا على التساؤل الخامس من البحث الحالي والذي ينص على ما درجة قبول المستهلكات (الأمهات) للمعالجات التصميمية المستندة من المدرسة التفكيكية للطفلة البدنية؟

التساؤل السادس : ما إمكانية تنفيذ بعض التصميمات المقترحة والتي حصلت على أعلى النتائج من قبل عينات البحث؟
تمت الإجابة على هذا التساؤل من خلال تنفيذ بعض التصميمات المقترحة لملابس الأطفال بنات من ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة من (3 إلى 6 سنوات) ، والتي لاقت أعلى نسبة قبول من قبل المختصين والمستهلكات ، من قبل تحليل الاستبيان الخاص بكل من (المختصين والمستهلكات الأمهات اللاتي لديهنأطفال بنات من ذوي البدانة في مرحلة الطفولة المبكرة ، تم اختيار أربعة من التصاميم المقترحة والحائلة على أعلى متوسط الدرجات (الرابع ، الخامس ، السادس ، الأول) واشتملت خطوات تنفيذ التصاميم على البناء الهندسي للتصميم ، والخامة المستخدمة في التنفيذ ، والخامات المساعدة والمجموعة اللونية للتصاميم ونوع الغرز المستخدمة في حياكة وتنفيذ التصاميم ، مفردات أجزاء الباترون ومرحلة التنفيذ.

وفيما يلي خطوات تنفيذ التصاميم المختارة :

- البناء الهندسي للتصميم : شكل(3)

- التصميم المنفذ الأول : شكل (2)

- الخامة الأساسية : قطن

- الخامة المساعدة : خيط بولي أستر بنمرة 2/40 من اللون الأخضر، سوسته من اللون الأخضر.

- المجموعة اللونية : أخضر مزرق ، أصفر .

- نوع الغرزة المستخدمة في الحياكة ورقمها : غرزة مقلة (101) ، ISD 1 .

- نوع الغرزة المستخدمة في إنهاء حواف القصات من الداخل : غرزة الأوفرلووك (504) ، (3 فتحة) .

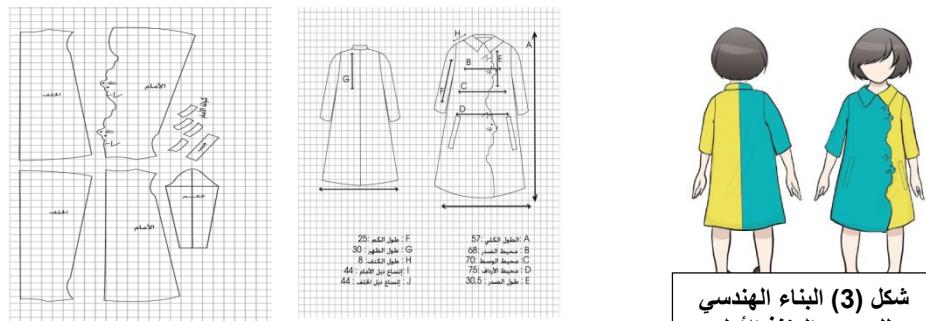
- مفردات أجزاء الباترون : شكل (4) .

مرحلة التنفيذ :

* حياكة قطع الأمام مع بعضها البعض وتطريز خط نصف الأمام على شكل وجه قطة كما هو موضح بالتصميم ، ثم حياكة الخلف ومن بعدها حياكة الكم .

* حياكة التصميم ككل : (عن طريق تجميع القطع بحياكة خطى الجنب والكتف) .

* تعليمات خاصة : (تركيب السوسته قبل حياكة خط الجنب) .



شكل (4) مفردات أجزاء
الباترون للتصميم المنفذ
الأول

شكل (3) البناء الهندسي
للتصميم المنفذ الأول



صورة (10) التصميم المنفذ الأول من
الأمام والخلف

- التصميم المنفذ الثاني : شكل (5)

- الخامسة الأساسية : قطن

- الخامسة المساعدة : خيط بولي أستر بنمرة 2/40 من اللون الأزرق ، سوسته من اللون الأزرق.

- المجموعة اللونية : ازرق ، وردي ، سماوي ، أصفر .

- نوع الغرزة المستخدمة في الحياكة ورقمها : غرزه مقفلة (101) ، (ISD 1) .

- نوع الغرزة المستخدمة في إنتهاء حواف القصات من الداخل : غرزة الأوفرلوك (504) ، (3فلة) .

