

اتجاهات خريجات قسم السكن وإدارة المنزل  
للعمل في تصميم نوافذ عرض المشاريع  
الصغيرة المؤقتة

د/ حنان عبد الرحيم محمد أمين حجازي

أستاذ مساعد بقسم السكن وإدارة المنزل - كلية

التصاميم - جامعة أم القرى



المجلة العلمية المحكمة لدراسات وبحوث التربية النوعية

المجلد الثاني - العدد الثاني - مسلسل العدد (٤) - يوليو ٢٠١٦

رقم الإيداع بدار الكتب ٢٤٢٧٤ لسنة ٢٠١٦

ISSN-Print: 2356-8690 ISSN-Online: 2356-8690

موقع المجلة عبر بنك المعرفة المصري <https://jsezu.journals.ekb.eg>

[JSROSE@foe.zu.edu.eg](mailto:JSROSE@foe.zu.edu.eg)

البريد الإلكتروني للمجلة E-mail

اتجاهات خريجات قسم السكن وإدارة المنزل للعمل في تصميم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة  
المؤقتة

د/ حنان عبد الرحيم محمد أمين حجازي

أستاذ مساعد بقسم السكن وإدارة المنزل - كلية التصميم - جامعة أم القرى

**الملخص:**

تعتبر طريقة العرض من أهم الأمور التي تجذب الجمهور وتحرك مشاعرهم تجاه ما هو معروض من منتجات وأفكار، فوسيلة العرض هي لغة التخاطب الأولى مع الجمهور، فكم من فكرة حققت فشلاً ذريعاً لأنها لم تعرض بالشكل المطلوب، وكما تلعب دوراً كبيراً في تحريك العاطفة لدى الزبون مما ينعكس إما بالإيجاب أو السلب على المبيعات، وحيث أن خريجات قسم السكن وإدارة المنزل يحتجن إلى دخول عالم المشاريع الصغيرة من خلال تنسيق المعارض ونوافذ العرض، فقد عملت بعض الخريجات في إعداد وتجهيز العديد من واجهات العرض المميزة في مشاريعهن الأخيرة. لكن عدم تفعيل هذه المشاريع في عرضها على سيدات الأعمال بحيث يكون تصميم وتنفيذ هذه الواجهات مجال عمل لهؤلاء الخريجات في المستقبل جعل هناك بعض المشكلات التي واجهت الخريجات في اتخاذهن لهذا المجال في إنشاء مشاريع خاصة لهن، وقد ناقش البحث هذه المشكلات لتفعيل الأفكار والتصاميم لدى الخريجات على أرض الواقع وجعلها مشروعاً خاصاً لها في المستقبل.

**ويهدف البحث إلى :**

- ١- تطوير طرق العرض التقليدية لجعلها وسيلة جاذبة لمنتجات المشاريع الصغيرة المؤقتة .
- ٢- تفعيل الأفكار والتصاميم لخريجات السكن في تصميم نوافذ العرض المؤقتة وجعلها مهنة لهن في المستقبل.

### عينة البحث :

تكونت عينة الدراسة من عينة عشوائية من خريجات قسم السكن وإدارة المنزل من جامعة أم القرى .

### وتوصل البحث إلى :

- ١- وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين الخريجات بالأسر ذوي الدخل المرتفع وكلا من الخريجات بالأسر ذوي الدخل المتوسط والمنخفض لصالح الخريجات بالأسر ذوي الدخل المرتفع.
- ٢- وجود فروق ذات دلالة إحصائية في جودة طرق العرض بين الخريجات حيث أن نوات الدخل المرتفع هن الأفضل في جودة العرض.
- ٣- وجود علاقة ارتباط طردي بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة، فكلما زاد اتجاه الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض كلما زاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة بمحاورة "جودة طرق العرض، تعدد استخدام نوافذ العرض ، جمال طريقة العرض وابتكارها".

### وأوصي البحث بـ :

- ١- عمل برامج وندوات متخصصة علي أسس علمية لتطوير طرق العرض التقليدية وجعلها وسيلة جاذبة .
- ٢- الإطلاع علي كل ما هو جديد من أساليب تصميم نوافذ العرض والتي تساهم في إنجاح أفكار المشاريع الصغيرة.
- ٣- الاهتمام بتدريس مادة نوافذ العرض في الكليات المتخصصة، ومسايرة الاتجاهات العالمية للاستفادة من التقدم الحادث بالجامعات الأجنبية.
- ٤- تشجيع الطالبات وخريجات قسم السكن وإدارة المنزل على العمل في المجالات التصميمية والتنفيذية سواء لنوافذ العرض المؤقتة وغيرها من مخرجات قسم السكن وإدارة المنزل.

## المقدمة :

يعتبر التصميم نظام أساسي من الأسس الفنية لحياتنا المعاصرة، حيث امتد التصميم ليشمل العمارة والأثاث والنسيج والخزف والإعلام بكل أنواعه إلى غير ذلك من المنتجات التي نحتاجها في حياتنا (إسماعيل شوقي ، ٢٠٠٥ ، ص ١٢).

وتتبع أهمية التصميم من حاجتنا إليه ومن واقع حياتنا وكما تكمن في أداء مهمتنا وتسهيل حياة الإنسان، فإن العمل مهما كان ذا صنعة جيدة إلا أنه لا يلفت النظر إلا إذا كان ذا تصميم جذاب لذلك نرى أن الشركات تحاول قدر المستطاع تطوير تصاميمها لجذب انتباه المستهلك (فداء حسين، وآخرون، ٢٠١٢، ص ٥٦).

والتصميم الجيد أساس لكل عمل فني، وعملية التصميم هي العملية التي تفي بتحقيق جميع المتطلبات الوظيفية والتربوية، ويكون ذلك من خلال الأخذ بعين الاعتبار جميع المعايير والمعدلات التصميمية لكل عنصر من عناصر التصميم.

وتعتبر وسائل العرض من أقدم أشكال الاتصال الجماهيري، وأسرعها أثراً، حيث يرجع تاريخها إلى ظهور المنتجات وتطور الصناعة وانتشار الأسواق، ومع ظهور المنتجات وجد الإنسان نفسه في حاجة إلى عرضها والإعلان عنها بالشكل والأسلوب الذي يتفق مع مكان العرض وجمهور المشترين.

وتعتبر طريقة العرض من أهم الأمور التي تجذب الجمهور وتحرك مشاعرهم تجاه ما هو معروض من منتجات وأفكار، فوسيلة العرض هي لغة التخاطب الأولى مع الجمهور، فكم من فكرة حققت فشلاً ذريعاً لأنها لم تعرض بالشكل المطلوب، وكما تلعب دوراً كبيراً في تحريك العاطفة لدى الزبون مما ينعكس إما بالإيجاب أو السلب على المبيعات <http://www.cairolens.com/>

وقد اتخذت نوافذ العرض أشكالاً بنائية متعددة وصنعت من خامات مختلفة والهدف الأساسي من ذلك هو تحقيق الرؤية الواضحة لمعامل المنتج المعروض بها، فالعرض يعد إعلان

خارجي للمنتج حيث يجذب نظر المشاهدين إليه ثم يؤثر عليه ويشجعه على إتخاذ قرار الشراء (كفاية سليمان ، وآخرون، ٢٠١٠، ص ٥٣).

فتصميم نوافذ العرض في وقتنا الحالي عامل مهم في عملية التسويق فهو احد مجالات النشاط الفني لإظهار المشاريع الصغيرة بأساليب مستحدثه وجاذبه (إسماعيل شوقي ، ٢٠٠٥، ص ١٢).

وتمثل المشروعات الصغيرة والمتوسطة إحدى القطاعات الاقتصادية التي تستحوذ على اهتمام كبير من قبل دول العالم كافة، وبدأت المملكة العربية السعودية مؤخراً في خوض تجربة المشروعات الصغيرة من اجل مشاركة الشباب بالتنمية بمراحلها المختلفة، وبدأت الحكومة بوضع العديد من البرامج الداعمة لقطاع المشروعات الصغيرة. <http://vb.elmstba.com>

وتلعب المشاريع دورا مهما في تطوير أي منظمة أو منشأة أو مؤسسة ويزداد الاهتمام فيها لتوسع أعمالها ونشاطاتها. وخلق فرص عمل، وزيادة الناتج المحلي الإجمالي وإكساب المستخدمين وتعلمهم مهارات ذات فائدة ويعتمد المشروع على مقومات أساسية منها العنصر البشري، وتوفر أطراف تنظيمية وأهداف محددة ذات طبيعة ربحية تسعى إلى النمو والبقاء، والاعتماد على استراتيجيات وبرامج وقواعد عملية بوصفها وسائل فعالة لإنجاز أهدافها كذلك متابعة التطورات التكنولوجية، ثم إشباع حاجات ورغبات المستهلك (الحطاب، ٢٠١٠م، ص ٤)، وهذا ما أكدته دراسة كل من شلبي (١٩٩٩)، أحمد (١٩٩٣)، عبداللطيف (٢٠٠٤) و(إبراهيم، ٢٠٠٠).

فالمشروع الصغير عبارة عن منشأة شخصية، مستقلة في الملكية والإدارة وهو نشاط أو مجموعة من الأنشطة تقوم على أساس تحقيق أهداف محددة من خلال ترجمة لفكرة فرصة سوقية وتقديم خدمة أو سلعة إلى جمهور المستهلكين في مناطق مختلفة، ويقبلون على شرائها وهم على قناعة تامة أن ما يحصلون عليه يغطي حاجتهم لهذه السلعة أو الخدمة. وغالبا ما تعمل المنشأة في ظل سوق المنافسة وبعناصر إنتاج محددة (الديب، ٢٠٠٥).

فهي تلك الأنشطة الاقتصادية ذات الكيانات المحدودة والتي يتراوح عدد العاملين فيها بين خمسة إلى عشرة أشخاص، وإنها هي التي تتحدد بأنشطة محددة وتمارس عملياتها وفعاليتها الاقتصادية في مناطق جغرافية معينة (عرف الحسيني ، ٢٠٠٦).

وحيث أن خريجات قسم السكن وإدارة المنزل يحتجن إلى دخول عالم المشاريع الصغيرة ويرجع ذلك إلى أن المحور الرئيسي لعملية تعليم هؤلاء الخريجات هو اعداد كادر متخصص منهن يمتلكن من العلم والمهارة التي تميزهن على المستوى الإداري والمهني والفني لتصبح من سيدات الأعمال ذات مشروع تجاري يعود عليها بالنفع سواء كان على مستوى أسري أو تجاري صغير وتوسط ويتوسع ليصبح منشأة تجارية متكاملة في المستقبل.

ونجد أن من ضمن المواد التي تدرس في آخر مستوى للطالبات هو تنسيق المعارض ونوافذ العرض، وقد عملت بعض الخريجات في إعداد وتجهيز العديد من واجهات العرض المميزة في مشاريعهن الأخيرة. لكن عدم تفعيل هذه المشاريع في عرضها على سيدات الأعمال بحيث يكون تصميم وتنفيذ هذه الواجهات مجال عمل لهؤلاء الخريجات في المستقبل جعل هناك بعض المشكلات التي واجهت الخريجات في اتخاذهن لهذا المجال في انشاء مشاريع خاصة لهن ومن هنا ظهرت مشكلة البحث في دراسة اتجاهات الخريجات لقسم السكن وإدارة المنزل في العمل تصميم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة.

#### مشكلة البحث :

تتمثل مشكلة المشاريع الصغيرة المؤقتة بمدينة مكة في غياب اللمسة الجمالية لطريقة عرض المنتجات واتخاذها لطابع عرض تقليدي بالاعتماد على المنتج أكثر من الاهتمام بنوافذ العرض. وقد حرصت خريجات قسم السكن على إيجاد أفكار لتصميم نوافذ عرض مؤقتة لها سمة التميز والابداع في الاخراج بالإضافة إلى الجودة في التصميم وسهولة النقل والتركيب لهذه النوافذ. لكن عدم تفعيل هذه الأفكار وإخراجها لأرض الواقع جعل هناك بعض الصعوبة في تقبل سيدات الأعمال في تغيير نوافذ العرض المؤقتة لديهن واختيار أفكار الخريجات في عرض منتجاتهن.

ويمكن تلخيص مشكلة البحث في التساؤلات التالية:

- ١- ما مدى فاعلية تصميم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة في جذب الزبائن ؟
- ٢- هل يمكن تفعيل الأفكار والتصاميم لدى خريجات السكن في تصميم نوافذ عرض مؤقتة وجعلها مشروع صغير لهؤلاء الخريجات ؟
- ٣- ماهي المعوقات التي تقلل من رغبة الخريجة في العمل بتصميم نوافذ العرض المؤقتة.

#### أهداف البحث :

- ١- تطوير طرق العرض التقليدية لجعلها وسيلة جاذبة لمنتجات المشاريع الصغيرة المؤقتة.
- ٢- تفعيل الأفكار والتصاميم لخريجات السكن في تصميم نوافذ العرض المؤقتة وجعلها مهنة لهن في المستقبل.

