

**دراسة في منهج الحفاظ والتحكم في الصورة  
البصرية لواجهات المتاجر في المناطق ذات القيمة  
الجزء الأول  
( دراسة تطبيقية في منطقة جدة التراثية )**

ابتسام محمد عبد الوهاب خميس  
كلية الفنون التطبيقية  
جامعة حلوان  
القاهرة  
جمهورية مصر العربية



..... \*

### مقدمة البحث

اذا حاولنا التعرف على الأصول التاريخية لظهور المتجار على صورتها الموجودة حالياً كأحد أهم الصور المميزة للنشاط التجاري في بلادنا والتي كانت تنتشر مع ظهور المراكز التجارية حديثاً والتي تعتبر تقليد لا واعي لصور لاتتناسب مع بيئتنا العربية، لذلك لابد لنا من متابعة التطور التاريخي للنشاط التجاري على مر العصور حتى العصر الإسلامي، حيث بدأ النشاط التجاري بالمقاييس وتبادل السلع، ثم أدى ظهور العملة في الحضارة المصرية القديمة إلى تطور نظم البيع، فأصبح يتم في مقابل العملة، حيث بدأت أسس المتجار في البلاد. ونلاحظ إن تداخل النشاط التجاري مع باقي الاستعمالات كان واقعاً ملماً في العصور القديمة متمثلاً في تداخل الاستعمالات المختلفة والتي اختلفت على مر العصور واتخذت أنماطاً وأشكالاً ذات أهمية كبيرة بدءاً بالعصور القديمة في مصر والهند والعراق ثم العصور الإغريقية والرومانية ثم العصر الإسلامي ، والذي تطورت فيه أنماطاً في غاية الأهمية . (2)

- ففي مدينة موهينجو دارو بالهند (٣٠٠٠ق.م) نجد الأحياء السكنية تتكون من خليط من المساكن الكبيرة والصغيرة، بينما الأسواق على امتداد الشوارع الرئيسية .
- أما في مدينة كاهون بمصر القديمة توجد الأسواق وسط حي الأثرياء دلالة على أهمية السوق لهم.

■ أما مدينة بابل العظمى فكان التداخل في الاستعمالات الهامة مثل بوابة المدينة والمعبد وقصور الأمراء وقلب المدينة من نصيب الطبقة الحاكمة، بينما انفصلت الأحياء العامة والمحال التجارية فقط.

■ أما في المدينة الإغريقية فكانت الأجورا هي المركز الحيوي للمدينة، فكانت بمثابة ساحة عامة متعددة الوظائف يتجمع فيها سكان المدينة لممارسة جوانب حياتهم المختلفة وغالباً ما تأخذ شكل هندسياً في وسط المدينة.

■ أما بالنسبة للمدن الرومانية فكانت هناك المباني العامة مثل الحمامات الرومانية الكبيرة والمسارح، لذلك امتدت الاستعمالات التجارية لتنتشر خلال الشوارع الرئيسية متداخلة مع الاستعمال السكني فكانت معظم الأحياء السكنية ذات نطاق الدور الواحد وتتدخل فيها المحال التجارية المتعددة.

■ أما المدينة الإسلامية فقد تميزت بوجود العديد من الأنماط المختلفة للتجمعات التجارية ومن أهم العناصر التخطيطية المشتركة بين أسواق المدن الإسلامية هو وجود الأنشطة التجارية على امتداد بعض الشوارع ، فنجد الدكاكين تحتل جانبي الشارع، بالإضافة إلى المسالك التي كانت توجد أعلى المتاجر، وخاصة ب أصحابها والعاملين بها مما كان يشكل نمطاً عمرياً متعدد الاستعمالات يعتبر مميزاً حيث احتلت المتاجر دور الأرضي تعلوها الوحدات السكنية ذات المستوى الواحد أو المستويين وألحق خلفها مخازن، ولقد كانت واجهات

المتاجر متجانسة مع عمارة الوحدات السكنية التي تعلوها بطرازها الإسلامي، ومن أمثلتها ربع طفح بالسيوفية. كما تميزت أسواق المدن الإسلامية بفكرة وجود تجمعات متخصصة وكل منها يختص بالاتجار في سلعة معينة أو يختص بحرف معينة، مثل سوق الشماعين والسلاح والحرفيين، ولا تزال آثار هذه الشوارع المتخصصة قائمة في القاهرة القديمة كسوق الغورية وفي جدة القديمة كسوق الجامع. ولذلك فقد اثبتت التجربة أن الشارع التجاري الذي يضم المتاجر والمساكن أعلىها والتي يسكنها أصحابها هي أفضل صورة للنشاط التجاري بالنسبة لبيئتنا وعاداتنا الإسلامية. فلا يحذى الفصل بين الأنشطة كما في المناطق والمجموعات السكنية الجديدة الناشئة على مبدأ الفصل، حيث ينجم عن ذلك خلق مناطق تفتقر إلى التفاعل الحضري والحيوية المطلوبة فيها، وعادة ما يؤدي ذلك إلى خلق مشاكل جديدة قد تكون أكثر خطورة من تلك التي حاولت أن تعالج عن طريق الفصل.)

