

توظيف الصور الضوئية

المتعددة في المطبوع الإعلاني

الباحث

المدرس المساعد

خليف محمود خليف الجبوري

كلية الفنون الجميلة جامعة الموصل

ملخص البحث:

تناول البحث توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني في خطابها واستغلالها وتأثيراتها النفسية بوصفها عملية تواصلية تشير بدورها إلى استراتيجية قائمة على الواقع، لذا ينبغي دراستها وتوجيه العناية بها لأنها تحدث تأثيراً مباشراً في المتنقي.

ومن خلال الدراسة الاستطلاعية التي قام بها الباحث لبعض الصحف التي خصصت حيزاً للإعلانات التجارية، وجد العديد من الأشكال التي تؤدي إلى احداث خل في توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني منها:

- ١- الشروط الضاغطة المقررة من قبل المعلن في إقحام الصور وما تسببه من توثر وغموض في المطبوع الإعلاني
- ٢- الإخلاص في إبعاد الصور مع بعضها نسبة إلى الواقع
- ٣- ظهور العشوائية في تنظيم الصور وغياب الوحدة الموضوعية. ومن هذا المنطلق وجد الباحث ضرورة دراسة توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى كشف طرق توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني

حدود البحث:

يتحرّك البحث ضمن الحدود الحالية

- ١- الحد الموضوعي: المعالجات التصميمية المتعددة في توظيف بعض الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني
- ٢- الحد المكانى: الإصدارات من الصحف العراقية المحلية التي تتضمن مطبوعات إعلانية (جريدة الصباح) في بغداد و(جريدة المسار) في الموصل
- ٣- الحد الزمني: العدد (٥٦٨) الصادر في ٢٠٠٥/٥/٢٨، جريدة الصباح، العدد (٤) الصادر في

الفصل الأول

توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني

مشكلة البحث:

نعيش اليوم وسط اصطدام الصور بالحياة، اصطدام الورحات الإعلانية بالمارقة والراجلين المسرعين، بواجهة السيارات وأمام شارات المرور، أنه اصطدام يحصل المدينة إلى شاشة عملاقة توهج حركة ويقاعاً متسبعاً وتجعل العين تعيش غير المفهومات والتآثيرات البصرية. وفي بحثنا هذا سوف نتناول الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني التي لا تقل شأنها في خطابها وانتغالها وتتأثراتها النفسية عن الصور الأخرى، فهي عملية تواصلية تشير بدورها إلى استراتيجية إسلامية قائمة على الواقع، لذا ينبغي دراستها وتوجيه العناية بها لأنها تحدث تأثيراً مباشراً في المتنقي.

ومن خلال الدراسة الاستطلاعية التي قام بها الباحث لبعض الصحف التي خصصت حيزاً للإعلانات التجارية، وجد العديد من الأشكال التي تؤدي إلى احداث خل في توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني منها:

- ١- الشروط الضاغطة المقررة من قبل المعلن في إقحام الصور وما تسببه من توثر وغموض في المطبوع الإعلاني
- ٢- الإخلاص في إبعاد الصور مع بعضها نسبة إلى الواقع
- ٣- ظهور العشوائية في تنظيم الصور وغياب الوحدة الموضوعية. ومن هذا المنطلق وجد الباحث ضرورة دراسة توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى كشف طرق توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني

حدود البحث:

يتحرّك البحث ضمن الحدود الحالية

- ١- الحد الموضوعي: المعالجات التصميمية المتعددة في توظيف بعض الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الإعلاني
- ٢- الحد المكانى: الإصدارات من الصحف العراقية المحلية التي تتضمن مطبوعات إعلانية (جريدة الصباح) في بغداد و(جريدة المسار) في الموصل
- ٣- الحد الزمني: العدد (٥٦٨) الصادر في ٢٠٠٥/٥/٢٨، جريدة الصباح، العدد (٤) الصادر في

15/9/2005، جريدة المسار

وزمان وكان ثمة صراع بين ثقافة الكلمة وثقافة الصورة . ويبعدون أن قصبة السبق في هذا الصراع سيكون في نهاية المطاف للصورة التي ستحل محل الكلمة في ثقافة القرن الحادي والعشرين