#### أهمية البحث :

تكمن أهمية البحث في كونه يناقش احد أهم العوامل التي تهتم صاحبات الأفكار الصغيرة، حيث أنه يعمل على مساعدة صاحبات المشاريع على تنمية تصميماتهم لنوافذ العرض المؤقتة، كما انه يزيد من فرصة الخريجات في قسم السكن وإدارة المنزل في العمل في هذا المجال.

#### مصطلحات البحث :

#### التصميم :

- هو العملية الكاملة لتخطيط شكل ما وإنشائه بطريقة مرضية من الناحية الوظيفية أو النفعية، وتجلب السرور والفرحة إلى النفس أيضاً، ويعتبر هذا إشباع حاجة الإنسان نفعياً وجمالياً في وقت واحد (بدر غيث، فداء حسين، ٢٠١٢).

#### نوافذ العرض المؤقتة :

- النافذة هي فتحة في الجدار ينفذ منها الهواء والضوء إلى الحجرة وجمعها نوافذ. وفي مجال البحث هي الوسيلة التي لها قدرة على تحويل كثير من الوظائف البيعية إلى وظائف فنية لتتمية الطلب على المعروضات. وغالباً ما تسمى الآن باسم البازارات التي تكون عبارة عن

عرض المنتجات لفترة معينة لا تتجاوز الأسبوع أو الأسبوعين ويتم ازلتها بعد انتهاء الفترة (شوقي إسماعيل، ٢٠٠٥).

المشروعات الصغيرة :

### المشروع الصغير Small business:

هو المشروع الذي يستخدم عددا قليلا من العاملين ويدار من قبل المالكين ويخدم السوق المحلية (ماجدة العطية، ٢٠٠٤).

تكوين وحدات اجتماعية تقوم بمجموعة من النشاطات لإيجاد سلعة أو خدمة لتقديمها للمجتمع وتهدف إلى تحقيق الربح بشكل أساسي (بيان حرب، ٢٠٠٠).

وتعرف إجرائيا بأنها:

الأعمال الصغيرة الحجم التي تكون صاحبها سيدة، لها في العمل ما لا يقل عن (٣) سنوات، ويعمل بهذه الأعمال ما لا يقل عن (٣) أفراد و لا يزيد عن (٥٠) فرداً عاملاً وهي تهدف إلى تحقيق الربح بشكل أساسي (ديمة بندقي، ٢٠١٤).

فروض البحث :

- ١- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغيرات الدراسة.
- ٢- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغيرات الدراسة.
- ٣- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغيرات الدراسة.
- ٤- توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغيرات الدراسة.



٥- توجد علاقة ارتباطية بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة.

٦- تختلف الأوزان النسبية لألوية أبعاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة لأفراد عينة البحث.

٧- تختلف نسبة مشاركة العوامل المؤثرة على اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض.

**منهج البحث :** اتبع هذا البحث المنهج :

**المنهج الوصفي التحليلي :**

والذي يقوم على وصف الظاهرة وجمع البيانات عنها (عبيدات وآخرون ، ٢٠٠٦م)، ويعتمد على وصف الظاهرة بوضعها الحالي وتحليلها وتفسيرها ومعرفة المعوقات والسلبيات ومحاولة تقديم الحلول والبدائل ثم اختيار أفضل الحلول أو البدائل في شكل تصور مقترح.

ويتم ذلك من خلال عرض مختصر للأعمال الابتكارية لدى خريجات السكن وكيفية تفعيلها في المشاريع النسائية الصغيرة في منطقة مكة المكرمة وقياس مدى تطبيق هذه الأفكار في أرض الواقع.

**المنهج التجريبي :**

يقوم على بناء وتصميم تجريبي لإحداث تغيير ما في الواقع لإثبات فروض البحث (السريحي وآخرون، ٢٠٠٨)، والذي يعتمد على تصميم نوافذ عرض مؤقتة ومبتكرة للمشاريع الصغيرة المؤقتة وقياس مدى فاعليتها (عبيدات وآخرون، ٢٠١٦م).

**عينة البحث :**

تكونت عينة الدراسة من عينة عشوائية من خريجات قسم السكن وإدارة المنزل من جامعة أم القرى .

**أدوات البحث :**

**١- استمارة البيانات العامة :**

تم إعدادها بهدف الحصول على بعض المعلومات التي تفيد في تحديد خصائص عينة البحث واشتملت هذه الاستمارة على "المستوي التعليمي ، العمر ، الدخل الشهري" .

**٢- استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة "إعداد الباحثة" :**

تم إعداد هذا الاستبيان بهدف دراسة اتجاهات خريجات قسم السكن وإدارة المنزل في تصميم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة ، وأشتمل على ثلاث محاور رئيسية هي:

**أ- جودة طرق العرض :**

وأشتمل على (٥) عبارات تقيس مدي جودة طريقة العرض .

**ب- تعدد استخدام نوافذ العرض :**

وأشتمل على (٥) عبارات تقيس هل هناك تتعدد في استخدام نوافذ العرض .

**ج- جمال طريقة العرض وابتكارها :**

وأشتمل على (٥) عبارات تقيس مدي جمال طريقة العرض وابتكارها .

وقد استخدمت الباحثة لاستبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة المقياس المتدرج من ثلاث درجات "موافق - إلى حد ما - غير موافق" ، وقد أعطت الباحثة لكل استجابة من هذه الاستجابات درجات "٣ ، ٢ ، ١" للعبارات الإيجابية ، و"٣ ، ٢ ، ١" للعبارات السلبية .

**حدود البحث :**

- الحدود الزمنية : خلال الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٣٦ - ١٤٣٧ هـ .  
والفصل الدراسي الأول من العام الدراسي ١٤٣٧ - ١٤٣٨ هـ

- الحدود المكانية : مدينة مكة المكرمة "خريجات قسم السكن ودارة المنزل "

**الإطار النظري :**

## التصميم :

هو تنظيم وتنسيق مجموع من العناصر، أي التناسق الذي يجمع بين الجانب الجمالي والنفعي في وقت واحد (إسماعيل شوقي ، ٢٠٠٥ ، ص ١١).

## العوامل المؤثرة في التصميم :

يتأثر التصميم بعوامل خارجية عن البناء الفني ذاته ، حيث أن الفنان المصمم لا يعبر عن إحساسه الفني في فراغ ، ولكنه يستعمل في ذلك التعبير بخامات وأدوات متباينة .

## العوامل التي تؤثر في عملية الإخراج الفني :

### ١- الخامات والأدوات :

تحدد طبيعة الخامات وطرق استخدامها في بناء الشكل المصمم، فكلما اتسعت معرفة المصمم اتسعت معرفته بإمكانيات الخامة وطرق معالجتها ويؤدي ذلك إلى زيادة أفكاره التخيلية وقدرته على الخلق، وتسيطر الخامة على نوعية الأشكال التي تنتج منها، لأن لكل خامة حدودها وإمكانياتها ونواحي قصورها الطبيعية (إسماعيل شوقي ، ٢٠٠٥ ، ص ١٩).

### ٢- الوظيفة :

يحقق الشكل المبتكر الغرض منه فكثير من الأشياء المصنوعة تصمم لخدمة وظيفة خاصة، وباختلاف الوظيفة تختلف الخامة ويختلف الشكل. ولذلك فالفنان المصمم يجب عليه أن يدرس متطلبات وظيفة الشيء المطلوب ليضمن نجاح التصميم وليختار الخامات المناسبة ويشكلها بوعي بحيث تفي بالهدف منها (إسماعيل شوقي، ٢٠٠٥ ، ص ٢٠).

### ٣- الموضوع :

يؤثر الموضوع على العمل الفني ويجعله أحياناً زاخراً بالمادة الفنية متشعباً بالنواحي الفنية، لأنه يوحي للمصمم بأشكال وألوان وقيم سطحية تتعلق بنفس الموضوع، وعلى المصمم أن يستخلص من هذا الموضوع سماته الفنية، يحلها إلى عناصر فنية كالخط واللون والقيم السطحية

فيختار منها ما هو أكثر أهمية ومناسبة لتصميمه وما يعبر عن إحساسه وبذلك يكون الموضوع مصدراً لإلهام الفنان (إسماعيل شوقي، ٢٠٠٥، ص ٢١).

### خصائص العمل الفني :

- ١- وحدة الشكل : والتي يبدو فيها التصميم كوحدة متماسكة .
- ٢- التنوع : وفيها يختلف حجم وكثافة الوحدات المستخدمة في التصميم .
- ٣- السيادة: وفيها يسيطر الموضوع الأساسي للتصميم الذي يقع في المركز البصري للمشاهد .
- ٤- إثارة أحاسيس العمق الفراغي : وهو ما يعبر عنه بالتهوية حتى ولو كان التصميم مسطحاً ثنائي الأبعاد .
- ٥- إثارة الأحاسيس الحركية: وهو ما يوحي بالإنسيابية , أي بقدرة العين على الانتقال من جهة لأخرى دون تعب أو مجهود .
- ٦- مراعاة النسب: وهو العمل على وجود علاقات فنية سليمة في حجم أو مساحات العناصر والوحدات المستخدمة في التصميم .
- ٧- التوازن: وهو توزيع أجزاء التصميم حول المركز البصري للتصميم للمساحات والأشكال المستخدمة.

### التصميم والمساحات :

توزيع المساحات يرتبط بالتصميم الفني وأسلوب المصمم في إخراج الموضوع والمساحة هي وحدة البناء في التصميم , وتختلف المساحات في التصميمات عن بعضها في أنواع مختلفة أهمها :

- شكل وعدد المساحات التي تكون داخل التصميم .
- ونسبتها من ناحية الصغر والكبر بالنسبة لبعضها .
- وكذلك الألوان التي تغطي هذه المساحات المتنوعة .

وللحصول على تصميم ناجح يراعي أسلوب توزيع المساحات في التصميم، ومن أمثلة ذلك : مراعاة التوازن والنسب الجمالية لعلاقات المساحات مع بعضها البعض على أن تحقق وحدة التصميم مع التنوع، وسيادة مساحة من المساحات عن باقي المساحات الأخرى سواء في مسطحها أو لونها، وعلى أن يكون توزيع المساحات الفاتحة والغامقة لها القدرة على إثارة الإحساس بالعمق الفراغي مع اتفاق توزيع المساحات وسيادة الألوان ودرجاتها للموضوع الأساسي للتصميم ، وعلى أن تراعى العلاقة بين المساحات وإطار التصميم الخارجي (فداء حسين، وآخرون، ٢٠١٢، ص ١٢٤).

#### الانسجام أو توافق الألوان :

إن الإحساس بانسجام الألوان في التكوين اللوني قد يحقق انسجاماً وتوافقاً إذا ما أثر على النفس والعين تأثيراً حسناً ترضيه النفس والانسجام خاضع للأذواق الفردية ، فكل شخص له تفضيل لتوافق لوني تتمشى مع بيئته وميوله الشخصية وأهوائه ومزاجه وخبراته الجمالية السابقة التي مر بها والتوافق لا يمكن إخضاعه لقوانين ثابتة فتتأثر عملية التوافق بالحيز الذي تشغله هذه الألوان وبمساحتها وحجمها (فداء حسين ، وآخرون، ٢٠١٢، ص ١٣٣).

#### مفهوم المعارض :

يعتمد على مفهوم وفكرة محددة توضح مفهوم وفلسفة كل معرض حيث تعددت وتنوعت في العصر الحديث فكرة المعارض، أى أن كل معرض يقام يعتمد في إقامته على أهداف يرمى تحقيقها من إقامة المعرض فإقامة المعارض التجارية بكافة أنواعها يهدف إلى تسويق السلع والمنتجات الاستهلاكية (أيمن احمد عياد ، ٢٠١٣ ، طبعه ٣).

فالمعارض أماكن لعرض السلع أو تقديم الخدمات، أو عرض الأعمال الفنية للجمهور، كي يشاهدها، ويتلقاها، ويتفاعل معها، ويتأثر بها، ويتوقف نوع هذا التأثير ودرجته على الأهداف التي يرمى العرض التي تحقيقها (مقرر تنسيق المعارض ونواذ العرض، د. اريح محمد ال عقمران).

#### أهدافها :

- ١- ترويجيه
  - ٢- تجارية
  - ٣- إعلاميه
  - ٤- علميه وتكنولوجيا
  - ٥- تعليمية
  - ٦- تثقيفية
  - ٧- توثيقية
  - ٨- تربوية
  - ٩- ترويجية ترفيهية
- أهمية المعارض:**

تعتبر المعارض من أهم الوسائل الترويجية من حيث :

- بيع أو عرض المنتجات .
- بناء شبكة علاقات تجارية
- تعزيز صورة الشركة في السوق الخارجي
- طرح واختبار منتج جديد
- مراقبة المنافسين
- إجراء البحوث التسويقية (أيمن احمد عياد ، ٢٠١٣ ، طبعه ٣)

**تأثيرها :**

- ١- ماديه .-> تشبع حاجات الإنسان الطبيعية والمعيشية -> كتسويق الطعام / الملابس / مستحضرات التجميل
- ٢- معنوية -> إحداث تغيير أو تبديل في سلوك المتلقي -> ترفيهيه / توعوية

**أنواع المعارض:**

تنقسم المعارض إلى أربعة أنواع رئيسية تتفرع منها أنواع عديدة حسب ما يلي :

أولاً : من حيث النوع :

١- المعارض الشاملة

- تتصف بالشمول والعمومية .
- تكون السلع والمواد المعروضة فيها غير محددة

٢- المعارض المتخصصة

- تتصف بالخصوصية النوعية
- السلع والمواد المعروضة محددة، وغالباً ما تكون أسمائها مرتبطة بالسلع المعروضة فيها

ثانياً : من حيث الزمن :

١- معارض دورية: تقام بصفة زمنية منتظمة ومنتالية ومتكررة مرة واحدة في السنة، أو مرتين، وغير ذلك، أي تدور في مدة زمنية محددة ، ومن أمثلتها : المعرض المشترك لدول الخليج العربية- سنوي .