\* هدف البحث .....

- توضيح ماهية عملية الإدراك البصري لواجهات المتاجر في الشارع التجاري والعوامل المؤثرة بها.
- التعرف على عمليات الحفاظ على التراث والتفريق بين الإتجahات العلمية الشائعة له في المناطق التجارية ذات القيمة التراثية.
- تحديد العلاقة البصرية بين واجهات المتاجر والبيئة المحيطة بها من مبانٍ تراثية.

- تحليل الطابع البصري بالشارع التجاري الإسلامي عن طريق تحديد منطقة جدة التاريخية التجارية القديمة ودراستها تفصيلياً.
- الوصول الى منهج كامل لكيفية الحفاظ والتحكم في الصورة البصرية لواجهات متاجر المناطق ذات القيمة التراثية، ويوصى بتطبيقه على منطقة البحث والدراسة ومن ثم تعميمه على المناطق ذات القيمة التراثية في البلدان العربية الأخرى.

**مشكلة البحث ..... \***

- التأثير السلبي للغرب في طمس معالم التراث الحضاري الإسلامي بالشارع التجاري في البلدان الإسلامية.
- بتر الإمتداد البصري التلقائي في الشارع التجاري نتيجة لعشوائية تصميم واجهات المتاجر وفك الإرتباط بينها وبين واجهات المباني التراثية التي تعلوها.
- تدهور الحالة التصميمية وتشويه الصورة البصرية لتلك الواجهات مما أدى إلى طمس معالم التراث.
- غياب التحكم في الصورة البصرية مما ساعد على تلوث البيئة البصرية وسوء التخطيط التصميمي في الشارع التجاري التراثي.

**فرض البحث ..... \***

- وجود منهج علمي كامل للحفاظ على الصورة البصرية عند تصميم واجهات المتاجر بالمناطق ذات القيمة التراثية.
- احياء أنظمة التبادل التجاري التي تتفق مع الهوية التراثية وتناسب طبيعة المتسوق العربي.

\* **منهجية البحث .....**

- يتبع البحث المنهج الوصفي والمنهج التحليلي في البحث العلمي.

\* **محتويات البحث .....**

يعتمد البحث على ثلاثة محاور رئيسية هي :

**المحور الأول :** دراسة لواجهات المتاجر في الشارع التجاري.

**المحور الثاني :** دراسة في أسس الحفاظ على المناطق ذات القيمة

التراثية.

**المحور الثالث :** دراسة ميدانية تحليلية في المنطقة التجارية

التراثية بجدة.

- نتائج البحث.

- التوصيات.

- المراجع.

**المحور الأول : دراسة لواجهات المتاجر في الشارع التجاري :**

\* **أنواع واجهات المتاجر ..... (6)**

يعتمد تقسيم واجهات المتاجر بالشارع التجاري على عاملين هامين :

▪ أولهما إلى أي حد يجب أن يكون تصميم الواجهة مفتوحاً أو مغلقاً ( نسبة المسطح الشفاف في مسطح الواجهة نفسه ).

▪ الثاني هل يجب أن تكون واجهة المحل بارزة أم مرتدة أي ذات تجويف. ولذلك يمكن تقسيم أنواع الواجهات إلى :

○ **الواجهة المغلقة :** هي الواجهة المصمتة ذات نوافذ العرض الصغيرة، أو المصمتة والخالية تماماً من النوافذ. وتساعد مساحة العرض الصغيرة

على تركيز الانتباه لأقصى درجة على ما يعرض من سلع ، وتساعد عن التألف مع واجهات المباني المحيطة بشكل عام.

○ **الواجهة المفتوحة** : هي الواجهة ذات الشفافية الكاملة والتدخل التام مع ما حولها من مبانى مما يشجع المتسوق للإقبال عليها، وتساعد على الرؤية الجيدة لداخل المتجر، كما تنشط الإحساس بالفراغ المتغير والمتدخل مع الشارع التجارى والمبنى وهذا ما كان متواجداً كما ذكرنا سابقاً في الشارع التجارى الإسلامي.