ان البحث في هذا الموضوع شيق وشائك في الوقت نفسه ، لأنه يمكن صاحبه من معرفة عميقة بمقومات الصور والمعاصر المعاصرة إليها والمساهمة معها من أولى ويشكل ما فتئت أهميتها تزداد يوماً عن يوم ، وشائك لأنه مجال شاسع تتوزعه مجموعة كبيرة من الحقوق والوسائل المعرفية المختلفة (نفسية اجتماعية ، ثقافية وحضارانية) مما يجعل البحث فيه أقرب ما يكون لمغامرة محفوفة بالكثير من المخاطر والصعوبات ، ولنقتصر حجم هذه المخاطر وتاثيراتها السلبية المحتملة حذينا مجال دراستنا في (الآيات توظيف الصور في المطبوع الاعلاني) ، أو ما يمكن تسميته بالوسائل التعبيرية المختلفة في تمرير الرسالة الاعلانية (٩) ، لذا تعد الصور في المطبوع الاعلاني اليوم سلطة تثيرنا وتستهوننا ، وتغير قيمنا ولذواقنا و اختيارنا ، وهذا مكمن خطورة الخطاب الاعلاني فيما يوديه باستخدام اللون والإيقاع والصور لداعية خيال المتلقى والتاثير عليه لاستئصال المنتوج ، وترسيخ سلوك ما (١٠) .

لذا فإن الصور تطمح لنطعنة لتعريف المستهلكين بهذا المنتوج والعمل على تفعيم لافتاته فنجاح المعلن رهن بحسن اختيار الوسائل والأليات التعبيرية التي تكون أكثر فاعلية ، حيث إن الصور في الخطاب الاعلاني دون غيرها تتميز ببناء محكم تتضاد مكوناتها التعبيرية بهدف توصيل رسالة لا يتبعها ان يخطئها المتلقى المستهدف ، لذا فإن اعتماد الصور الاعلانية الثابتة لمونجا في بحثنا هذا ، لما تتميز به من خصوصيات تكوينية مناسبة لطبيعتها الفضائية توهلها لاداء وظيفة تواصلية محددة على الوجه الاكمل (١١) .

والصورة كما يقول اخصائيو الاعلان تعامل (١٠٠٠) كلمة ، و خاصة صور الاشخاص التي هي شهد جاذبية من صور الاشياء الأخرى ، وإن الصور للفوتوغرافية أكثر اثاره للاقتناء من الصور المرسومة لأنها أكثر واقعية وتعبرها عن الحدث . فالصور عامل مهم من عوامل التصديق والاقناع خاصة إذا أراد المعلن تدعيم وتاكيد اعلانه بشخصيات مشهورة او جذابة ، ويمكن القول بأن للصور العديد من الوظائف لو الفوائد في مجال الاعلان وهي .

١- التعبير عن فكرة الاعلان بسرعة وكفاءة تفوق الكلمات والجمل المطبوعة بسبب
أ- امكانية اظهار مزايا السلعة والتاكيد على عناصر الجذب فيها .

تحديد المصطلحات :

التوظيف : (من الوظيفة وهي الفائدة التي يحققها الشيء) (١) والتوظيف هو : (استثمار نشاط من أجل تحقيق التكيف المطلوب لأداء معين بأكبر قدر من الاستفادة الممكنة) (٢) ويرى الباحث ان التعريف السابق يمكن ان يفي بالغرض المتخى مع توجه هذا البحث وكذلك يفي بالاعتماد عليه بوصفه تعريفاً اجرائياً له .

اما الصورة الضوئية : فهي صورة يتم انتاجها باستخدام الضوء ومولد حساسة للضوء (٣) ، وهي ايضا تسجيل للحظة زمانية ومكانية ، وذات خاصية تكمن في الأمانة والدقّة في ذلك التسجيل (٤) .

ويرى الباحث ان كلاً التعريفين السابقين يمكن ان يفي بالغرض المتخى إذا تكاملما في تعريف ينسجم مع توجه هذا البحث ، وكذلك يفي بالاعتماد عليه بوصفه تعريفاً اجرائياً له .

المطبوع : ما نشر عليه الطبع ، (الذي يأتي بالشعر من دون تكلفة) (٥)

الطباعة : (طبع الشيء - طبعاً وطباعة : صاغه وصورة في صورة ما) والطباعة (هي حرفة نقل نسخ متعددة من الكتابة لو الصور بالألات) (٦)

المطبوعات : هي المنشورات ، ويقال قانون المطبوعات او الدوريات (أي المنشورات التي تصدر في أوقات معينة) (٧)

والتعريف الاجرامي للمطبوع : كما يراه الباحث : هو ما نشر عليه الطبع باستخدام وسائل الطباعة الحديثة في اخراج المظاهر الجاذبة لجذب المتلقى الاعلان : لغويها هو البيان والاظهار والمجاهرة وهدف الاعلان . كما ورد : (إن الاعلان هو وسيلة من وسائل البيع وشكل من اشكاله وطريقة من طرق تصرف البضاعة) (٨)