٢- معارض غير دورية: تقام لمرة واحدة فقط ولا تتكرر، وعادة ما تقام أثناء المناسبات وتنتهي بانتهاء تلك المناسبات، من أمثلتها : المعارض التجارية التي تقام بمناسبة زيارة دولة ما، تنتهي بانتهاء زيارة ذلك المسئول .

٣- معارض دائمة

- وهي المراكز التجارية التي تنشأ في الداخل والخارج لتكون أسواق أو معارض تجارية دائمة ولا تنتهي عند مدة معينة .
- تتوزع في أنحاء المدينة وتتسم بديكورات وتصاميم مختلفة .

ثالثاً : من حيث المستوى:

١- المعارض الدولية: تقام على مستوى دولي واسع، وتقسم الأجنحة فيها على أساس الدول، وتبذل في هذه المعارض جهود تنظيمية كبيرة، وتقوم الجهات المنظمة لتلك المعارض بتوفير مساحات وصلات كبيرة للعرض، من أمثلتها: معرض بغداد الدولي - معرض باريس الدولي.

٢- المعارض الإقليمية: تقام على مستوى إقليمي واحد، بين مناطق تتميز بصفات طبيعية أو اجتماعية تجعلها وحدة خاصة، وتهدف هذه المعارض إلى تنمية إمكانيات التكامل الاقتصادي والتبادل التجاري وتنمية التعاون التقني.

٣- المعارض المحلية: تقام على مستوى الدولة الواحدة، وتقسم الأجنحة فيها على أساس أسبقية الحجز سواء في المعارض العامة أو المتخصصة. والاشتراك فيها متاح للشركات والمؤسسات المحلية التي تتسم بالصفة الوطنية.

٤- المعارض الخاصة بالمنشأة: تقام على مستوى منشأة واحدة تعرض من خلالها منتجات أو سلع أو خدمات أو منجزات تلك المؤسسة بالداخل أو الخارج.

#### رابعاً : من حيث المكان :

١- معارض ثابتة: تقام في مكان ثابت ومحدد وتنتهي في نفس المكان دون أي تنقل. من أمثلتها: الفنادق وشركات المعارض، وهي إما داخلية تقام داخل الدولة، أو خارجية تقام في خارج الدولة، من أمثلتها معرض الصناعات السعودية المقام في دولة قطر.

٢- معارض غير ثابتة:

أ- معارض متنقلة: لهذه المعارض جاذبية كبيرة، وعرضت أفكار كثيرة لشكل هذه المعارض نالت درجات متفاوتة من النجاح، فقد استخدمت السفن، القطارات، ومركبات النقل العام، والطائرات. وتحتاج إلى الكثير من العمل الشاق جداً لإعدادها.

ب- معارض طوافة: تتكون من أجزاء يسهل تركيبها، كما يراعى عند تصميمها وضع المعارضات مع الصناديق التي تحتويها بطريقة تجعل من السهل ترتيبها وتنظيمها بسرعة. وتجوب المدن المختلفة في نفس البلد أو في البلدان المجاورة. وتؤدي دوراً كبيراً في التعريف بالسلع والترويج لها، وعقد صفقات تجارية لبيعها.



## نوافذ العرض :

عُرفت على أنها جزء هام من الأجزاء المكونة لواجهة المحل التجاري وتتخذ حجمها وشكلها من نشاط المحل نفسه وطبيعة المعروضات التي تحتويها، فتصميم الحيز هو همزة الوصل بين الداخل والخارج للإطار الذي يعطي قيمة للمعروضات.

## الأبعاد القياسية لنافذة العرض :

١- ارتفاع نافذة العرض : يتحدد ارتفاع مستوى قاعدة نافذة العرض من خلال عدة نقاط :

\* نوعية وحجم السلع المعروضة: يختلف حجم نافذة العرض تبعاً لنوعية السلع المعروضة، كما أن هناك بعض المعروضات تحتاج إلى التركيز البصري ، مثل المكملات والإكسسوارات وذلك نتيجة لصغر حجمها ودقة تفاصيلها ، فيرتفع مستوى نافذة العرض حوالي ٩٠ سم عن مستوى الأرض .

\* تجهيزات العرض: يحتاج العرض في النافذة إلى نوعين من التجهيزات وهي التجهيزات الثابتة والمتحركة، وبناءً عليهما يتحدد حجم وارتفاع النافذة وإتاحة الحركة داخل النافذة أمر من الأمور المهمة لإعطاء الحيوية للعرض ويتم ذلك عن طريق استخدام وسائل العرض المتحركة ذات التجهيزات الخاصة والتي يتطلب بعدها عن الأنظار فتوضع أسفل قاعدة نافذة العرض ولذلك ترتفع القاعدة عن الأرض بقدر حجم تلك التجهيزات.

٢- عمق نافذة العرض يختلف عمق نافذة العرض حسب نوع وحجم السلعة المعروضة وبصفة عامة فإن عمق نوافذ العرض يتراوح ما بين (١.٥-٢.٥) (كفايه سليمان وآخرون، ٢٠١٠، ص ٥٥).

## أنواع نوافذ العرض الخارجية :

١- نافذة العرض المغلقة: هذا النوع من النوافذ يكون منفصل عن المحل بجدار يحجب رؤية المارة له من الداخل ويختلف عمق هذه النافذة تبعاً للمساحة الكلية للمحل، وتتميز بأنها :

- تعمل على تركيز البصر على النافذة وحرها.

- تسمح بإعطاء الجو المناسب للمعروضات عن طريق الإضاءة الصناعية المناسبة دون التأثير بإضاءة المحل الداخلية.
  - تحجب رؤية المحل من الداخل نظراً لوجود الحوائط والجدران الخاصة بها, الأمر الذي يتيح الفرصة لأن يكون المحل من الداخل ذو شخصية مستقلة.
  - تحمي المعروضات من التلف الناتج من لمس العملاء لها .
- ٢- نافذة العرض المفتوحة : صممت بحيث تصبح كوحدة عرض كبيرة وذلك باستخدام الزجاج لكل من نافذة العرض والأبواب , بحيث يبدو المحل كله من الخارج واضحاً جلياً بكل تفاصيله، وهذا النوع يتناسب مع المحال الصغيرة حيث أنه يتيح استغلال أكبر مساحة. وتتميز بأنها:
- وجود التداخل بين داخل المحل وخارجه تشجع المتسوقين على دخول المحل والتعرف والتسوق بشكل ودي وسريع .
  - تسمح بدخول الضوء الطبيعي داخل المحل فيقلل من تكلفة الإضاءة الصناعية.
  - تعمل على زيادة المساحة.
  - تجعل السلع المعروضة في النافذة في متناول يد موظفي البيع الموجودين في المحل .
- ٣- نافذة العرض المفتوحة جزئياً: هي قريبة جداً من نافذة العرض المفتوحة ولكن يستخدم بها دعائم وقوائم منفصلة وتكون من المعدن أو البلاستيك, ذات فتحات لتعمل على حجب مساحة النافذة عن أرضية البيع ولا تحجب الرؤية الكلية للمحل، وهذا النوع هو الحل الوسط بين النوعين السابقين فهي تمنع وصول المتسوقين إلى المعروضات وعدم لمسها, كما أنه من الممكن أن تكون أقل تكلفة في الوقت والمال مثل النوافذ المغلقة فضلاً عن ذلك فإنها لا تستهلك مساحات كبيرة .
- ٤- نافذة العرض على شكل الجزيرة : هي عبارة عن صندوق من الزجاج يوضع به نموذج عرض واحد وذلك لتركيز نظر المشاهد إليه ويساعد هذا الصندوق على رؤية النموذج من

جميع الجهات, ولذلك فإنه يجب تجنب استخدام الإضاءة المباشرة بقدر الإمكان (كفايه سليمان ، وآخرون ، ص ٥٧).

٥- نافذة العرض النصفية (صندوق الظل): هي عبارة عن نافذة صغيرة عالية ومعلقة، وهي غالباً ما توضع على جانبي المحل وتستخدم تلك النوافذ للمعروضات الصغيرة في الحجم مثل أربطة العنق والحقائب والأحذية.

ولجذب الانتباه لتلك النوافذ الصغيرة يراعى استخدام الألوان القوية للمعروضات.

٦- نافذة العرض ذات الرواق : تمتاز تلك النوافذ بوجود نافذتين متجاورتين يفصل بينهما حيز فراغي وتصمم تلك النوافذ بتنوعات مختلفة وفقاً لنوعية السلع المعروضة داخلها والمساحة الموجودة حيث يمكن أن تكون على شكل منحنى أو شبه منحرف أو مستطيل أم شكل متدرج . وتناسب تلك النوافذ عرض السلع التي تحتاج إلى نوع من المفاضلة والمقارنة بينها (كفايه سليمان، وآخرون، ص ٥٨).

#### عناصر العرض المرئي :

يعتبر الاهتمام بعناصر العرض المرئي من أهم الأسباب التي تبرز المعروضات في صورة جيدة ودراسة التنسيق الكامل للعديد من تلك العناصر يكون الهدف منه زيادة التركيز البصري , وتشتمل تلك العناصر على :

#### ١- السلعة :

تعتبر السلعة هي العنصر الأساسي التي من أجلها نشأت عملية العرض ، فالسلعة الأساسية فهي التي يتخصص في بيعها المحل التجاري ، أما السلعة المكملة فهي السلعة فهي التي تكمل السلعة الأساسية. ويعتبر الاهتمام بالسلعة الأساسية في عملية التنسيق من الأمور التي نسعى إلى إبرازها داخل التكوين العام للنوافذ, ويأتي الاهتمام بالسلعة المكملة من منطلق خدمة السلعة الأساسية (شليبي وآخرون، ١٩٩٩).

ومن الأمور التي لا بد وأن تلقى اهتمام منسق النافذة هو دراسة الأسلوب الفني المتبع داخل تصميم القطع الأساسية، أي معرفة الطابع أو المدرسة الفنية التي يتبعها هذا التصميم حتى يأتي اختيار المكمل من منطق تأكيد المعاني الجمالية الخاصة بتصميمات السلع الأساسية. ويأتي بعد ذلك كل مكونات النافذة بما فيها من عناصر جذب إلى تأميد المطلوب رؤيته في السلع الأساسية (كفايه سليمان، وآخرون، ص ٦٠).

#### ٢- مناسبة العرض :

يقصد بالمناسبة الأعياد الوطنية والدينية والاحتفال بالمناسبات المختلفة حيث يساعد ذلك على ابتكار عناصر جديدة ويستفاد منها في تصميم النافذة حتى تعطي الأثر النفسي المطلوب في جمهور المشتريين وإشعارهم بضرورة اقتناء المعروضات الموجودة في النافذة، وتعتبر المناسبات المختلفة وكذلك فصول السنة مصدر من مصادر تصميم نافذة العرض وإحداث الأثر العاطفي المطلوب فمناسبة أو موضوع العرض له الدور الأساسي في تحديد باقي ومعظم العناصر الأخرى المكونة للعرض (كفايه سليمان ، وآخرون ، ص ٦١).

#### ٣- مستويات العرض :

تحتاج عمليات العرض إلى مستويات أفقية ورأسية مساعدة يتحقق بها العرض ذاته ويتم توزيعها لشغل فراغ النافذة، فأتثناء العملية التخطيطية يحدد المصمم الشكل البنائي لنافذة العرض والأجزاء الثابتة والمتحركة بها، وكذلك يقوم بعمل المساقط الخاصة بالنافذة ومساقط الأشكال الموجودة بالنافذة والأشكال التي سيتم وضعها فيها ثم يقوم بتنسيق النافذة بناءً على هذه المساقط والمستويات الأفقية عبارة عن عدة مجسمات هندسية متعددة (كفايه سليمان، وآخرون، ص ٦٢).

#### ٤- خلفيات العرض :

في أي عملية عرض يجب أن يكون هناك محددات لفرغ العرض من جانب واحد أو اثنين أو ثلاثة على الأكثر وذلك خلفية لما هو معروض, كما يمكن استخدام الخلفية كثوابت لتعليق البضائع عليها .