○ **الواجهة المسطحة** : تكون زجاجية بقدر الإمكان وبازرة الى الأمام وعلى خط مستقيم مع باب المتجر، وتتيح أكبر استفادة ممكنة من المساحة الكلية بالمتجر، ولكن لا يمكن فتح باب المتجر بها للخارج نظراً للمساحة.

○ **الواجهة ذات الممر المسقوف** : تشتمل على ممر مسقوف بين نوافذ العرض ، وتعتبر منطقة اتصال وتمهيد بين الشارع والمتجر وتتخذ أشكالاً عديدة وتزيد من وسط العرض كثيراً.

#### \* عناصر واجهات المتاجر .....

تتعدد المتاجر وتختلف من حيث النشاط والموقع والحجم...الخ ، وبالتالي تختلف تصميمات وتشكيلات واجهاتها، ومع ذلك لا خلاف على إن الجزء المنخفض من الواجهة هو مسرح عرض البضائع ومنطقة المدخل فكلاهما يحتاج مستوى النظر العادي ، أما الجزء العلوي فيتمثل لافتة المتجر التي لابد وأن تكون مؤثرة وجاذبة وأعلى من مستوى النظر العادي. ولذلك تنقسم العناصر المكونة لواجهة المتجر إلى عدة أجزاء هي :

#### ▪ الهيكل البنائي العلوي

- نافذة العرض(المساحات الزجاجية - قاعدة نافذة العرض - السقف - العرض).
  - المدخل (الرصيف - الردهة - السقف - الأرضية - السلالم - الحوائط الخارجية - الأبواب ).
  - الأعمدة والأكتاف
  - اللافتات
  - وسائل التزييل
  - أنظمة الأمان
- \* **العوامل المؤثرة في تصميم واجهات المتاجر .....**

هناك عوامل كثيرة توضع في الإعتبار عند تصميم واجهات المتاجر بالشارع التجاري، والتي بها يمكن للمصمم ان يحصل على واجهة جيدة تجذب المارة نحو المتجر وتصبح علامة مميزة بالشارع التجاري وتكمل السيمفونية البصرية له، ومن تلك العوامل نوعان الأول العوامل الثابتة بالنسبة للزمن والثاني العوامل المتغيرة بالنسبة لعامل الزمن. (6)

- 1 الموقع والتوجيه
- 2 حجم المحل ( أنماط الحيزات التجارية )
- 3 نوع النشاط التجاري
- 4 العلاقة التكاملية بين الواجهة والمحتوى
- 5 لإدراك البصري و المجال الرؤية
- 6 اللوائح المنظمة للمحال التجارية
- 7 السياسة العامة للدولة

- 8 الاتجاهات الفكرية والفنية المتبعة
- 9 التصميم الداخلي للمحل
- 10 القياسات الإنسانية
- 11 التقنيات والخامات المتوفرة
- 12 الجمال في الواجهات
- 13 الإمكانيات الاقتصادية
- 14 الآراء المشاركة في اتخاذ القرار
- 15 المنافسة

\* **عملية الإدراك البصري لواجهات الماجر .....**

لكي نتعرف على عملية الإدراك البصري لواجهات التجارية لابد أولاً من تعريف :

- الإدراك ( وهو العملية العقلية التي يتم فيها التعرف على هوية العالم الخارجي من خلال الحواس ، أي أنه عملية تفاعل بين الإنسان والبيئة ).
- الإدراك البصري هو الترجمة الفعلية لما تستقبله حاسة البصر من صفات للفراغ من شكل ولون وتفاصيل وحركة وهو الوسيلة الرئيسية لفهم خصائص التشكيل البصري للعمل المرئي، وإدراك شخص ما لخصائص الواجهة هو قدرته على تخيل ما رأه كأنطباع مرئي ليتحول إلى صورة كاملة ومستقرة في عقله.

\* العوامل المؤثرة على عملية الإدراك البصري للمتلقي ..... والتي قد تتسبب

في سهولة الإدراك أو صعوبته وهي :

▪ عوامل متعلقة بالمشاهد وتعلق بالشخص نفسه وخبراته

- وحاجاته ومنها ( حاسة البصر - الثقافة والخبرات السابقة -

الحالة النفسية )

▪ عوامل متعلقة بظروف عملية المشاهدة مثل ( الضوء - البيئة

المحيطة بالواجهة - سرعة حركة المشاهد عند رؤية الواجهة

وزمن الرؤية - زاوية الرؤية - بعد الواجهة عن مستوى النظر ).