والتعريف الاجرامي من قبل الباحث : الاعلان : هو أحد وسائل الاتصال المכוّدة بهدف تحقيق الجانب الوظيفي من خلال استخدام الأسلوب العلمي والفنية في تنظيم عناصر المطبوع الاعلاني داخل المساحة او الحيز الاعلاني للصحيفة او المجلة

الفصل الثاني

الاطار النظري

المبحث الأول

الصور في الخطاب الاعلاني

نعيش اليوم في عصر الصورة التي تحيط بنا في كل مكان

وزرع بطريقة مباشرة وغير مباشرة ، الرغبة والدفع بالمستهلك رغم مخاطبته العقلية العقل ، فالخطاب الصوري يتوجه إلى هذه الرغبة الانسحورية التي تؤدي إلى دفع المتنقي للانسياق وراءها^(١٦) ولا يكتفي الخطاب بدفع المتنقي إلى الاستجابة لشيء ما وإنما يتجاوز ذلك إلى تغيير النظرة إلى الواقع والمجتمع والبيئة موقع الإنسان داخلهما ، وتغيير الأفكار التي ترتكز هذه الأفكار ، ويقول لنا أنه من السهل تحقيق جميع رغباتنا ، أي أن هذا الخطاب يضفي شرعية اضافية على منطق المجتمع الاستهلاكي وفلسفته^(١٧)

لأبعد التعبيرية والجمالية في الصور الضوئية: للصور الضوئية المتعددة دور كبير في تحقيق للجانب التعبيري الذي يولد القدرة على الآثار في أي مطبوع ، فضلاً عن القيم الجمالية الناتجة عن توافق المستوى الأدائي في التصميم ، حيث يسعى المصمم إلى انتساب أفضل الصور قوة في التعبير لينتج دالة فاعلة مؤثرة في مركبات المتنقي ، إذ يمكن أن تضفي أي من الخصائص كالاتجاه والهيئة والمواضع ، فضلاً عن التدرج اللوني وقيمه أو للملمس من تحقيق معنى موحد بعيد عن دلالته أي منها على حدة في الواقع ، وبهذا المعنى تكون الدالة الصورية لو الشكلية هي (مجموعة من التجمعات أو التظاهرات من الخطوط والألوان) التي تثير مركبات المتنقي وتحقيق انفعالاته وتغيير اتجاهها ، أي هو ذلك التنظيم الخاص الذي يتخذه الوسيط المرئي ، لأي عمل ليثير في المتنقي لفعلاً ما^(١٨)

إذ يستخدم اللون والشكل لنقل المعاني التي لا يمكن إيصالها من خلال اللغة الاعتيادية^(١٩) ، فيمكن أن يظهر الانفعال والمشاعر والأفكار بواسطة الرمز في تصميم المطبوع الاعلاني الذي يتكون من الأشكال لو الصور الموجية التي تعطي المعاني التي ترمز إليها باستخدام وسيلة مرئية للتعبير . إن جمالية التصميم الاعلاني تعتمد أساساً على عملية التنظيم في الجذب الاتصالي ، بما يحقق بعدها جمالية جاذبة للكل . لذلك إن جمالية العمل الفني كما أشار إليها (كومبرنيش) (لاتكون في جمال الموضوع بسل في لأسلوب التعبير عن الموضوع)^(٢٠) . فالصور الضوئية لا بد وأن تعبر عن شيء ما ، يراد منه إيصال فكرة أو رسالة ما ، وصفاته المظورية تتضمن دلالات تعبيرية وقيم جمالية ، تشد انتباه المتنقي وتجذبه نحوها ، ليتحقق له لراكها بوصفها وحدة اتصالية دالة . أي أن المصمم ينظم لغة اتصالية خلال الصور الضوئية المتعددة ، فالخطاب الصوري في المطبوع الاعلاني بعد إدراة اتصال ونظام من الرموز لها

- بـ- لمكانية الإيصال عن الخصائص والفوائد المتوفرة في السلعة المعروضة عنها .
- ـ ٢ـ القدرة على إثارة عنصر التشويق والاغراء لمشاهد الصور
- ـ ٣ـ إضفاء الواقعية على الإعلان
- ـ ٤ـ جذب انتباه المتنقين عن طريق إثارة اهتمامهم بالعرض الملائم للصور المناسبة
- ـ ٥ـ حداث درجة عالية من التفكير والتصور^(١٢) .
- لذا تعد الصور مثير بصري يدعو العين إلى الانتقام والتنظيم واستحضار ما تختزله هذه الصور لتشير إليه بشكل عرضي لو ضملي ، فكان من الضروري أن تقوم بتجسيد هذه النوعيات في وقائع خلقة يمكن أن تشتعل كمحيرات بصيرية تقود إلى تحبيب كل العالم الحسي التي تحيل عليها النوعية المودعة في المنتوج ، فالمعطيات الحسية تأتينا قبل أن تتحول إلى مفاهيم عبر الحواس التي تقوم بتنظيمها في مفاهيم وحالات قابلة للدرك المجرد^(١٣)