#### أنواع الخلفيات :

١- خلفيات ثابتة : هي خلفيات توجد بصورة دائمة في نافذة العرض ويتم تغيير لونها حسب لون المعروضات التي تعرض أمامها وتنفذ الخلفيات بخامات مختلفة , وتصمم النوافذ التي تستخدم تلك الخلفيات بأن يمكن تنفيذ إطارها الداخلي والخارجي يمكن تغييره من وقت لآخر حسب تصميم العرض.

٢- خلفيات مؤقتة: هذا النوع من الخلفيات يتم تغييره كل ما تم تغيير المعروضات بحيث تكون متناسبة معها وتعمل على إبرازها, ويوجد كثير من الخامات التي يمكن استخدامها كخلفية مؤقتة وذلك لفكرة العرض التصميمية, ويمكن أن توضع أمام الخلفيات الدائمة بعدة سنتيمترات, وتتميز هذه الخلفيات بتعدد ألوانها وتصميماتها وسهولة تغيير ألوانها من خلال التغيير في درجات الإضاءة وألوانها الموجهة إليها.

٣- الخلفيات المفتوحة: وهي تعني عدم وجود خلفيات أي أن النافذة من الداخل وهي تناسب المتاجر الصغيرة حيث يمكن استغلال أكبر مساحة ممكنة. وفي هذا النوع تعتبر المساحة الداخلية كلها عرض وخلفية ولذلك فالتصميم الداخلي للمحل والإضاءة الداخلية وأسلوب العرض الداخلي هي خلفيات العرض الحقيقية لإظهار السلع, ولهذا النوع من الخلفيات مميزات وعيوب النافذة المفتوحة, ويؤخذ في الاعتبار طريقة وضع المعروضات باستخدام وسائل العرض الخاصة لكي يمكن مشاهدتها من جميع الزوايا كما تستخدم الصور والمعلقات والمطبوعات ذات الوجهين لمشاهدتها من الداخل والخارج (كفاية سليمان، وآخرون ، ٦٤).

#### مكملات العرض :

هي عبارة عن عناصر وأدوات لخدمة العرض فهي تعد من العناصر المكملة للمعروضات وتصبح جزء لا يتجزأ من التكوين العام لنافذة العرض وقد يعتمد عليها وحدها دون الاعتماد على الخلفية لإيضاح فكرة العرض، وذلك لما لها من إمكانيات التعبير المباشر عن الموضوع ولمرونة استخداماتها المتعددة بالتعديل والتحوير في أشكالها وألوانها (إسماعيل شوقي، ٢٠٠١، ص ١٧٧-١٧٨).

وبالرغم من أنها عنصر هام من عناصر العرض إلا أنها يجب ألا تغطي على المعروضات الأساسية بل تكون لخدمتها وإبراز فنياتها وهناك العديد من الأفكار التي توضح أساليب استخدام مكملات العرض في صورة متلائمة مع المعروضات

ويتضح من التكوين العام أن هناك خطة مدروسة لتكوين النافذة من حيث الخطوط والألوان والمساحات والكتل واستطاع من خلال تلك العناصر والأسس أن يحرك عين المشاهد على المعروضات من المهم فالأقل أهمية، وظهر واضحاً دور مكملات العرض في خدمة المنتج الأساسي ولعب توزيع الإضاءة بأجزاء النافذة دور هام في التركيز على تفاصيل المنتج من حيث الشكل واللون والخامات المستخدمة، وبذلك أصبحت نافذة العرض تمثل عملاً فنياً متكاملًا بشكل عام (كفاهه سليمان، وآخرون، ٢٠١٠، ص ٦٦).

#### خطوات تصميم نوافذ العرض :

- ١- تجميع المعلومات عن مشكلات نوافذ العرض التي يحاول المصمم حلها
- ٢- تحليل المعلومات واستقراء مجموعه من القواعد التي تشكل أساسا للحل التصميمي
- ٣- التوليف وهي المرحلة التي تتضمن توليد وخلق حلول تصميمية وتقيد تلك الحلول لاختيار الحل الامثل الذي قد يكون عبارة عن إجراء بعض البدائل طبقاً لمزايا نوافذ العرض الحديثة.
- ٤- مرحلة تقييم وتقويم الحل النهائي (إسماعيل شوقي، ٢٠٠٥، ص ٢٢)

أهم الأصول التي تراعى عند عرض السلع بالنوافذ :

- أن يعرض بالنافذة السلع التي يزداد الطلب عليها

- اشتغال المعروضات على شيء يجذب انتباه المارة و يثير اهتمامهم
- بيان الأسعار على المعروضات بشكل واضح
- العناية بنظافة وإضاءة النافذة
- حماية السلع المعروضة من أشعة الشمس
- تغيير محتويات النافذة وفكرة العرض من وقت لآخر
- تجنب ازدحام النوافذ بالسلع المختلفة و العمل على تبسيط فكرة العرض
- العناية باختيار الألوان المنسجمة (ألوان السلع والديكور والإضاءة) (المؤسسة العامة للتدريب الفني والمهني ، ٥٧ / ٥٨)

#### المشروع الصغير:

- أصبحت المشاريع الصغيرة في الآونة الأخيرة محط اهتمام عالمي نظراً لما تقدمه من فرص عمل وتحسين الدخل وزيادة التنمية على الصعيد الفردي وعلى الصعيد الجماعي .
- والمشاريع تتضمن ثلاثة عناصر أساسية وهي :
- ١- الموارد المادية : وتمثل الآلات والمعدات.
  - ٢- الموارد البشرية : وتمثل المهارات الشخصية في العمل.
  - ٣- مورد الربح : حيث يعتبر الهدف الأساسي من فتح اي مشروع (جهاد عفانه، وآخرون، الطبعة العربية ، ص ١١-١٢).

#### صفات وخصائص المشاريع الصغيرة :

- نظراً لاختلاف المعايير لتحديد المشاريع الصغيرة من دولة لأخرى فإننا نستطيع إدراج أهم تلك المعايير المحددة للمشاريع الصغيرة كما يلي :
- ١- المشروع الصغير هو الذي يديره أصحابه بشكل فعال.
  - ٢- يحمل الطابع الشخصي بشكل كبير.

٣- يتميز المشروع الصغير بكونه محليا الى حد كبي في المنطقة التي يعمل بها.

٤- له حجم صغير نسبياً في الصناعي التي تنتمي اليها.

٥- يعتمد بشكل كبير على المصادر الداخلية لتمويل راس المال من اجل نموه (جهاد عفانة، وآخرون، الطبعة العربية ، ص ١٣-١٤).

#### الصدق والثبات :

استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض.

#### صدق الاستبيان :

يقصد به قدرة الاستبيان على قياس ما وضع لقياسه.

#### صدق الاتساق الداخلي :

تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للاستبيان (اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض) :

جدول (١): قيم معاملات الارتباط بين درجة كل عبارة والدرجة الكلية للاستبيان (اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض)

م	الارتباط	الدالة	م	الارتباط	الدالة
١-	٠.٨٢٢	٠.٠١	٩-	٠.٩٣١	٠.٠١
٢-	٠.٨٧١	٠.٠١	١٠-	٠.٧٤٩	٠.٠١
٣-	٠.٧٥٨	٠.٠١	١١-	٠.٦٢٥	٠.٠٥
٤-	٠.٩١٢	٠.٠١	١٢-	٠.٨٠٣	٠.٠١
٥-	٠.٨٩٠	٠.٠١	١٣-	٠.٧٧٤	٠.٠١



٠.٠٥	٠.٦٠٧	-١٤	٠.٠١	٠.٧٠٧	-٦
٠.٠١	٠.٩٢٥	-١٥	٠.٠١	٠.٨٤٦	-٧
			٠.٠٥	٠.٦٤٠	-٨

يتضح من الجدول (١) أن معاملات الارتباط كلها دالة عند مستوى (٠.٠١ - ٠.٠٥) لاقترابها من الواحد الصحيح مما يدل على صدق وتجانس عبارات الاستبيان.

#### الثبات :

يقصد بالثبات reability دقة الاختبار في القياس والملاحظ وعدم تناقضه مع نفسه، واتساقه واطراده فيما يزودنا به من معلومات عن سلوك المفحوص، وهو النسبة بين تباين الدرجة على المقياس التي تشير إلى الأداء الفعلي للمفحوص، و تم حساب الثبات عن طريق :

١- معامل الفا كرونباخ Alpha Cronbach

٢- طريقة التجزئة النصفية Split-half

٣- جيوتمان Guttman

جدول (٢): قيم معامل الثبات لاستبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض

جيوتمان	التجزئة النصفية	معامل الفا	ثبات استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض
٠.٨٣١	٠.٨٧٥ - ٠.٨٠٠	٠.٨٤٩	

يتضح من الجدول (٢) أن جميع قيم معاملات الثبات : معامل الفا ، التجزئة النصفية ، جيوتمان دالة عند مستوى ٠.٠١ مما يدل على ثبات الاستبيان .

استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة :

صدق الاستبيان :

يقصد به قدرة الاستبيان على قياس ما وضع لقياسه .

الصدق باستخدام الاتساق الداخلي بين الدرجة الكلية لكل محور والدرجة الكلية للاستبيان :

تم حساب الصدق باستخدام الاتساق الداخلي وذلك بحساب معامل الارتباط (معامل ارتباط بيرسون) بين الدرجة الكلية لكل محور (جودة طرق العرض، تعدد استخدام نوافذ العرض، جمال طريقة العرض وابتكارها) والدرجة الكلية للاستبيان (تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة).

جدول (٣): قيم معاملات الارتباط بين درجة كل محور ودرجة استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة

الدلالة	الارتباط	
٠.٠١	٠.٧٩٤	المحور الأول : جودة طرق العرض
٠.٠١	٠.٨٨٥	المحور الثاني : تعدد استخدام نوافذ العرض
٠.٠١	٠.٧٣٦	المحور الثالث : جمال طريقة العرض وابتكارها

يتضح من جدول (٣) أن معاملات الارتباط كلها دالة عند مستوى (٠.٠١) لاقتها من الواحد الصحيح مما يدل على صدق وتجانس محاور الاستبيان .

**النتائج :**

يقصد بالثبات reability دقة الاختبار في القياس والملاحظة، وعدم تناقضه مع نفسه، واتساقه وإطراده فيما يزودنا به من معلومات عن سلوك المفحوص، وهو النسبة بين تباين الدرجة على المقياس التي تشير إلى الأداء الفعلي للمفحوص، و تم حساب الثبات عن طريق :

١- معامل الفا كرونباخ Alpha Cronbach

٢- طريقة التجزئة النصفية Split-half

٣- جيوتمان Guttman

جدول (٤): قيم معامل الثبات لمحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة

المحاور	معامل الفا	التجزئة النصفية	جيوتمان
المحور الأول : جودة طرق العرض	٠.٩٢٧	٠.٨٨٨ - ٠.٩٥٢	٠.٩١٥
المحور الثاني : تعدد استخدام نوافذ العرض	٠.٨٦٥	٠.٨٢١ - ٠.٨٩٦	٠.٨٥٠
المحور الثالث: جمال طريقة العرض وابتكارها	٠.٧٨٢	٠.٧٤٣ - ٠.٨١٠	٠.٧٧١
ثبات استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة ككل	٠.٨١٩	٠.٧٧٤ - ٠.٨٤٢	٠.٨٠٤

يتضح من جدول (٤) أن جميع قيم معاملات الثبات: معامل الفا، التجزئة النصفية، جيوتمان دالة عند مستوى ٠.٠١ مما يدل على ثبات الاستبيان.

## البيانات العامة

١- العمر :

جدول (٥): توزيع أفراد عينة البحث تبعا لمتغير العمر

العمر	العدد	النسبة %
أقل من ٢٢ سنة	١٩	٣٨%
من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة	٢٢	٤٤%
من ٢٤ سنة فأكثر	٩	١٨%

المجموع	٥٠	%١٠٠
---------	----	------

يتضح من جدول (٥) أن ٢٢ من أفراد عينة البحث تراوحت أعمارهم من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة بنسبة %٤٤، يليهم ١٩ من أفراد عينة البحث كانت أعمارهم أقل من ٢٢ سنة بنسبة %٣٨، وأخيرا ٩ من أفراد عينة البحث كانت أعمارهم من ٢٤ سنة فأكثر بنسبة %١٨.

### ٢- المستوى التعليمي للوالدين :

جدول (٦): توزيع أفراد عينة البحث تبعاً لمتغير المستوى التعليمي للوالدين

المستوى التعليمي للوالدين		الأب		الأم	
		النسبة %	العدد	النسبة %	العدد
الشهادة الثانوية فأقل		%١٨	٩	%٢٦	١٣
دبلوم		%٣٦	١٨	%٣٢	١٦
شهادة جامعية		%٤٦	٢٣	%٤٢	٢١
المجموع		%١٠٠	٥٠	%١٠٠	٥٠

يتضح من جدول (٦) أن ٢٣ أب بعينة البحث حاصلين علي الشهادة الجامعية بنسبة %٤٦، يليهم ١٨ أب حاصلين على دبلوم بنسبة %٣٦، ثم يأتي في المرتبة الثالثة ٩ أبناء حاصلين على الشهادة الثانوية فأقل بنسبة %١٨ ، كما يتضح أن أعلى نسبة في المستوى التعليمي للأمهات بعينة البحث بلغت %٤٢ لمستوى التعليم الجامعي ، يليهم الأمهات الحاصلات على دبلوم بنسبة %٣٢، ثم يأتي بعدهم الأمهات الحاصلات على الشهادة الثانوية فأقل بنسبة %٢٦ .