▪ عوامل متعلقة بالواجهة من صفات تشكيلية ( علاقة الواجهة

بالمحيط - الخواص البصرية المحددة للواجهة ) وأيضاً قيمة

الواجهة ومميزاتها المعنوية . فيجب على المصمم حين يضع حلوله

التصميمية أن يفكر جيداً في تلك العوامل ويضعها في اعتباره

و خاصة عند تصميم واجهات المتجر في المناطق ذات القيمة

التراثية والتي يعتبر العاملين الآخرين مؤثرين جداً على ادراك

التصميم المقترن للواجهة بتلك المناطق وتكامله مع البيئة

المحيطة به .

\* عناصر التشكيل البصري للواجهات .....

بما أن السطح الخارجي للواجهة يكون مرئياً وظاهراً للبيئة المحيطة

لذا فإنه يجب أن تراعى الملائمة البصرية الخاصة بالواجهة وبما حولها

بما يدعو المصمم ان يأخذ بعين الاعتبار عناصر التشكيل البصري

للواجهة وهي :

- الشكل ..... أي اتباع قانون الشكل المعماري الذي من أهم أركانه ان الشكل ينشأ في حضارات مختلفة بصورة مستقلة وينتقل من حضارة لأخرى بنفس هيئته الظاهرية ثم يتحول وفقاً للشروط الجديدة بتحويلات بسيطة في البداية قد تؤكد سمات تلك الحضارة الى ان تصل الى تغيرات جوهرية قد تغير الطابع العام تغييراً تاماً.
- الملمس ..... وهو عنصر حساس جداً عند استخدامه للتأكيد على ادراك بصري معين ربما يكون تأكيداً على طابع ما او معالجة ما لضمان جودة الرؤية البصرية وتلافي عيوب ناتجة عن عوامل محیطة متعددة.
- اللون ..... فاستخدامه الجيد في البيئة العمرانية الخارجية خاصة يضيف اليها بعد جديد يعطيها الإحساس بالإنتمام للمكان ويزيد من تفاعل الإنسان مع البيئة المحیطة، كما يساعد على تحديد المقياس عن طريق تمييز العناصر المانحة للمقياس بها وهو مهم جداً بالنسبة الى الواجهات التراثية.
- الفتحات ..... وتعد من أساسيات التشكيل المعماري والمعالجات المعمارية وال عمرانية الهامة وخاصة في المناطق التراثية حيث تلعب مساحة الفتحة او نافذة العرض دوراً هاماً في الربط بين تصميم المتجر من الداخل والبيئة المحیطة من الخارج.

\* **اللامح المحددة لـاستمرارية الطابع البصري في الشارع التجاري .....**

ان واجهات المتاجر في الشارع التجاري لا تدرك كتجارب معمارية منفصلة عما حولها ولكن تدرك كجزء من النسيج العمراني حولها تتمتع بصفاته مما يحقق غنى واستمرارية بصرية للبيئة المحيطة. وهناك بعض الملامح التي تؤثر على طريقة ادراكنا للتشكيل البصري بالشارع التجاري من ناحية الإحساس بالإستمرارية والإحتواء والتشابك في علاقات الواجهات المجاورة مع بعضها من ناحية والبني الحاوي لها من ناحية أخرى وعلى اساس تلك الملامح نستطيع وضع منهج ثابت للحفاظ والتحكم في الصورة البصرية للشارع التجاري، وتلك الملامح هي:

(6)

- عروض الواجهات البواكي:
- خطوط البناء
- ارتفاع الواجهات
- علاقة ارتفاع الواجهات بعرض الشارع أو الفراغ
- خط نهاية الواجهات المجمعة
- خواص الخط الجانبي للواجهات.
- المسامية ) نسبة الفتحات للمصممت من الحوائط الخارجية.
- الخطوط الغالبة بالواجهات.
- الخامات ونوعية التفاصيل.
- الألوان والإضاءة. وسوف يلي الحديث عنها بالتفصيل في المحور الأخير.

\* التلوث البصري الناتج عن واجهات المتاجر في الشارع التجاري .....