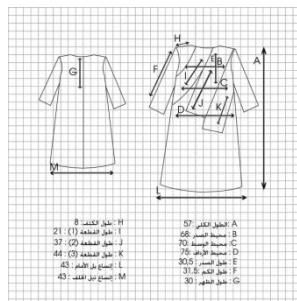
- مفردات أجزاء الباترون : شكل (7) .

- مرحلة التنفيذ :

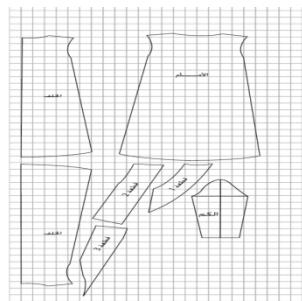
* حياكة قصات الأمام (قطعة 1 ، قطعة 2 ، قطعة 3) مع بعضها البعض ، ثم حياكة الخلف ومن بعدها حياكة الكم .

* حياكة التصميم ككل : (عن طريق تجميع القطع بحياكة خطي الجنب والكتف) .

* تعليمات خاصة : (تركيب السوسته قبل حياكة خط الجنب) .



شكل (7) مفردات أجزاء
الباترون للتصميم المنفذ الثاني



شكل (6) البناء الهندسي
للتصميم المنفذ الثاني



شكل (5) التصميم المنفذ
الثاني



صورة (11) التصميم المنفذ الثاني من
الأمام والخلف

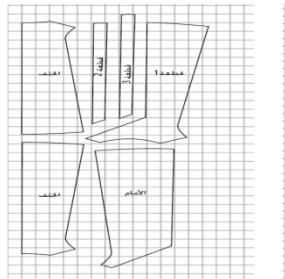
- التصميم المنفذ الثالث : شكل (8)
- البناء الهندسي للتصميم : شكل(9)
- الخامسة الأساسية : فقط
- الخامسة المساعدة : خيط بولي أستر نمرة 2/40 من اللون الوردي ، سوسته من اللون الوردي.
- المجموعة اللونية : وردي ، أخضر ، أصفر ، أحمر .
- نوع الغرزة المستخدمة في الحياكة ورقمها : غرزه مقلقة (101) ، ISD 1 .
- نوع الغرزة المستخدمة في إيهاد حواوف القصات من الداخل : غرزة الأوفرلوك (504) ، (3 قطعة) .
- مفردات أجزاء الباترون : شكل (10) .

مرحلة التنفيذ :

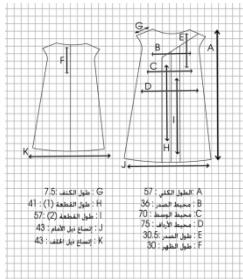
*حياكة قصات الأمام (قطعة 1 ، قطعة 2 ، قطعة 3) مع بعضها البعض ، ثم حياكة الخلف.

*حياكة التصميم ككل : (عن طريق تجميع القطع بحياكة خطي الجنب والكتف) .

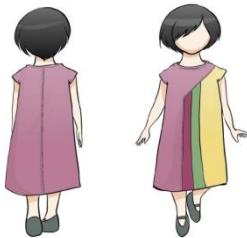
*تعليمات خاصة : (تركيب السوسته قبل حياكة خط الجنب) .



شكل (10) مفردات اجزاء
الباترون للتصميم المنفذ
الثالث



شكل (9) البناء
الهندسي للتصميم
المنفذ الثالث



شكل (8) التصميم المنفذ الثالث



صورة (11) التصميم المنفذ الثالث من
الأمام والخلف

- التصميم المنفذ الرابع : شكل (11)

- البناء الهندسي للتصميم : شكل(12)

- الخامسة الأساسية : قطن

- الخامسة المساعدة : خيط بولي أستر نمرة 2/40 من اللون الوردي ، سوسته من اللون الوردي.

- المجموعة اللونية : وردي فاتح ، أبيض مقلم بأسود ، وردي غامق .

- نوع الغرزة المستخدمة في الحياكة ورقمها : غرزه مقلقة (101) ، ISD 1 .

- نوع الغرزة المستخدمة في إنتهاء حوارف القصات من الداخل : غرزة الأوفرلوك (504) ، (3فتحة) .

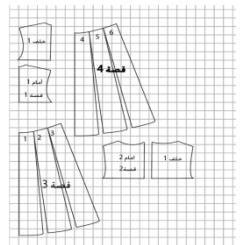
- مفردات أجزاء الباترون : شكل (13) .