### ٣- مهنة الأب :

جدول (٧): توزيع أفراد عينة البحث تبعا لمتغير مهنة الأب

النسبة %	العدد	مهنة الأب
٤٨%	٢٤	وظيفة حكومية
٣٠%	١٥	قطاع خاص
٢٢%	١١	أعمال حرة
١٠٠%	٥٠	المجموع

يتضح من جدول (٧) أن ٢٤ أب بعينة البحث يعملون بوظائف حكومية بنسبة ٤٨% ، يليهم ١٥ أب يعملون بالقطاع الخاص بنسبة ٣٠% ، ثم يأتي في المرتبة الثالثة ١١ أب يعملون بالأعمال الحرة بنسبة ٢٢% .

٤- عمل الأم :

جدول (٨): توزيع أفراد عينة البحث تبعا لمتغير عمل الأم

النسبة %	العدد	عمل الأم
٣٨%	١٩	تعمل
٦٢%	٣١	لا تعمل
١٠٠%	٥٠	المجموع

يتضح من جدول (٨) أن ٣١ أم بعينة البحث غير عاملات بنسبة ٦٢% ، بينما ١٩ أم بعينة البحث عاملات بنسبة ٣٨% .

٥- الدخل الشهري :

جدول (٩): توزيع أفراد عينة البحث وفقا لفئات الدخل المختلفة

النسبة %	العدد	الدخل الشهري
٣٠%	١٥	اقل من ٣٠٠٠ ريال
٣٤%	١٧	من ٣٠٠٠ ريال إلى اقل من ٦٠٠٠ ريال
٢٦%	١٣	من ٦٠٠٠ ريال إلى اقل من ٩٠٠٠ ريال
١٠%	٥	من ٩٠٠٠ ريال فأكثر
١٠٠%	٥٠	المجموع

يتضح من جدول (٩) أن أكبر فئات الدخل الشهري لأفراد عينة البحث كان في الفئة (من ٣٠٠٠ ريال إلى أقل من ٦٠٠٠ ريال)، تليها الفئة (اقل من ٣٠٠٠ ريال)، فقد بلغت نسبتهم على التوالي (٣٤%، ٣٠%)، ويأتي بعد ذلك أفراد العينة ذوي الدخل (من ٦٠٠٠ ريال إلى اقل من ٩٠٠٠ ريال) حيث بلغت نسبتهم ٢٦%، وأخيرا أفراد العينة ذوي الدخل (من ٩٠٠٠ ريال فأكثر) حيث بلغت نسبتهم ١٠%.

**نتائج البحث :**

**الفرض الأول :**

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغيرات الدراسة.

وللتحقق من هذا الفرض تم تطبيق اختبار (ت)، وحساب تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض.

**جدول (١٠): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير العمر**

العمر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	١٢٩١.٥٦٩	٦٤٥.٧٨٥	٢	٥٩.٨٤٣	٠.٠١ دال
داخل المجموعات	٥٠٧.١٨٩	١٠.٧٩١	٤٧		
المجموع	١٧٩٨.٧٥٨		٤٩		

يتضح من جدول (١٠) إن قيمة (ف) كانت (٥٩.٨٤٣) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١) ، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعاً لمتغير العمر، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

#### جدول (١١): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

العمر	أقل من ٢٢ سنة	من ٢٢ سنة الي	من ٢٤ سنة فأكثر
	م = ٢٤.٠٠٢	م = ٣١.٢٦٥	م = ٤٠.٨٨٩
أقل من ٢٢ سنة	-		
من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة	**٧.٢٦٣	-	
من ٢٤ سنة فأكثر	**١٦.٨٨٧	**٩.٦٢٤	-

يتضح من جدول (١١) وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر وكلا من أفراد العينة ذوات السن "من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة، أقل من ٢٢ سنة" لصالح أفراد العينة ذوي السن من ٢٤ سنة فأكثر عند مستوى (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة إلى أقل من ٢٤ سنة وأفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة

سنة عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر (٤٠.٨٨٩)، يليهم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة بمتوسط (٣١.٢٦٥)، وأخيرا أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة بمتوسط (٢٤.٠٠٢)، فيأتي في المرتبة الأولى أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر حيث كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض، ثم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة في المرتبة الثانية، ثم أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة في المرتبة الأخيرة .

جدول (١٢): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب.

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأب
٠.٠١	٤٢.٥١٣	٢	٥٤٠.٨٦٥	١٠٨١.٧٣٠	بين المجموعات
دال		٤٧	١٢.٧٢٢	٥٩٧.٩٤٥	داخل المجموعات
		٤٩		١٦٧٩.٦٧٥	المجموع

يتضح من جدول (١٢) إن قيمة (ف) كانت (٤٢.٥١٣) وهى قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (١٣): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأب	الشهادة الثانوية فأقل	دبلوم	شهادة جامعية
م = ٢٢.١١١	م = ٢٩.٤٠٥	م = ٣٨.٦٦٧	
الشهادة الثانوية فأقل	-		
دبلوم	**٧.٢٩٤	-	



شهادة جامعية	**١٦.٥٥٦	**٩.٢٦٢	-
--------------	----------	---------	---

يتضح من جدول (١٣) وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين أبناء الآباء الحاصلين علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الآباء الحاصلين علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الآباء الحاصلين علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الآباء الحاصلين علي دبلوم وأبناء الآباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الآباء الحاصلين علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الآباء الحاصلين علي شهادة الجامعية (٣٨.٦٦٧) ، يليهم أبناء الآباء الحاصلين علي دبلوم بمتوسط (٢٩.٤٠٥)، وأخيرا أبناء الآباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (٢٢.١١١)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الآباء الحاصلين علي شهادة الجامعية حيث كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض ، ثم أبناء الآباء الحاصلين علي دبلوم في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الآباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة .

جدول (١٤): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوي التعليمي للأُم

المستوي التعليمي للأُم	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف) الدلالة
بين المجموعات	١١١١.٧٥٧	٥٥٥.٨٧٩	٢	٥٤.٩٨٩
داخل المجموعات	٤٧٥.١٢٢	١٠.١٠٩	٤٧	
المجموع	١٥٨٦.٨٧٩		٤٩	

يتضح من جدول (١٤) إن قيمة (ف) كانت (٥٤.٩٨٩) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم

نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأم، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (١٥): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأم	الشهادة الثانوية فأقل	دبلوم	شهادة جامعية
الشهادة الثانوية فأقل	-	م = ٣٥.١٥١	م = ٤٢.٢٤٧
دبلوم	**١٠.٧٢٨	-	-
شهادة جامعية	**١٧.٨٢٤	**٧.٠٩٦	-

يتضح من جدول (١٥) وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأمهات الحاصلات علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم وأبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات الحاصلات على شهادة الجامعية (٤٢.٢٤٧)، يليهم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم بمتوسط (٣٥.١٥١)، وأخيرا أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (٢٤.٤٢٣)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية حيث كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم في المرتبة الثانية، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة.

جدول (١٦): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير مهنة الأب

مهنة الأب	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	١١٤٢.٤٨٤	٥٧١.٢٤٢	٢	٣٤.٩٠٢	٠.٠١ دال
داخل المجموعات	٧٦٩.٢٣٩	١٦.٣٦٧	٤٧		
المجموع	١٩١١.٧٢٣		٤٩		

يتضح من جدول (١٦) إن قيمة (ف) كانت (٣٤.٩٠٢) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعاً لمتغير مهنة الأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (١٧): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مهنة الأب	وظيفة حكومية	قطاع خاص	أعمال حرة
وظيفة حكومية	-	م = ٣٠.٢٤٨	م = ٣٨.٣٦٩
قطاع خاص	*٢.١٤٨	-	-
أعمال حرة	**١٠.٢٦٩	**٨.١٢١	-

يتضح من جدول (١٧) وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة وكلا من أبناء الأباء العاملين "بالقطاع الخاص، الوظائف الحكومية" لصالح أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة عند مستوى (٠.٠١)، بينما توجد فروق بين أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص وأبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية لصالح أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء

العاملين بالأعمال الحرة (٣٨.٣٦٩) ، يليهم أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص بمتوسط (٣٠.٢٤٨)، وأخيرا أبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية بمتوسط (٢٨.١٠٠)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الآباء العاملين بالأعمال الحرة حيث كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض، ثم أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص في المرتبة الثانية، ثم أبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية في المرتبة الأخيرة.

جدول (١٨): الفروق في متوسط درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير عمل الأم

عمل الأم	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	العينة	درجات الحرية	قيمة (ت)	الدلالة
تعمل	٣٦.٥٩١	٤.١١٥	١٩	٤٨	١٢.٦٥٧	دال عند ٠.٠١ لصالح العاملات
لا تعمل	٢٢.٠٢٧	٢.٣٤٩	٣١			

يتضح من الجدول (١٨) أن قيمة (ت) كانت (١٢.٦٥٧) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠.٠١) لصالح أبناء الأمهات العاملات ، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات العاملات (٣٦.٥٩١)، بينما بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات غير العاملات (٢٢.٠٢٧)، مما يدل على أن أبناء الأمهات العاملات كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض من أبناء الأمهات غير العاملات.

جدول (١٩): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير الدخل الشهري للأسرة

الدخل الشهري للأسرة	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة

٠.٠١	٤٤.١٣٥	٢	٥٨٧.٧٤٩	١١٧٥.٤٩٩	بين المجموعات
دال		٤٧	١٣.٣١٧	٦٢٥.٨٩٦	داخل المجموعات
		٤٩		١٨٠١.٣٩٥	المجموع

يتضح من جدول (١٩) إن قيمة (ف) كانت (٤٤.١٣٥) وهى قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١) ، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في اتجاههم للعمل بتصميم نوافذ العرض تبعا لمتغير الدخل الشهري للأسرة، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٢٠): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مرتفع	متوسط	منخفض	الدخل الشهري للأسرة
م = ٣٨.٨٣٣	م = ٢٩.٧٠٥	م = ١٨.٧٧٦	
		-	منخفض
	-	**١٠.٩٢٩	متوسط
-	**٩.١٢٨	**٢٠.٠٥٧	مرتفع

يتضح من جدول (٢٠) وجود فروق في الاتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع وكلا من الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والمنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع (٣٨.٨٣٣)، يليهم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط بمتوسط (٢٩.٧٠٥)، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض بمتوسط (١٨.٧٧٦)، فيأتي في المرتبة الأولى الأبناء

بالأسر ذوي الدخل المرتفع حيث كانوا أكثر اتجاه للعمل بتصميم نوافذ العرض ، ثم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط في المرتبة الثانية ، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض .

### الفرض الثاني :

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغيرات الدراسة

وللتحقق من هذا الفرض تم تطبيق اختبار (ت)، وحساب تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض.

جدول (٢١): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير العمر

العمر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	٢٥١٢.٥٦٤	١٢٥٦.٢٨٢	٢	٣٤.١١٦	٠.٠١ دال
داخل المجموعات	١٧٣٠.٧٤٤	٣٦.٨٢٤	٤٧		
المجموع	٤٢٤٣.٣٠٨		٤٩		

يتضح من جدول (٢١) إن قيمة (ف) كانت (٣٤.١١٦) وهي قيمة دالة إحصائية عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير العمر، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٢٢): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

العمر	أقل من ٢٢ سنة	من ٢٢ سنة الي	من ٢٤ سنة فأكثر
	م = ٢٤.٢٧٠	م = ٢٦.٥٨٤	م = ٣٢.٠٩٩
أقل من ٢٢ سنة	-		

	-	*٢.٣١٤	من ٢٢ سنة إلى أقل من ٢٤ سنة
-	**٥.٥١٥	**٧.٨٢٩	من ٢٤ سنة فأكثر

يتضح من جدول (٢٢) وجود فروق في جودة طرق العرض بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر وكلا من أفراد العينة ذوات السن "من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة، أقل من ٢٢ سنة" لصالح أفراد العينة ذوي السن من ٢٤ سنة فأكثر عند مستوى (٠.٠٠١)، بينما توجد فروق بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة وأفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة عند مستوى دلالة (٠.٠٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر (٣٢.٠٩٩) ، يليهم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة بمتوسط (٢٦.٥٨٤)، وأخيرا أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة بمتوسط (٢٤.٢٧٠)، فيأتي في المرتبة الأولى أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر حيث امتازوا بجودة طرق العرض ، ثم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة في المرتبة الثانية ، ثم أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة في المرتبة الأخيرة .