يراعى دوماً عند تصميم واجهات المتاجر أن تتكامل مع الطابع الخاص بها، سواء كان هذا التكامل بالتبان أو التوافق ومن ثم فدراسة الطابع المسيطر على المبنى والمحيط هي أولى خطوات عمل المصمم ليتمكن من وضع الحلول المناسبة لواجهات المتاجر بما يتكمال مع المبنى والمحيط. والطابع هو تعبير شامل عن حاصل تجربة الجماعة الإنسانية في مكان محدد خلال فترة زمنية بعينها في التعامل مع بيئتهم الحضرية ، ويتفق معظم الخبراء المعاصرين على أهمية الطابع المعماري والعمرياني كأحد عناصر النتاج الحضاري للجماعة ، والذي يساهم في تأكيد خصوصية تاريخ وثقافة تلك الجماعة 11 . وترجع أهمية الطابع إلى أنه يوقظ روح الانتماء والارتباط العاطفي بين السكان والمدينة ويعزز الإحساس بالأمان والخصوصية كما يحقق تميز الأماكن عن بعضها وبالتالي يسهل إدراك المكان ويؤكد الفرق بينه وبين غيره من الأماكن ، بالإضافة إلى أنه يؤثر على السلوك الاجتماعي من خلال العلاقة الطردية بين إيجابيته وسلوكيات المجتمع ، وهناك أهميته الاقتصادية فالاحفاظ على طابع المناطق الأثرية يحقق فائدة اجتذاب السياحة وبالتالي ينعش الاقتصاد القومي.

التلوث هو تغيير غير مرغوب به في أحد عناصر البيئة مما يؤدي الى الإخلال بتوازنها والحق الأذى بأحد عناصرها او كلها، وتتعدد أنواع التلوث فهناك تلوث الماء والهواء والتلوث السمعي والتلوث البصري وهو

كل ما يؤدي العين ويتولد نتيجة للتحوّلات الغير طبيعية في عناصر البيئة العمرانية من اضافات او تشوّهات او كتل بنائية غير قانونية والتي تؤدي الى النفور منها فور رؤيتها. وهناك اسباب كثيرة للتلوث البصري الناتج عن واجهات المتاجر ومنها :

- اعتبارات تصميمية. ( عدم مراعاة الجانب الوظيفي – عدم مراعاة القيم الجمالية – عدم مراعاة التكامل مع التجاورات – عدم مراعاة التكامل مع التشكيل المعماري للمبني – عدم مراعاة الانسجام مع البيئة العمرانية المحيطة – عدم المحافظة على البيئة المعمارية التراثية والمعالم الحضارية – عدم وجود شخصية مميزة لواجهات المتاجر الحديثة ).
- اعتبارات ادارية. ( القوانين والإشتراطات الخاصة بواجهات المتاجر – الصيانة لتلك الواجهات بعد اضافات وتعديلات المستخدمين. ( تداخل الإستعمالات – اضافات وتعديلات المستعملين ) .

**الحور الثاني :** دراسة في أسس الحفاظ على المناطق ذات القيمة التراثية ( 4 )  
تشكل المناطق ذات القيمة التراثية في كثير من المدن جزءاً من الشروة القومية للدولة، وهي تكفل الحفاظ على ذكريات الماضي الذي صاغ حياة البشر وتمد الحياة بتنوع غني لا يمكن الاستغناء عنه. ولقد تم التعامل مع هذه المناطق من خلال ثلاثة اتجاهات هي :

- اتجاه المحافظة على القديم واحيائه كما هو بدون تغيير .

- اتجاه التكامل والتفاعل بين القديم والجديد والمرونة بحيث يكون الناتج النهائي لعملية التطوير يضع في الإعتبار عوامل التطور والمعاصرة.
  - الإتجاهات الرومانسية التقليدية والتي ترکز على ما تبدو عليه تلك المناطق وبالمظهر الخارجي دون الإهتمام بالإلتزام بالبنية الداخلية الجوهرية للمباني فتحافظ على الصورة الأصلية للواجهة كما هي دون ملائمة الداخل لها.
- \* **الشروط التي لابد أن تتوفر في المناطق ذات القيمة ..... (7)**
- أن تتسم ببنية حضارية وتراثية مميزة.
  - أن تتسم بمميزات معمارية خاصة كما في منطقة البحث مثل بعض البيوت الأثرية الشهيرة أو المساجد أو غيرها.
  - استمرارية الحياة والأنشطة الاجتماعية بالمنطقة فشوارع جدة القديمة كلها شوارع تجارية من الدرجة الأولى وهي حتى الآن تحفظ بهذه الصفة . وعليه فإن الأهمية التاريخية للمنطقة أو المبني تنقسم الى :
  - أهمية تاريخية بارزة : تاريخي أثري ( تتحدد هذه الأهمية بواسطة هيئة الآثار )
  - أهمية تاريخية خاصة : تاريخي قديم ( تتحدد من قبل المحليات والمجلس الأعلى للآثار )
  - أهمية تاريخية ثانوية : ثانوي حديث ( تتحدد طبقاً لاختلاف عمر المبني وتفاصيل درجات المبني وتوصيفها )

\* أنواع المباني ذات القيمة .....