مرحلة التنفيذ :

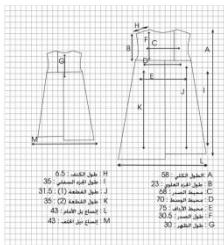
* حياكة قصات الأمام (1,2,3,4) مع بعضها البعض على التوالى مع تكرار نفس الخطوات في الجهة الأخرى من الخلف .

* حياكة التصميم ككل : (عن طريق تجميع القطع بحياكة خطى الجنب والكتف).

* تعليمات خاصة : (تركيب السوسته قبل حياكة خط الجنب).



شكل (13) مفردات
اجزاء الباترون
للتصميم المنفذ الرابع



شکل (12) البناء
الهندسي للتصميم
المنفذ الرابع



شكل (11) التصميم المنفذ الرابع



التصميم الرابع شکل (35)



صورة (12) التصميم المنفذ الرابع
من الأمام والخلف

توصيات البحث :

في ضوء ما تم التوصل إليه من نتائج توصي الباحثتان بما يلي :

- إجراء المزيد من الدراسات والبحوث التي تربط بين فن تصميم الأزياء والفنون الحديثة لما لها من دور إيجابي في فتح مجال الرؤى الفنية لإنتاج تصميمات تلقي قبولاً من المستهلكات لما تتميز به من فردية.
- إجراء ورش عمل للقائمين بالتدريس بقسم الملابس والنسيج لتدريبهم على الاستلهام من الفنون المختلفة.
- إجراء المزيد من البحوث والدراسات السابقة فيما يخص ملابس الطفلة البدنية .

قائمة المصادر والمراجع

- الزعبي , احمد محمد , علم نفس النمو (الطفولة والمراحل) ، عمان ، دار زهرن للنشر والتوزيع ، 2001 م.
- Al Azabi, Ahmad Mohamed, "eilm nfs al nemo (altefula w alomrahqa)", Oman, dar zahrin lilnashr waltawzie , 2001 m.
- أحمد , إخلاص محمد , "انتشار زيادة الوزن والبدانة بين الأطفال في مدارس الأساس الحكومية - ولاية الخرطوم" رسالة ماجستير، كلية العلوم والثقافة، جامعة أم درمان الإسلامية، السودان ، 2015 م.
- Ahmad, Ekhlas Mohamed, "aintishar ziadat alwazn walbadanat bayn al'atfal fi almadaris al'asasiat - wilayat alkhartum" risalat majstir , kuliyat aleulum walthaqafat , jamieatan 'am darman al'iislamiatu, alsuwdanu, 2015 m.
- سلامة ، أميرة على ، "إمكانية تحقيق انساب الخواص الوظيفية والجمالية لأقمشة وملابس الأطفال الخارجية" رسالة دكتوراه، قسم ملابس ونسيج، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، 2010 م.