جدول (٢٣): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأب
٠.٠٠١	٤٢.٥٠٥	٢	١٣٧٥.٤٥٧	٢٧٥٠.٩١٤	بين المجموعات
دال		٤٧	٣٢.٣٦٠	١٥٢٠.٩٠٦	داخل المجموعات
		٤٩		٤٢٧١.٨٢٠	المجموع

يتضح من جدول (٢٣) إن قيمة (ف) كانت (٤٢.٥٠٥) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١) ، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعاً لمتغير المستوى التعليمي للأب ، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٢٤): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوى التعليمي للأب	الشهادة الثانوية فأقل	دبلوم	شهادة جامعية
	م = ٢١.٣٠٢	م = ٢٨.١١٥	م = ٣٥.٣٢٩
الشهادة الثانوية فأقل	-		
دبلوم	**٦.٨١٣	-	
شهادة جامعية	**١٤.٠٢٧	**٧.٢١٤	-

يتضح من جدول (٢٤) وجود فروق في جودة طرق العرض بين أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأباء الحاصلين علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم وأبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية (٣٥.٣٢٩)، يليهم أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم بمتوسط (٢٨.١١٥) ، وأخيراً أبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (٢١.٣٠٢)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية حيث امتازوا بجودة طرق العرض، ثم أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم في المرتبة الثانية، ثم أبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة.



جدول (٢٥): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأُم
٠.٠١	٥٠.٣٢٣	٢	٦٣٢.٠٧٨	١٢٦٤.١٥٦	بين المجموعات
دال		٤٧	١٢.٥٦٠	٥٩٠.٣٣٧	داخل المجموعات
		٤٩		١٨٥٤.٤٩٣	المجموع

يتضح من جدول (٢٥) إن قيمة (ف) كانت (٥٠.٣٢٣) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٢٦): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأُم	الشهادة الثانوية	دبلوم	شهادة جامعية
فأقل	م = ١٤.٢٠٣	م = ٢١.٠٢٠	م = ٢٩.٥٢٣
الشهادة الثانوية فأقل	-		
دبلوم	**٦.٨١٧	-	
شهادة جامعية	**١٥.٣٢٠	**٨.٥٠٣	-

يتضح من جدول (٢٦) وجود فروق في جودة طرق العرض بين أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأمهات الحاصلات علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم وأبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية

فأقل لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات الحاصلات على شهادة الجامعية (٢٩.٥٢٣)، يليهم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم بمتوسط (٢١.٠٢٠)، وأخيرا أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (١٤.٢٠٣)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية حيث امتازوا بجودة طرق العرض ، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة .

جدول (٢٧): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير مهنة الأب

مهنة الأب	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	١٢٠٩.٦٠٩	٦٠٤.٨٠٥	٢	٣٥.٧٨٨	٠.٠١
داخل المجموعات	٧٩٤.٢٨٩	١٦.٩٠٠	٤٧		
المجموع	٢٠٠٣.٨٩٨		٤٩		دال

يتضح من جدول (٢٧) إن قيمة (ف) كانت (٣٥.٧٨٨) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير مهنة الأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٢٨): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مهنة الأب	وظيفة حكومية	قطاع خاص	أعمال حرة
وظيفة حكومية	-	م = ٢٠.٢٢٢	م = ٢٦.٧٥٣
قطاع خاص	*٢.٢٠٤	-	-
أعمال حرة	**٨.٧٣٥	**٦.٥٣١	-

يتضح من جدول (٢٨) وجود فروق في جودة طرق العرض بين أبناء الآباء العاملين بالأعمال الحرة وكلا من أبناء الآباء العاملين "بالقطاع الخاص، الوظائف الحكومية" لصالح أبناء الآباء العاملين بالأعمال الحرة عند مستوى (٠.٠٠١)، بينما توجد فروق بين أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص وأبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية لصالح أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الآباء العاملين بالأعمال الحرة (٢٦.٧٥٣) ، يليهم أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص بمتوسط (٢٠.٢٢٢)، وأخيرا أبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية بمتوسط (١٨.٠١٨)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الآباء العاملين بالأعمال الحرة حيث امتازوا بجودة طرق العرض، ثم أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية في المرتبة الأخيرة.

جدول (٢٩): الفروق في متوسط درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير عمل الأم

عمل الأم	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	العينة	درجات الحرية	قيمة (ت)	الدلالة
تعمل	٣٤.٦٧٥	٣.٢٦٧	١٩	٤٨	٨.٣٧٩	دال عند ٠.٠١ لصالح العاملات
لا تعمل	٢٥.٠٥١	٢.٠٢٤	٣١			

يتضح من الجدول (٢٩) أن قيمة (ت) كانت (٨.٣٧٩) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠.٠١) لصالح أبناء الأمهات العاملات، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات العاملات (٣٤.٦٧٥)، بينما بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات غير العاملات (٢٥.٠٥١) ، مما يدل على أن أبناء الأمهات العاملات امتازوا بجودة طرق العرض من أبناء الأمهات غير العاملات.

جدول (٣٠): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعا لمتغير الدخل الشهري للأسرة

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	الدخل الشهري للأسرة
٠.٠٠١	٥٣.٩٩٩	٢	١٢٥٤.٦٨٤	٢٥٠٩.٣٦٩	بين المجموعات
دال		٤٧	٢٣.٢٣٥	١٠٩٢.٠٦٠	داخل المجموعات
		٤٩		٣٦٠١.٤٢٩	المجموع

يتضح من جدول (٣٠) إن قيمة (ف) كانت (٥٣.٩٩٩) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠٠١) ، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جودة طرق العرض تبعاً لمتغير الدخل الشهري للأسرة ، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٣١): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مرتفع	متوسط	منخفض	الدخل الشهري للأسرة
م = ٣٥.٤٨٩	م = ٢٥.٩١٨	م = ١٨.٥٣٠	
		-	منخفض
	-	**٧.٣٨٨	متوسط
-	**٩.٥٧١	**١٦.٩٥٩	مرتفع

يتضح من جدول (٣١) وجود فروق في جودة طرق العرض بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع وكلا من الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والمنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع عند مستوى دلالة (٠.٠٠١)، كما توجد فروق بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط عند مستوى دلالة (٠.٠٠١)، حيث بلغ متوسط درجة الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع (٣٥.٤٨٩)، يليهم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط بمتوسط (٢٥.٩١٨)، وأخيراً الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض بمتوسط (١٨.٥٣٠)، فباتي في المرتبة الأولى الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع

حيث امتازوا بجودة طرق العرض، ثم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط في المرتبة الثانية، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض.

### الفرض الثالث :

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغيرات الدراسة.

وللتحقق من هذا الفرض تم تطبيق اختبار (ت)، وحساب تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض.

جدول (٣٢): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير العمر

العمر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	٢٣٩٨.٢١٣	١١٩٩.١٠٦	٢	٤٦.٠٠٥	٠.٠١
داخل المجموعات	١٢٢٥.٠٤٣	٢٦.٠٦٥	٤٧		دال
المجموع	٣٦٢٣.٢٥٦		٤٩		

يتضح من جدول (٣٢) إن قيمة (ف) كانت (٤٦.٠٠٥) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير العمر، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٣٣): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

العمر	أقل من ٢٢ سنة	من ٢٢ سنة الي	من ٢٤ سنة
	م = ١٥.٦٣٧	أقل من ٢٤ سنة	فأكثر م = ٢٩.٨٨٨

	م = ٢٠٠٢١		
		-	أقل من ٢٢ سنة
	-	**٤.٣٨٤	من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة
-	**٩.٨٦٧	**١٤.٢٥١	من ٢٤ سنة فأكثر

يتضح من جدول (٣٣) وجود فروق في تعدد استخدام نوافذ العرض بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر وكلا من أفراد العينة ذوات السن "من ٢٢ سنة إلى أقل من ٢٤ سنة، أقل من ٢٢ سنة" لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر عند مستوى (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة وأفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر (٢٩.٨٨٨)، يليهم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة بمتوسط (٢٠.٠٢١)، وأخيرا أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة بمتوسط (١٥.٦٣٧)، فيأتي في المرتبة الأولى أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر حيث كان تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر، ثم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة إلى أقل من ٢٤ سنة في المرتبة الثانية، ثم أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة في المرتبة الأخيرة.

جدول (٣٤): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأب
---------	----------	--------------	----------------	----------------	-----------------------

٠.٠١	٣١.٧٤٣	٢	١١٨٦.٧٨٣	٢٣٧٣.٥٦٦	بين المجموعات
دال		٤٧	٣٧.٣٨٧	١٧٥٧.١٨١	داخل المجموعات
		٤٩		٤١٣٠.٧٤٧	المجموع

يتضح من جدول (٣٤) إن قيمة (ف) كانت (٣١.٧٤٣) وهى قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

#### جدول (٣٥): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأب	الشهادة الثانوية فأقل	دبلوم	شهادة جامعية
	م = ١٩.٢٢٥	م = ٢١.٧٢٩	م = ٣٠.٣٩٦
الشهادة الثانوية فأقل	-		
دبلوم	*٢.٥٠٤	-	
شهادة جامعية	**١١.١٧١	**٨.٦٦٧	-

يتضح من جدول (٣٥) وجود فروق في تعدد استخدام نوافذ العرض بين أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأباء الحاصلين علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، بينما توجد فروق بين أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم وأبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية (٣٠.٣٩٦)، يليهم أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم بمتوسط (٢١.٧٢٩)، وأخيرا أبناء الأباء الحاصلين على الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (١٩.٢٢٥)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأباء الحاصلين على شهادة الجامعية حيث كان

تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر، ثم أبناء الآباء الحاصلين على دبلوم في المرتبة الثانية، ثم أبناء الآباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة.

جدول (٣٦): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم.

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	لمستوي التعليمي للأُم
٠.٠٠١	٤٧.٠٤٤	٢	٥٤٦.٨٧٨	١٠٩٣.٧٥٧	بين المجموعات
دال		٤٧	١١.٦٢٥	٥٤٦.٣٦٨	داخل المجموعات
		٤٩		١٦٤٠.١٢٥	المجموع

يتضح من جدول (٣٦) إن قيمة (ف) كانت (٤٧.٠٤٤) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٣٧): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

شهادة جامعية	دبلوم	الشهادة الثانوية فأقل	المستوي التعليمي للأُم
م = ٣٤.٤٣٣	م = ٢٧.١٩٨	م = ١٩.٥٤٦	
		-	الشهادة الثانوية فأقل
	-	**٧.٦٥٢	دبلوم
-	**٧.٢٣٥	**١٤.٨٨٧	شهادة جامعية

يتضح من جدول (٣٧) وجود فروق في تعدد استخدام نوافذ العرض بين أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأمهات الحاصلات علي "دبلوم، الشهادة



الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم وأبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية (٣٤.٤٣٣)، يليهم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم بمتوسط (٢٧.١٩٨)، وأخيرا أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (١٩.٥٤٦)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية حيث كان تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم في المرتبة الثانية، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة.

جدول (٣٨): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير مهنة الأب

مهنة الأب	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	١٢١٦.٨٩٦	٦٠٨.٤٤٨	٢	٦٠.٠٧٠	٠.٠١
داخل المجموعات	٤٧٦.٠٦٣	١٠.١٢٩	٤٧		دال
المجموع	١٦٩٢.٩٥٩		٤٩		

يتضح من جدول (٣٨) إن قيمة (ف) كانت (٦٠.٠٧٠) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير مهنة الأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٣٩): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مهنة الأب	وظيفة حكومية	قطاع خاص	أعمال حرة
-----------	--------------	----------	-----------

م = ٣٢.٣٩٩	م = ٢٤.١٦٥	م = ١٦.٤٠٢	
		-	وظيفة حكومية
	-	**٧.٧٦٣	قطاع خاص
-	**٨.٢٣٤	**١٥.٩٩٧	أعمال حرة

يتضح من جدول (٣٩) وجود فروق في تعدد استخدام نوافذ العرض بين أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة وكلا من أبناء الأباء العاملين "بالقطاع الخاص، الوظائف الحكومية" لصالح أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة عند مستوى (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص وأبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية لصالح أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة (٣٢.٣٩٩)، يليهم أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص بمتوسط (٢٤.١٦٥)، وأخيرا أبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية بمتوسط (١٦.٤٠٢)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة حيث كان تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر ، ثم أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية في المرتبة الأخيرة.

جدول (٤٠): الفروق في متوسط درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعا لمتغير عمل الأم

عمل الأم	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	العينة	درجات الحرية	قيمة (ت)	الدلالة
تعمل	٣٠.٨٧٢	٣.٤٥٢	١٩	٤٨	٧.١٠٩	دال عند ٠.٠١ لصالح العاملات
لا تعمل	٢٢.٣٤٨	٢.٠٧٧	٣١			

يتضح من الجدول (٤٠) أن قيمة (ت) كانت (٧.١٠٩) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١) لصالح أبناء الأمهات العاملات، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات العاملات (٣٠.٨٧٢)، بينما بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات غير العاملات (٢٢.٣٤٨)، مما يدل على أن أبناء الأمهات العاملات كان تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر من أبناء الأمهات غير العاملات.