▪ مباني أثرية ..... وهي المباني ذات القيمة التاريخية الجمالية أو معمارية متميزة ، والتي تزيد عمرها عن ١٠٠ عام وتكون مسجلة في قوائم المباني الأثرية ، وهناك الكثير من القيود والمحاذير التي تنظم التعامل معها، فلا يمكن اجراء أي تعديلات مادية عليها وانما ادخال بعض التجهيزات المتنقلة كالاثاث والقواطيع المتحركة. فالعامل الأساسي هو الترميم والحفظ ثم إعادة التوظيف.

▪ المباني القديمة القائمة ..... وهي تلك المباني التي لا تتطبق عليها معايير تقييم وتسجيل المباني الأثرية وان كانت تتضمن العديد من القيم التي تعلي من الرغبة على إبقاءه. وبها حرية أكبر في التعامل مما يتبع اختيار الحل الأمثل للحفظ عليها. ويتوقف اختيار الوسيلة المناسبة للتعامل مع المبنى القديم على ( حالة المبنى ومدى التلفيات به وعوامل التدهور المؤثرة على مواد البناء وكفاءتها - تصنیف المبنى ومدى أهميته ) .

\* الإتجاهات العلمية الشائعة لحفظ المباني في المناطق ذات القيمة ..... (3)

▪ وسائل الحفاظ على مواد البناء والجسم المادي :

( حفاظ - حماية ووقاية - إعادة بناء - تجديد - إعادة صياغة و إعادة تشكيل ) .

▪ **وسائل الحفاظ التي تهدف لعطاء دورة حياة جديدة للمبني : من خلال**

اتجاهات تتعلق بالإرتقاء الوظيفي ( التحويل واعادة التوظيف -  
الإحياء - التحديث ) . وفيما يلي دراسة موجزة لكل تلك  
الاتجاهات .....

▪ **الحفظ :** يطبق على حالات منفردة، ومناطق الحفاظ هي مناطق ذات أهمية معمارية أو تاريخية يلزم الحفاظ عليها وتحسينها.  
ويتم اللجوء الى عملية الحفاظ عند : ( وجود مباني داخل حيز ذو طابع معماري مميز للحفاظ عليها واستكمال المظهر التاريخي -  
في حالة الحيزات التاريخية التي خربت تماماً أو تعرضت  
لتعديلات جوهرية طمست معالمها ).

▪ **الحماية والوقاية ( الحفظ ) :** تعرف بأنها الإجراءات المتتبعة للابقاء على الشكل القائم الأصلي للمبني بالإضافة للحد من عوامل التلف وتقليل مخاطر الضياع بالإضافة الى أعمال تقوية وتدعم لجسم المبني عند الضرورة، بالإضافة الى أعمال الصيانة الدورية.  
وتجرى تلك العمليات للحد من تأثير العوامل التي تؤدي الى تدهور الحالة المادية للمباني القديمة بوقايتها من عوامل التلف والتدحرج.

▪ **إعادة البناء :** هو إعادة نسخ المبني أو بناءه كله أو جزء منه زائل أو على وشك الزوال وذلك بنفس الهيئة والشكل والتفاصيل الخارجية والداخلية بحيث يطابق التصميم الأصلي وما كان عليه وقت بناءه. ومن دواعي ذلك ( عدم جدوى أعمال الترميم - تعرض المبني لإنهيار كلي أو جزئي - غياب المبني

الأصلي عن طريق تدميره - تعرض المبنى لقرار إزالة نتيجة لإعترضة لمشاريع تخطيطية و عمرانية ) .

**التجديد :** يهدف إلى إضفاء المظهر الشكلي الجديد على المباني القديمة بما يتفق مع المعاصرة، وأيضاً احلال لعناصر ومواد البناء لتلفها أو انهيارها نتيجة للتقادم وعدم صلاحيتها للإستخدام أو الأداء. ومن دواعي التجديد ( انهيار وتلف المواد والعناصر - تطور الوظائف وعدم صلاحية المواد المتواجدة للأداء الجديد ) .

**إعادة الصياغة - التشكيل :** هي محاولة إضفاء ملامح شكلية مميزة على المباني القديمة كأحد متطلبات مشروعات التحويل والتحديث لتلك المباني، وترتبط بالاستفادة من التوأمة المادي لمبنى قديم بديل لبناء جديد يضم نشاط مطلوب مع اجراء تعديلات خارجية وداخلية بما يتناسب مع العصر. ومن دواعي إعادة الصياغة للمبنى ( تغيير الهيئة الشكلية للمباني القديمة التي لا تتمتع بهيئة متميزة مما يجعلها ذات سمات شكلية محابيدة ) .