- Salama, Amira Ali, "Emkanit tahqiq ansab alkhawwas alwazifia w al Gamalia li'aqmshat wamalabis al'atfal alkharijia" risalat dukturah , qism mulabis wanasi , kuliyat alaiqtisad almanzilii , jamieat almunufiat , 2010 m.
- جمعة ، سارة محمد ، "العمارة الحديثة كمصدر إلهام للتصميم على المنيكان" رسالة ماجستير، كلية الفنون التطبيقية، جامعة حلوان، 2014م.
- Gomaa, sara muhamid, "al Emara alhaditha kamasadar 'al Elham liltasmim alamanikan" risalat majstir , kuliyat alfunun altatbiqiat , jamieatan hulwan , 2014 m.
- عبدالستار ، سالي ، "معدل انتشار السمنة وعلاقته ببعض الوظائف الفسيولوجية لدى تلميذات المرحلة الابتدائية بمحافظة المنوفية" رسالة ماجستير، كلية التربية الرياضية، جامعة المنوفية، 2012م.
- Abd Al Satar, Sali, "moadal aintishar alsemna w Alaqato bebaad al wazaaef al fesyologia lada telmizat al marhla la abtda2ia bmohafazit al menoufya" - risalat majstyr, kuliyat altarbiat alriyadiat , jamieat almunufiat , 2012 m.
- زغلول ، سحر علي ، "الأبعاد التشكيلية لأعمال جون مير و بول كلي كمصدر لتصميم و تنفيذ ملابس الأطفال" ، مجلة علوم وفنون ، مصر ، 2011م.
- Zaghlul, Sahar Ali, "al'aba'ad altashkilia li 'aamal John Miru w Paul Kuli kamasdar litasmim w tanfiz malabis alatfal" , majalat eulum wafnun , misr, 2011 m.
- عبدالعزيز ، سهى ماهر ، "تصميم بعض ملابس المناسبات للأطفال وإمكانية الاستفادة منها جمالياً واقتصادياً" رسالة ماجستير، قسم ملابس ونسيج، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، 2006 م.
- Abdel azyz, Soha Maher, "tasmim ba'ad Malabes Al Monsabat Lel Atfal w Emkaniat al astifada menha Gmalian w Eqtsadian" , resale majester, Qesm malabes w nasig, kolit al aqtsad al manzly , jamieat almunufiat , 2006 m.
- أحمد ، صفيناز سمير ، "إيجاد علاقات رياضية بين خصائص الراحة الملبيبة لأقمشة ملابس الأطفال والعوامل المؤثرة عليها" رسالة دكتوراه، قسم ملابس ونسيج ، كلية التربية النوعية ، جامعة الزقازيق ، 2008م.
- Ahmed, Safinaz Samir, "'Eijad 'Elaqat riadia bayn Khasaaes al raha al malbasia li 'aqmshat malabis al'atfal w al awamil al mu'athera alayha" , risalat dukturah , qism malabis w nasij , kuliyat altarbia alnaweia , jamieat alzaqqaziq , 2008 m
- عابدين ، علية ، دراسات في سيكولوجية الملابس ، مصر ، دار الفكر العربي ، 2002 م.
- Abdeen, Alia, dirasat fi sayakulujiat almalabis, masr, dar alfikr alearabia , 2002 m.
- عمر ، محمد أحمد ، "العلاقة بين فن التصميم الأزياء والاتجاهات الفنية خلال القرن العشرين" رسالة دكتوراه، كلية الفنون التطبيقية، قسم الملابس الجاهزة، جامعة حلوان، 2009م.
- Omar, Muhamad Ahmad, "al Elaqat bayn fan altasmim w al'azy'a w al atgahat al fania" , fi al qarn al eshrin" risalat dukturah, kuliyat alfunun altatbiqiat , qism almalabis aljahiza , Jamea't helwan , 2009 m.
- الخطيب ، محمود ، "واقع السمنة عند أطفال المدارس القطريين 2009" ، المركز الثقافي للطفولة، الدوحة – قطر، 2009م.
- Al Khatib, Mohamed, "waqee' al semna eind 'atfal almadaris alqatariiyn 2009" , almarkaz althaqafi alqatariiyn , 2009 m.
- عزب ، محمود سليمان ، "الاختلاف في نسبة الشحوم وأثره في بعض المتغيرات الفسيولوجية لدى عينة من الأطفال" ، بحث منشور ، العلوم التربوية ، الأردن ، 2010 م.
- Azab, Moahamed Suliman, "al'akhtilaf fi nisbat alshuhum wa'atharaho fi ba'ad almutaghayirat alfisyulujia ladaa eayinat min al'atfal" , bahath mansur , al ellum altarbawiat , alurdunu , 2010 m.
- الشرقاوي ، منى السيد ، استخدام نموذج التركيز على المهام في خدمة الفرد للتخفيف من حدة المشكلات الإجتماعية النفسية للأطفال البناء ، بحث منشور ، مجلة دراسات في الخدمة الاجتماعية والعلوم الإنسانية ، مصر ، 2010م).