الصور الضوئية والإيصال في المطبوع الاعلاني: تعد الصور الضوئية من الوسائل الفعالة المهمة من وسائل الاعلام والاعلان ، في كل مجالات الحياة الاعلانية منها خاصة ، لكافعاتها العالية في التأثير والتوصيل وذلك لقربها من الواقع حيث تشكل العنصر الأول في المطبوع الاعلاني ، وتميزها بلغةصدق والوضوح^(١٤) كما أنها تساهم في نقل الأفكار والمعلومات من فرد إلى آخر ومن مجتمع إلى آخر مباشرة . وقد حاول بعض المنظرين فهم طبيعة اشتغال الصور فربطوا بين الدليل اللغوي والدليل الإيقوني منطلقين من فكرة أن كل قراءة للموضوع الإيقوني يجب أن تطلق من معطيات لسانية ، فبحثوا في الصور عن الدال والمدلول والإيحاء والوظيفة والدلالة ، كما أعادوا تفكير الدراسات البصرية بالمفاهيم نفسها والآدوات التي تفكك بها النصوص الشفهية أو المكتوبة ، لكن فريقاً آخر عد الدراسات البصرية ذات خصائص تتميزها عن النسق اللغوي ، وتنصح باكتشاف بلاغة الإيقونية ذاتية في الصورة ، فالخطاب الاعلاني يوصله معنى بصرياً مثلما يعمل على حصر المعنى فهو يتوجب أن يكون للدراسات الضوئية عدة تأويلات للتخلص من الغموض حسول الوصف الضمني للمنتوج(ضلا عن أنها تشير إلى استراتيجية بلاغية قائمة)^(١٥) على الأفهام ، وتسخدم في ذلك كل وسائل الاتصال الانساني من كلمات وصور ورموز في لفق التأثير على المتنقي / المستهلك ، والدفع به إلى افتقاء منتوج ما ، إن الهدف من وراء ذلك هو بث

الجوانب . ويعتقد ان هذا النوع من الاعلان هو اكثـر الانواع قرـباً من الابداع الفـني لاستخدام بعض المصـممـين مواطنـاً الاـغـراء والاغـترـار لدى المـتـلقـين ، ولـمـمارـسة التـأـثيرـ النفـسيـ والـوـجـدـانـيـ عـلـيـهـمـ ، وبـذـكـ يـتـحـولـ المـتـلقـيـ التـأـثيرـ لاـيقـفـ عـنـ حدـ الشـراءـ ماـ دـامـ تـأـثيرـ الخطـابـ الصـورـيـ الـاعـلـانـيـ قدـ اـحـتـلـ مـكانـهـ فـيـ الـبـلـةـ الـذـهـنـيـ للـمـتـلقـيـ ، أيـ انـ الشـراءـ سـيـتـحـولـ لـىـ هـوـسـ سـيـكـوـلـوـجيـ منـ اـجـلـ الشـراءـ (٢٥)ـ منـ هـنـاـ يـجـدـ البـاحـثـ عـدـدـ منـ المـرـتكـزـاتـ المـؤـسـسـةـ لـدـعـمـ الـابـعـادـ الـنـفـسـيـةـ لـتوـظـيفـ الصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ يـوجـزـ هـاـ الـبـاحـثـ بـماـ يـالـيـ

- ١ـ الحاجـةـ النـفـعـيـ
- ٢ـ الحاجـةـ لـتحـفيـزـ الرـغـبةـ وـالـاقـنـاعـ
- ٣ـ الـاسـتـجـابـةـ
- ٤ـ دـعـمـ الـاـفـكارـ