**التحويل وإعادة التوظيف :** يستهدف اجراء تعديلات للمباني القديمة التي أصبح تواجدها وظيفياً وغير مطلوب في الوقت الراهن وان كانت لا تزال صالحة انسانياً ومرتبطة تشكيلاً بالتصميم الحضري لموقعها. ومن دواعي التحويل وإعادة التوظيف ( الفائدة المادية والإقتصادية - الرغبة الصادقة في الإحتفاظ

بالمباني القديمة - صعوبة الحصول على تراخيص لإقامة مباني جديدة في المناطق القديمة ذات الطابع التاريخي ).

**الإحياء :** هو الإجراءات المتبعة لإعادة الفعالية الوظيفية للمباني والأحياء القديمة من خلال اجراء اصلاحات وتعديلات تكفل ممارسة آمنة واقتصادية لاستخدامات العصرية. ومن دواعي الإحياء ( عدم كفاءة الشبكات والعناصر الميكانيكية للمبني أو وجود تلفيات تعوق أداء وظائفه ) .

**التحديث :** هو عملية الحاق المباني القديمة لتوافق مع اشتراطات الراحة والأمان والإرتقاء بالمبني، أيضاً ربط المباني القديمة بالإحتياجات المتعددة للمجتمع، ولا تتوقف على التجديد الظاهري بل تصل إلى النسيج العماري للمباني القديمة وتغيير عناصر العمارة الداخلية من أرضيات وأسقف وحوائط ووحدات أثاث ثابتة ومتراكمة وتزويد المبني بالتجهيزات مثل الكمبيوتر وغيرها ومن دواعي التحديث (تضيق الفجوة بين الأداء المحدود للكفاءة للمباني القيمة وبين المباني الحديثة المماثلة لها ) .

#### \* تقسيم الأسواق من الناحية التخطيطية : (2)

امتد النشاط التجاري على طول الشوارع في المناطق ذات القيمة الأثرية في البلاد العربية لما تتمتع به تلك البلاد من اعتماد رئيسي على النشاط التجاري. وعليه تعتبر تلك الشوارع من أهم العناصر التخطيطية للمدينة العربية والتي تكون التراث الحضاري للمدينة العربية لما لها من صفة الإستمرار والنمو العضوي في نطاق الكيان الطبيعي للمدينة .

وكانت أسواق مدينة الفسطاط من أهم أمثلة المناطق التجارية حيث كان بها قيسارية العسل (الشارع التجاري للعسل) وقيسارية البرز (الشارع التجاري للمنسوجات) وسوق القناديل ثم نشأت الخانات والفنادق والوكالات مثل خان مسحور وخان الخليلي.

**وتنقسم الأسواق إلى ثلاثة أنواع :**

**▪ الخانات والوكالات ..... وهي أسواق إقليمية يأتياها التجار من أماكن**

**بعيدة ويقيمون في الفنادق التي تعلوها حتى ينتهوا من أعمالهم التجارية، وهي تعتبر أسوأ ما في الأوضاع في الأرضية منها مجموعة المتاجر والمخازن وتلتف حول فناء داخلي للمبني.**

**▪ الشوارع التجارية ( الأسواق الممتدة ) ..... وتحتاج وسط المدينة ثم**

**تتفرع هي نفسها لخدمة الأحياء المختلفة المكونة لها كما في منطقة جدة التراثية موضع الدراسة البحثية، وتتكون من دور واحد من مجموعة من المتاجر النوعية والتي تعلوها مساكن أصحابها. وتغطي شوارعها التجارية أو تظلل أحياناً كما في القدس وأحياناً أخرى تكون شبه مغطاة كما في القاهرة أو دمشق أو جدة. وهي من أهم المظاهر التخطيطية في المدينة العربية حيث يزداد معدل تردد السكان عليها عن المراكز التجارية المستمرة أساساً من الأجورا في المدينة الإغريقية.**

**▪ الأسواق النوعية الموسمية ..... وتقام في بعض الساحات داخل المدينة**

**القديمة أو خارجها عند ملتقى طرق المواصلات وتعمل بصورة يومية أو موسمية تبعاً لوفرة أنواع معينة من السلع التجارية، وتعتبر أحياناً أسوأ ما في الجملة تمد المتاجر الأخرى في الشارع التجاري بالسلع المختلفة.**

**\* عناصر تخطيط الشوارع التجارية القديمة ..... (2)**

- الطرق والشوارع .
- الأرضيات .
- واجهات المتاجر .
- الإستراحات والجلسات.
- الإضاءة
- الأثاث الخارجي .
- اللوحات الإرشادية .
- المظلات والتنددات والهياكل المعدنية .
- دورات مياه عامة .
- مستلزمات أخرى (أحواض الأشجار - الأوعية النباتية - صناديق المهملات - محابس مياه الحريق - صناديق بريد - أكشاك - أكشاك تليفونات ).