جدول (٤١): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعاً لمتغير الدخل الشهري للأسرة

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	الدخل الشهري للأسرة
٠.٠١	٣٨.٩٤٤	٢	١٢٥٢.٩٢٠	٢٥٠٥.٨٤٠	بين المجموعات
دال		٤٧	٣٢.١٧٢	١٥١٢.٠٩١	داخل المجموعات
		٤٩		٤٠١٧.٩٣١	المجموع

يتضح من جدول (٤١) إن قيمة (ف) كانت (٣٨.٩٤٤) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في تعدد استخدام نوافذ العرض تبعاً لمتغير الدخل الشهري للأسرة، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٤٢): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مرتفع	متوسط	منخفض	الدخل الشهري للأسرة
م = ٣٤.١١١	م = ٢٥.٧٢٦	م = ٢٣.٤٤٢	
		-	منخفض
	-	*٢.٢٨٤	متوسط

مرتفع	**١٠.٦٦٩	**٨.٣٨٥	-
-------	----------	---------	---

يتضح من جدول (٤٢) وجود فروق في تعدد استخدام نوافذ العرض بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع وكلا من الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والمنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع عند مستوى دلالة (٠.٠١)، بينما توجد فروق بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع (٣٤.١١١)، يليهم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط بمتوسط (٢٥.٧٢٦)، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض بمتوسط (٢٣.٤٤٢)، فيأتي في المرتبة الأولى الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع حيث كان تعدد استخدام نوافذ العرض لديهم أكثر، ثم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط في المرتبة الثانية، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض.

#### الفرض الرابع :

توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين متوسط درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغيرات الدراسة

وللتحقق من هذا الفرض تم تطبيق اختبار (ت)، وحساب تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها.

جدول (٤٣): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير العمر

العمر	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	٢٣٢٠.٠٥٩	١١٦٠.٠٢٩	٢	٣٨.٦٩٩	٠.٠١ دال
داخل المجموعات	١٤٠٨.٨٤٣	٢٩.٩٧٥	٤٧		

		٤٩		٣٧٢٨.٩٠٢	المجموع
--	--	----	--	----------	---------

يتضح من جدول (٤٣) إن قيمة (ف) كانت (٣٨.٦٩٩) وهي قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعاً لمتغير العمر، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

#### جدول (٤٤): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

العمر	أقل من ٢٢ سنة	من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة	من ٢٤ سنة فأكثر م =
	١٨.٠١٠ = م	٢٠.٦٦٦ = م	٢٨.٤٢٧
أقل من ٢٢ سنة	-		
من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة	*٢.٦٥٦	-	
من ٢٤ سنة فأكثر	**١٠.٤١٧	**٧.٧٦١	-

يتضح من جدول (٤٤) وجود فروق في جمال طريقة العرض وابتكارها بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر وكلا من أفراد العينة ذوات السن "من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة، أقل من ٢٢ سنة" لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر عند مستوى (٠.٠١)، بينما توجد فروق بين أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة وأفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة لصالح أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة عند مستوى دلالة (٠.٠٥)، حيث بلغ متوسط درجة أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر (٢٨.٤٢٧)، يليهم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة بمتوسط (٢٠.٦٦٦)، وأخيراً أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة بمتوسط (١٨.٠١٠)، فيأتي في المرتبة الأولى أفراد العينة ذوات السن من ٢٤ سنة فأكثر حيث كانت طريقة العرض أكثر جملاً

وابتكارا، ثم أفراد العينة ذوات السن من ٢٢ سنة الي أقل من ٢٤ سنة في المرتبة الثانية، ثم أفراد العينة ذوات السن أقل من ٢٢ سنة في المرتبة الأخيرة.

جدول (٤٥): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأب
٠.٠٠١	٤١.٤٤٨	٢	١١٧٢.٢٧١	٢٣٤٤.٥٤١	بين المجموعات
دال		٤٧	٢٨.٢٨٣	١٣٢٩.٢٩١	داخل المجموعات
		٤٩		٣٦٧٣.٨٣٢	المجموع

يتضح من جدول (٤٥) إن قيمة (ف) كانت (٤١.٤٤٨) وهى قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٤٦): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأب	الشهادة الثانوية	دبلوم	شهادة جامعية
فأقل	م = ١٦.٦١٧	م = ٢٤.٣٦٠	م = ٣٣.٥٦٩
الشهادة الثانوية فأقل	-		
دبلوم	**٧.٧٤٣	-	
شهادة جامعية	**١٦.٩٥٢	**٩.٢٠٩	-

يتضح من جدول (٤٦) وجود فروق في جمال طريقة العرض وابتكارها بين أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأباء الحاصلين علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم وأبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية (٣٣.٥٦٩)، يليهم أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم بمتوسط (٢٤.٣٦٠)، وأخيرا أبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (١٦.٦١٧)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأباء الحاصلين علي شهادة الجامعية حيث كانت طريقة العرض أكثر جملا وابتكارا ، ثم أبناء الأباء الحاصلين علي دبلوم في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الأباء الحاصلين علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة .

جدول (٤٧): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم

الدلالة	قيمة (ف)	درجات الحرية	متوسط المربعات	مجموع المربعات	المستوي التعليمي للأُم
٠.٠١	٣٩.٣٦٣	٢	٥٧٩.٧٨٨	١١٥٩.٥٧٦	بين المجموعات
دال		٤٧	١٤.٧٢٩	٦٩٢.٢٧٩	داخل المجموعات
		٤٩		١٨٥١.٨٥٥	المجموع

يتضح من جدول (٤٧) إن قيمة (ف) كانت (٣٩.٣٦٣) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير المستوى التعليمي للأُم، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٤٨): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

المستوي التعليمي للأُم	الشهادة الثانوية	دبلوم	شهادة جامعية
الشهادة الثانوية فأقل	م = ١٧.٠٨٨	م = ١٩.٤٤٤	م = ٢٧.٦٨٩
الشهادة الثانوية فأقل	-	-	-
دبلوم	*٢.٣٥٦	-	-
شهادة جامعية	**١٠.٦٠١	**٨.٢٤٥	-

يتضح من جدول (٤٨) وجود فروق في جمال طريقة العرض وابتكارها بين أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية وكلا من أبناء الأمهات الحاصلات علي "دبلوم، الشهادة الثانوية فأقل" لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية عند مستوى دلالة (٠.٠١) ، بينما توجد فروق بين أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم وأبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل لصالح أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم عند مستوى دلالة (٠.٠٥) ، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية (٢٧.٦٨٩) ، يليهم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم بمتوسط (١٩.٤٤٤) ، وأخيرا أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل بمتوسط (١٧.٠٨٨) ، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأمهات الحاصلات علي شهادة الجامعية حيث كانت طريقة العرض أكثر جمالا وابتكارا ، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي دبلوم في المرتبة الثانية ، ثم أبناء الأمهات الحاصلات علي الشهادة الثانوية فأقل في المرتبة الأخيرة .

جدول (٤٩): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير مهنة الأب

مهنة الأب	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	١٢٠٤.٣٠٢	٦٠٢.١٥١	٢	٥٤.٦٠٧	٠.٠١



داخل المجموعات	٥١٨.٢٧١	١١.٠٢٧	٤٧	دال
المجموع	١٧٢٢.٥٧٣		٤٩	

يتضح من جدول (٤٩) إن قيمة (ف) كانت (٥٤.٦٠٧) وهى قيمة دالة إحصائياً عند مستوى (٠.٠١)، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعاً لمتغير مهنة الأب، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

#### جدول (٥٠): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

مهنة الأب	وظيفة حكومية	قطاع خاص	أعمال حرة
	م = ٢٠.١٩٥	م = ٢٦.٣١١	م = ٣٥.٠٠٥
وظيفة حكومية	-		
قطاع خاص	**٦.١١٦	-	
أعمال حرة	**١٤.٨١٠	**٨.٦٩٤	-

يتضح من جدول (٥٠) وجود فروق في جمال طريقة العرض وابتكارها بين أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة وكلا من أبناء الأباء العاملين "بالقطاع الخاص، الوظائف الحكومية" لصالح أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة عند مستوى (٠.٠١)، كما توجد فروق بين أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص وأبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية لصالح أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة (٣٥.٠٠٥)، يليهم أبناء الأباء العاملين بالقطاع الخاص بمتوسط (٢٦.٣١١)، وأخيراً أبناء الأباء العاملين بالوظائف الحكومية بمتوسط (٢٠.١٩٥)، فيأتي في المرتبة الأولى أبناء الأباء العاملين بالأعمال الحرة حيث كانت طريقة العرض أكثر جملاً

وابتكارا، ثم أبناء الآباء العاملين بالقطاع الخاص في المرتبة الثانية، ثم أبناء الآباء العاملين بالوظائف الحكومية في المرتبة الأخيرة.

جدول (٥١): الفروق في متوسط درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير عمل الأم

عمل الأم	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	العينة	درجات الحرية	قيمة (ت)	الدلالة
تعمل	٢٤.٣٧٨	٢.٣٥٤	١٩	٤٨	٦.٢٢٩	دال عند ٠.٠١ لصالح العاملات
لا تعمل	١٧.٣٣٠	١.٩٩٨	٣١			

يتضح من الجدول (٥١) وشكل (٢٨) أن قيمة (ت) كانت (٦.٢٢٩) وهي قيمة دالة إحصائيا عند مستوى دلالة (٠.٠١) لصالح أبناء الأمهات العاملات ، حيث بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات العاملات (٢٤.٣٧٨) ، بينما بلغ متوسط درجة أبناء الأمهات غير العاملات (١٧.٣٣٠)، مما يدل على أن أبناء الأمهات العاملات كانت طريقة العرض أكثر جملا وابتكارا من أبناء الأمهات غير العاملات.

جدول (٥٢): تحليل التباين لدرجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير الدخل الشهري للأسرة

الدخل الشهري للأسرة	مجموع المربعات	متوسط المربعات	درجات الحرية	قيمة (ف)	الدلالة
بين المجموعات	٢٥٦٦.٨٩٧	١٢٨٣.٤٤٨	٢	٥٩.٠١٢	دال
داخل المجموعات	١٠٢٢.١٩٥	٢١.٧٤٩	٤٧		
المجموع	٣٥٨٩.٠٩٢		٤٩		

يتضح من جدول (٥٢) إن قيمة (ف) كانت (٥٩.٠١٢) وهى قيمة دالة إحصائيا عند مستوى (٠.٠١) ، مما يدل على وجود فروق بين درجات أفراد العينة في جمال طريقة العرض وابتكارها تبعا لمتغير الدخل الشهري للأسرة، ولمعرفة اتجاه الدلالة تم تطبيق اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة.

جدول (٥٣): اختبار شيفيه للمقارنات المتعددة

الدخل الشهري للأسرة	منخفض	متوسط	مرتفع
	م = ١٧.٨٨٩	م = ٢٥.٠٥٨	م = ٣٣.٦١١
منخفض	-		
متوسط	**٧.١٦٩	-	
مرتفع	**١٥.٧٢٢	**٨.٥٥٣	-

يتضح من جدول (٥٣) وجود فروق في جمال طريقة العرض وابتكارها بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع وكلا من الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والمنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع عند مستوى دلالة (٠.٠١)، كما توجد فروق بين الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط والأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض لصالح الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط عند مستوى دلالة (٠.٠١)، حيث بلغ متوسط درجة الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع (٣٣.٦١١) ، يليهم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط بمتوسط (٢٥.٠٥٨)، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض بمتوسط (١٧.٨٨٩)، فيأتي في المرتبة الأولى الأبناء بالأسر ذوي الدخل المرتفع حيث كانت طريقة العرض أكثر جمالا وابتكارا، ثم الأبناء بالأسر ذوي الدخل المتوسط في المرتبة الثانية، وأخيرا الأبناء بالأسر ذوي الدخل المنخفض .

الفرض الخامس :

توجد علاقة ارتباطية بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة

وللتحقق من صحة هذا الفرض تم عمل مصفوفة ارتباط بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة.

جدول (٥٤): مصفوفة الارتباط بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض

ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة

تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة ككل	جمال طريقة العرض وابتكارها	تعدد استخدام نوافذ العرض	جودة طرق العرض	اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض
**٠.٨١٤	*٠.٦١١	**٠.٧٠٧	**٠.٨٧٩	

\* دال عند ٠.٠٥

\*\* دال عند ٠.٠١

يتضح من الجدول (٥٤) وجود علاقة ارتباط طردي بين استبيان اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض ومحاور استبيان تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة عند مستوى دلالة ٠.٠١ ، ٠.٠٥ ، فكلما زاد اتجاه الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض كلما زاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة بمحاورة "جودة طرق العرض، تعدد استخدام نوافذ العرض، جمال طريقة العرض وابتكارها".