- Al sharkawy, Mona Al Said, *Estkhdam namozag Al tarkez ala al maham fi khedmit al fard lel takhfif mn hedet al moshkelat al agtma3ia al nafsia lel atfal al bodanaa*, babs manshor, magalet derasat fi al khedma al agtma'a ia w al Elom al Ansania, Masr , 2010.
- موسى ، منى - ماضي ، نجدة ، ملابس الطفل ، القاهرة ، مكتبة بستان المعرفة للنشر والتوزيع ، 2005 .م.
- Musaa , Muna - Madi , Najda , *malabis al tifl* , alqahera , maktabat bustan al maerifa lilnashr w al tawzie , 2005 m.
- السرياقوسي نانسي إبراهيم ، "التفكيكية في تصميم الشكل والفراغ في العمارة الداخلية" رسالة ماجستير، قسم الديكور، العمارة الداخلية، جامعة الإسكندرية، 2004 .م.
- Seryaqwsy, Nanci Ibrahim, "*al tafkikia fi tasnim alshakl walfaragh fi al emara al dakhilia*" risalat majstir , qism aldiykur , al eimara al dakhilia , jamieat al'iiskandaria , 2004 m.
- فتحي ، ناهد أحمد ، "صورة أبعاد الجسم كمحدد لبعض أبعاد البناء النفسي لدى الأطفال مرضى السمنة" بحث منشور، مجلة دراسات عربية في علم النفس، دار الرشد للنشر والتوزيع، العدد الأول، الرياض، المملكة العربية السعودية، 2013 .م.
- Fathy, Nahid Ahmed, "*swrt 'aba'ad al gism kamuhadad li ba'ad 'aba'ad al benaa' al nafsi lada al 'atfal marda al samana*" bahath manshur , majalat dirasat arabia fi eilm al nafs , dar al rushd lil nashr w al tawzie , al adad al awl , al riyad , al mamlaka al arabia alsaeudia , 2013 m.
- فتحي ، ناهد أحمد ، "صورة الجسم كمحدد لبعض أبعاد البناء النفسي لدى الأطفال مرضى السمنة" ، بحث منشور ، مجلة دراسات عربية في علم النفس ، مصر ، 2013 .م.
- Fathy, Nahid Ahmed, "*swrt 'aba'ad al gism kamuhadad li ba'ad 'aba'ad al benaa' al nafsi lada al 'atfal marda al samana*" bahath manshur , majalat dirasat arabia fi eilm al nafs , masr , 2013 m.
- محمود ، نها عبد الحق ، "إمكانية الاستفادة من تصميم ملابس الطفل لخدمة الناحية الجمالية واقتصاديات الأسرة المصرية" رسالة ماجستير، قسم ملابس ونسيج، كلية الاقتصاد المنزلي، جامعة المنوفية، 2005 .م.
- Mahmoud, Noha Abdel Haq, "*Emkaniat al Estifada mn tasnim malabis al tifl likhidmat al nahia al gamalia w Eqtsadiat al Osra al masria*" , risalat majstir , qism malabis wanasiij , kuliyat alaiqtsad almanzilii , Gamieat almunufia , 2005 m.
- السيد ، نوال عبد الرحيم ، "التغذية العلاجية في الغذاء والتغذية" الكتاب الطبي الجامعي" ، المكتب الإقليمي لمنظمة الصحة العالمية، بيروت، 2002 .م.
- Al Sayd, Nawal Abd Al Rahim, "*al taghzia al eilagia fi al ghiza' w al taghzia*" al kitab al tebi al gamieii ", al maktab al 'iqlimi limunazamat al siha al alamia , bayrut, 2002 m.
- حسان ، نوبي محمد ، "الفراغ المعماري من الحداثة إلى التفكك روؤية نقدية" كلية الهندسة، مجلة العلوم الهندسية، المجلد الخامس والثلاثين، العدد الثالث، جامعة أسيوط، 2007 .م.
- Hassan, Nubi Mohamid, "*al faragh al me'mari min al hadatha ila al tafkik ruo'ia naqdia*" kuliyat alhandasa , majalat aleulum alhandasia , almujalid alkhamis walthalathin , al adad al thalith , jamieat asyout , 2007 m.

المراجع الأجنبية

- Fiavia Loscialpo , *Fashion and Philosophical Deconstruction- A fashion in deconstruction-* 2009.
- Palgrave Macmillan, Julian Wolfreys , Deconstruction – Derrida, Published July 15th 1998 s.
- Flavia Loscialpo , *Fashion and Philosophical Deconstruction, a Fashion In Deconstruction*, Southampton Solent University, School of Art Design and Fashion, United Kingdom, 2009.
- Vandewater, E. A.; Shim, M. S. & Caplovitz, A. G , Linking obesity and activity level with children's television and video game use. Journal of Adolescence 27 (1): 71-8. ,2004s.

- Timothy Samara , *Making and Breaking the Grid* the university of chiago press , Gloucester, United States, 2005.
- Gerry cookline , *Pattern Grading for Children's Clothes*, Blackwell Science Ltd , John Wiley and Sons Ltd, Oxford, United Kingdom ,1993.
- Gordon Graham , *philosophy of The Arts (An Introduction Aesthtics)* ,Routledge Com ,New York. 1997.

روابط الانترنت

(wordpress.com),(3 '2018)
(blog.fidmmuseum.org), (2 '2018)
(blogspot.com), (8' 2017)
(<http://mushion.blogspot.com>) ,(8' 2017)
(<http://www.nms-mode.co.uk>) ,(8 '2017)
(<https://www.pinterest.com>),(3'2018)
(<http://www.fashionisers.com>),(11'2017)
(<http://www.hungertv.com>), (11'2017)
(<https://www.shutterstock.com/search/body+silhouette>),(3'2018)
(<https://www.vogue.com>),(4'2018)