**المحور الثالث : دراسة ميدانية تحليلية في المنطقة التجارية التراثية بجدة .**

( دراسة الباحثة )

\* مرحلة الدراسات الأولية .....

▪ نبذة تاريخية.

▪ تحديد منطقة الدراسة البحثية.

▪ الخصائص العامة.

▪ تصنيف الواقع التجاري بالمنطقة.

\* مرحلة رصد وتحليل الطابع البصري للمنطقة المختارة .....

▪ رصد الطابع البصري للمنطقة المختارة.



الصور توضح بعض معالم جدة التاريخية  
موضع الدراسة الميدانية المسحية

\* مرحلة الدراسات الدولية .....

▪ نبذة تاريخية :



صورة توضح منطقة جدة و WARANHA ARIYAH TAARIFIYA

تعتبر مدينة جدة هي البوابة التجارية للمملكة العربية السعودية وذلك ل موقعها المتميز على البحر الأحمر، وهي تحتوي على قسط كبير من نصيب المملكة من المناطق ذات القيمة التراثية التي تحمل بين طياتها عبق التاريخ وروح الحضارة الإسلامية القديمة والتي كان منبعها مكة المكرمة. ولقد نمت جدة القديمة رأسياً مما خلق نسيج متضامن به المنازل وقصور التجار والمتجرون والمساجد ويتخللها الساحات الكبيرة والصغرى التي تربط بين أجزائها والأزقة

المتعرجة. ويحيط بالجانب الشرقي لها سور به أربعة أبواب (باب مكة - باب المدينة - باب شريف - باب جديد) وتنقسم المنطقة التاريخية إلى أربعة حارات (حارة المظلوم - حارة الشام - حارة اليمن - حارة البحر) كما هو موضح في الصورة.



اصبحت المنطقة الجنوبية هي مركز التجارة والصناعة ومساكن التجار اصحاب الدكاكين وأرباب الحرف والعمال وكان الفاصل الواضح بين الشمال والجنوب هو سوق العلوى والذي يمتد من باب الميناء الى باب مكة وتوضحه الصورة التالية. وتميز جميع المباني بالبساطة مع جمال النسب والمقياس وواجهاتها متناسقة بفتحات كبيرة (رواشين) للخصوصية والتهوية. وحديثاً قسمت جدة الى قسمين شرقي وبه المنطقة التاريخية وغربي وبه منطقة البلد التجارية.

**▪ تحديد منطقة الدراسة البحثية :**

اختارت الباحثة منطقة (محور العلوى) ومن اسباب اختيارها لتلك المنطقة :



صورة من موقع جوجل توضح موقع سوق العلوى الذي يفصل بين شمال وجنوب المنطقة التاريخية.

- ان هذا المحور يقطع مسافة كبيرة بطول جزء واسع من المنطقة التاريخية.
- انه يحتوي على مناطق عديدة مختلفة الأهمية التاريخية.
- ان به تنوع كبير في شمولية الرؤية البصرية من حيث ( انواع المباني ووظائفها - اختلاف تصميم واجهات المتاجر وتنوعها - الساحات - الإرتفاعات المتعددة - المصمت والفراغ - حركة المشاه والسيارات - عرض الشوارع على طول المحور - تنوع طرز المباني بين القديم والحديث - .... الخ ) . والصور التالية توضح جانب تعريفي بسيط للمنطقة المختارة للدراسة البحثية.



رسم تخطيطي يوضح محور العلوي والكتل المعمارية به.

■ **الخصائص العمرانية للمنطقة :** وتشمل ( استعمالات الأراضي – ارتفاعات

المباني – حالات المباني والمتأجر – مواد البناء – النسيج العمراني )



مجموعة صور توضح محور العلوي من بدايته إلى نهايته.

**استعمالات الأرضي ..**

من مجموعة الصور السابقة نلاحظ النسبة الكبيرة لوجود المتاجر التي تعلوها وحدات سكنية على طول المحور وأيضاً كثرة المتاجر المنفصلة به ومن هنا جاءت أهميته كمحور تجاري بالدرجة الأولى.



**مجموعة صور توضح استعمالات الأرضي المختلفة بمحور العلوي.**