الفرض السادس :

تختلف الأوزان النسبية لأولوية أبعاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة لأفراد عينة البحث وللتحقق من هذا الفرض تم إعداد جدول الوزن النسبي التالي :

جدول (٥٥): الوزن النسبي لأولوية أبعاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة لأفراد عينة البحث

الترتيب	النسبة المئوية %	الوزن النسبي	تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة
الثاني	٣٣.٦%	١٠٩	جودة طرق العرض
الأول	٣٩.٥%	١٢٨	تعدد استخدام نوافذ العرض
الثالث	٢٦.٩%	٨٧	جمال طريقة العرض وابتكارها
	١٠٠%	٣٢٤	المجموع

يتضح من الجدول (٥٥) أن أولوية أبعاد تقييم نوافذ عرض المشاريع الصغيرة المؤقتة لأفراد عينة البحث كانت تعدد استخدام نوافذ العرض بنسبة ٣٩.٥% ، يليها في المرتبة الثانية جودة طرق العرض بنسبة ٣٣.٦%، ويأتي في المرتبة الثالثة جمال طريقة العرض وابتكارها بنسبة ٢٦.٩%.

الفرض السابع :

تختلف نسبة مشاركة العوامل المؤثرة على اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض وللتحقق من هذا الفرض تم حساب الأهمية النسبية باستخدام معامل الانحدار (الخطوة المتدرجة إلى الأمام) للعوامل المؤثرة على اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض.

جدول (٥٦): الأهمية النسبية باستخدام معامل الانحدار (الخطوة المتدرجة إلى الأمام) للعوامل المؤثرة على اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض

المتغير المستقل	معامل الارتباط	نسبة المشاركة	قيمة (ف)	الدلالة	معامل الانحدار	قيمة (ت)	الدلالة

		ر					
٠.٠٠١	١٨.٠٠٠ ٦	٠.٦٢١	٠.٠٠ ١	٣٢٤.٢٠ ٢	٠.٩٢١	٠.٩٥ ٩	العمر
٠.٠٠١	١١.١٠ ٩	٠.٣٨٥	٠.٠٠ ١	١٢٣.٤٢ ٠	٠.٨١٥	٠.٩٠ ٣	تعليم الأب
٠.٠٠١	٩.٩٣٤	٠.٣٢٠	٠.٠٠ ١	٩٨.٦٧٨	٠.٧٧٩	٠.٨٨ ٣	مهنة الأب
٠.٠٠١	٩.١٢٠	٠.٢٦٨	٠.٠٠ ١	٨٣.١٧٠	٠.٧٤٨	٠.٨٦ ٥	تعليم الأم

يتضح من الجدول السابق إن العمر كان من أكثر العوامل المؤثرة على اتجاهات الخريجات للعمل بتصميم نوافذ العرض بنسبة ٩٢.١% ، يليه تعليم الأب بنسبة ٨١.٥% ، ويأتي في المرتبة الثالثة مهنة الأب بنسبة ٧٧.٩% ، وأخيرا في المرتبة الرابعة تعليم الأم بنسبة ٧٤.٨% .

نماذج العرض المبتكرة لخريجات السكن وإدارة المنزل :

مميزاتها	كيفية الاستفادة منها	فكرة العرض	القطعة رقم ( ١ )
----------	----------------------	------------	------------------

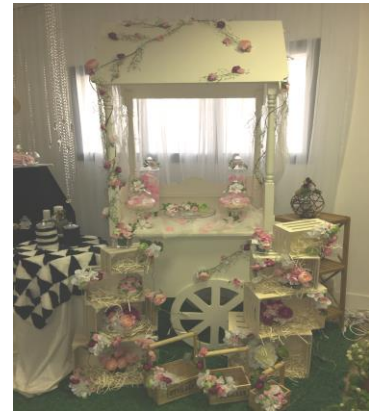
<p>سهولة الاستخدام تعطي مساحة اكبر ترتيب الصناديق حسب الحاجة</p>	<p>يمكن الاستفاده منها عن طريق وضع القطع المختارة للبيع بشكل جذاب .</p>	<p>وسيلة عرض مبتكرة عبارة عن صناديق خشبية يمكن ترتيبها حسب الرغبة.</p>	
<p>مميزاتها</p>	<p>كيفية الاستفادة منها</p>	<p>فكرة العرض</p>	<p>القطعة رقم ( ٢ )</p>
<p>تميزت بشكلها الجميل وبساطته,, تساعد في عرض القطع المعروضة بشكل واضح</p>	<p>يمكن زيادة قطع عليها ويمكن نقلها بسهولة وتساعد في عرض الاكسسوار بفكرة جديدة ويمكن تلوينها بالوان مختلفة لتزيدها جمالا</p>	<p>وسيلة العرض في الصورة الموضحة هي وسيلة عرض مبتكرة عبارة عن شكل كأس مصنوع من الحديد</p>	
<p>مميزاتها</p>	<p>كيفية الاستفادة منها</p>	<p>فكرة العرض</p>	<p>القطعة رقم ( ٣ )</p>
<p>تساعد في عرض القطع المعروضة بشكل واضح وتتميز بسهولة الاستخدام والنقل</p>	<p>تتميز ببساطة الشكل وسهولة اختيار الملابس وسهولة نقلها ويمكن اضافة بعض الاكسسوارات لها لتعطيها رونق جميل وتساعد في</p>	<p>وسيلة العرض في الصورة الموضحة هي وسيلة عرض مبتكرة عبارة عن نص قطر من الحديد الاسود</p>	

	اختيار القطع بشكل اسرع		
مميزاتها	كيفية الاستفادة منها	فكرة العرض	القطعة رقم ( ٤ )
سهولة التركيب والنقل ، جمال في العرض	القدرة على توزيع الأرفف حسب نوعية البضاعة	ارفف مع حامل خشبي	

نماذج من نوافذ العرض المؤقتة لخريجات قسم السكن وإدارة المنزل :



صورة ١ نافذة عرض مؤقتة للرحلات البحرية صورة ٢ نافذة عرض مؤقتة لأكسسوارات المنزل





صورة ٣ نافذة عرض مؤقتة عبارة عن عربة  
لعرض المنتجات المختلفة.  
صورة ٤ نافذة عرض مؤقتة لعرض الورد  
والاكسوارات المنزلية.

#### التوصيات :

- ١- عمل برامج وندوات متخصصة علي أسس علمية لتطوير طرق العرض التقليدية وجعلها وسيلة جاذبة .
- ٢- الإطلاع علي كل ما هو جديد من أساليب تصميم نوافذ العرض والتي تساهم في إنجاح أفكار المشاريع الصغيرة
- ٣- الاهتمام بتدريس مادة نوافذ العرض في الكليات المتخصصة، ومسايرة الاتجاهات العالمية للاستفادة من التقدم الحادث بالجامعات الأجنبية .
- ٤- تشجيع الطالبات وخريجات قسم السكن وإدارة المنزل على العمل في المجالات التصميمية والتنفيذية سواء لنوافذ العرض المؤقتة وغيرها من مخرجات قسم السكن وإدارة المنزل

المراجع :

- ١- احمد. حمدي علي (١٩٩٣): "الصناعات الصغيرة وتنمية المدن الجديدة", رسالة ماجستير غير منشورة , كلية الآداب , جامعة الإسكندرية
- ٢- أحمد كفاية وآخرون (٢٠١٠): الأسس الفنية لعرض الأزياء في المحال التجارية ، عمان- المملكة الأردنية .
- ٣- أبو عبيد قاسم وآخرون : إدارة المشاريع الصغيرة
- ٤- إبراهيم, نيفين فرج (٢٠٠٠): "دور الصناعات الصغيرة في الاقتصاد المصري , مع إشارة خاصة لدورها في تنمية محافظة المنوفية" , دراسة تحليلية , رسالة ماجستير , كلية التجارة جامعة المنوفية .
- ٥- أريج محمد: مقرر تنسيق المعارض ونوافذ العرض .
- ٦- الديب. إبراهيم ( ٢٠٠٥): "أسس ومهارات الإبداع والابتكار وتطبيقها في منظومة التربية والتعليم", البرنامج التدريبي العملي لإعداد المعلم المبدع في إعداد وتنفيذ أساليب التربية والتعليم , وبناء الجيل القادم , مؤسسة أم القرى للترجمة والتوزيع , المنصورة
- ٧- الحسيني. فلاح حسن (٢٠٠٦م): "إدارة المشروعات الصغيرة" , مدخل استراتيجي للمنافسة والتميز , دار الشرق للنشر والتوزيع , عمان الاردن
- ٨- القصيبي. خالد ( ٢٠٠٨م): "خطه التنمية الثامنة قدمت حزمه متكاملة من المعالجات لتطوير أوضاع المرأة السعودية" , جريدة الرياض
- ٩- بدر غيث - فداء حسين (٢٠١٢): التصميم أسس ومبادئ.
- ١٠- بندقي , ديمة محمد (٢٠١٤): وعي سيدات الأعمال بإدارة القيمة وانعكاسه على كفاءة الأداء في المشروعات الصغيرة , بحث ماجستير, قسم السكن وإدارة المنزل, كلية التصاميم, جامعة أم القرى.

- ١١- حرب. بيان هاني (٢٠٠٠): "مدخل إلى إدارة الأعمال", (الطبعة الأولى), مكتبة روعة للطباعة , عمان , الأردن
- ١٢- سالم عرفة (٢٠١٠): الجديد في إدارة المشاريع الصغيرة , دار الراهية.
- ١٣- شوقي إسماعيل (٢٠٠٥): التصميم عناصره وأسسها في الفن التشكيلي, زهراء الشرق - القاهرة.
- ١٤- الحطاب. علي (٢٠١٠): "إستراتيجية التخطيط للمشاريع الصغيرة", دار أسامة للنشر والتوزيع , عمان , الأردن
- ١٥- شلبي. وفاء فؤاد و العدوى الطاهرة محمد (١٩٩٩): اقتصاديات الأسرة وترشيد المستهلك في مجالات الاقتصاد المنزلي , دار النهضة العربية القاهرة.
- ١٦- عبد اللطيف. هبه احمد (٢٠٠٤م): "دور المنظمات غير الحكومية في تمكين المرأة المعيلة", رسالة دكتوراه غير منشورة , كلية الخدمة الاجتماعية , جامعة القاهرة
- 16- <http://vb.elmstba.com>
- 17- <http://www.iasj.net/iasj?func=fulltext&ald=51061>
- 18- <http://www.cairolens.com>
- 19- <http://www.shatharat.net/vb/showthread.php?t=28082>
- 20- <http://iefpedia.com/arab/wp-content/uploads/2012/05/-docx>

**TRENDS GRADUATES DEPARTMENT OF HOUSING AND  
HOME MANAGEMENT TO WORK IN THE  
DESIGN OF WINDOWS DISPLAY SMALL  
TEMPORARY PROJECTS**

Dr. Hanan Abdel Rahim Mohamed Amin Hijazi

Assistant Professor, Department of Housing and Home Management

Faculty designs - Umm Al Qura University

**Abstract:**

Is the view from the most important things that attract the audience and move their feelings about what is on offer from the products and ideas, Phusilh display is the language of communication first with the public, how the idea has made a complete failure because it has not been submitted as required, and also plays a major role in moving the emotion with the customer, which reflect either positively or negatively on sales, as the graduates of the Department of housing and home management need to enter the world of small business through exhibitions and windows display format, some of the graduates have worked in the preparation and processing of many interfaces distinctive presentation in the last of their enterprises. But the lack of activation of these projects presented to the businesswomen so that the design and implementation of these interfaces, the field of work for these graduates in the future to make there are some problems faced by graduates in Atakazhn to this area in the creation of special projects for them, discussed the research of these problems to activate the ideas and designs to the graduates on the ground and make it a special project in the future.

**The research aims to:**

1. The development of traditional views to make way for an attractive product for small temporary projects.
2. Activation ideas and designs for graduates of housing in the design of Windows temporary supply and make a career for them in the future.

The research sample: The study sample consisted of a random sample of graduates Department of Housing and home management of Umm Al Qura University.

The research concluded:

1. The existence of differences in the direction of the work of the design of display windows between graduates with families with high incomes, and both graduates of families with medium and low-income families for the benefit of graduates with high incomes.
2. There were statistically significant differences in the quality of views between the graduates differences as women with high incomes are the best in the faces of the display
3. The presence of extrusive correlation between graduates trends questionnaire to work designing display windows, axes assess the windows display small temporary projects questionnaire relationship, the more the direction of the graduates to work designing display windows whenever assess the windows display small temporary projects Bmhaorh "quality views, multi-use display windows increased, the beauty of the view and innovation. "

#### **I recommend Search for:**

1. The work of specialized programs and seminars on the scientific basis for the development of traditional views and make them an attractive way.
2. See all that is new design methods and display windows that contribute to the success of small business ideas.
3. Attention to the teaching of display windows in specialized colleges, and to keep pace with global trends to take advantage of the progress the incident foreign universities.
4. Encourage students and graduates of the Department of Housing and home management to work in Altsamamh and operational areas both for temporary display windows and other outputs Department of Housing and Home Management.