حيـثـ تـقـتـلـ بـحـاجـةـ الـمـسـتـهـلـكـ عـلـىـ توـسـعـ مـدـارـكـهـ العـقـلـيـةـ وـالـاـنـفـعـالـيـةـ الـذـائـجـةـ عـنـ سـرـعـةـ فـهـمـهـ ، وـاـنـراـكـهـ لـلـصـورـ الـمـرـئـيـةـ المـثـرـيـةـ (٢٦)ـ .ـ اـذـ يـسـعـيـ لـمـصـمـمـ الطـبـاعـيـ لـاـسـتـقـالـ الـمـحـفـزـاتـ السـايـكـوـلـوـجـيـةـ لـلـصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ لـتـخـذـ صـفـةـ الـاـبـاهـاءـ ،ـ بـحـيثـ يـسـدـوـ الـاـعلـانـ موـجـيـاـ لـىـ السـلـعـةـ مـنـ بـسـعـيـ ،ـ وـيـمـلـىـ لـىـ تـخـيـرـ الـاـنتـبـاهـ الـعـقـلـانـيـ لـلـمـسـتـهـلـكـ ،ـ وـاـطـلـاقـ عـقـالـ الـاـحـاسـيـسـ وـالـعـوـاطـفـ وـالـغـرـائزـ ،ـ هـوـ بـذـكـ يـرـكـ عـلـىـ لـاثـرـ خـبـلـاـيـ الـلـاوـعـيـ بـوـاسـطـةـ الصـورـ التـبـيـرـيـةـ (٢٧)

التنظيم المكاني للصور:

انـ عمـلـيـةـ التنـظـيمـ المـكـانـيـ لـلـصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ خـاصـةـ ،ـ لـاـ بدـ اـنـ تـعـتمـدـ عـلـىـ التـسـيقـ ماـ بـيـنـ الـاـجزـاءـ الـمـكـوـنـةـ لـلـتـصـمـيمـ بـمـاـ شـغـلـهـ مـنـ اـحـيـازـ فـضـائـيـ خـاصـةـ لـكـلـ مـنـهـماـ ،ـ وـاـتجـاهـهاـ وـتـنـاسـبـهاـ مـعـ الـفـضـاءـ الـاـسـاسـ المـفـصـصـ لـلـاعـلـانـ وـانـ هـذـهـ الـعـمـلـيـةـ تـتـمـثـلـ بـالـوـحـدةـ وـالـبـساطـةـ وـالـتـمـاسـكـ فـيـ تـحـقـيقـ لـلـتـنـاغـمـ الـاـبـصـارـيـ لـتـطـوـيرـ حـسـيـ ذـوقـيـ لـدـىـ الـمـتـلقـيـ لـلـتـوـلـاقـ التـمـثـيليـ مـعـ مـدـرـكـاتهـ الـعـقـلـيـةـ وـالـحـسـيـةـ عـنـ السـلـعـ ،ـ لـذـافـلـ اـنـ اـفـضلـ طـرـيـقـةـ لـتـنظـيمـ الصـورـ هـوـ اـعـتـمـادـ نـمـطـ تمـثـيليـ مـسـتـدـلـ لـىـ فـكـرـةـ لـهـاـ بـنـيةـ نـظـامـيـةـ وـتـخـضـعـ عـلـيـهـ الـبـنـاءـ التـرـكـيـيـ فـيهـاـ لـاضـفـاءـ دـلـالـةـ تـبـيـرـيـةـ .ـ وـفـيـ الـبـحـثـ الـحـالـيـ بـمـاـ يـحـمـلـهـ مـنـ خـصـوصـيـةـ الـحـسـيـزـ الـفـضـائـيـ الـمـتـاخـمـ وـجـدـ الـبـاحـثـ عـدـدـاـ مـنـ حـالـاتـ التـنظـيمـ المـكـانـيـ فـيـ الـاعـلـانـ باـعـتـمـادـ نـظـرـيـةـ الـجـشـطـالـاتـ يـوجـزـ هـاـ بـماـ يـالـيـ

Proximity القـلـبـ

معـانـيـ ،ـ يـفـسـرـ هـاـ الـاـنـسـانـ ،ـ وـ(ـالـرـمـزـ)ـ هـوـ الشـيـءـ الـذـيـ يـمـثلـ اوـ يـرـمزـ لـىـ شـيـءـ آخـرـ ،ـ وـ(ـالـكـلـمـةـ)ـ فـيـ الـتـصـمـيمـ هـيـ رـمـزـ يـمـثلـ فـكـرـةـ فـيـ الـوـاقـعـ (٢١)ـ ،ـ ايـ لـتـحـمـلـ الصـورـ الـمـتـعدـدةـ عـلامـاتـ دـالـةـ سـوـاءـ شـكـالـ رـمـزـيـةـ اوـ لـيـقـوـنـيـةـ تـحـمـلـ خـصـائـصـ تـبـيـرـيـةـ دـالـةـ وـمـتـوـلـفـةـ مـعـ مـتـطلـبـاتـ الـاـنـسـانـ وـمـنـاـشـمـةـ مـعـ اـحـاسـيـسـهـ وـشـعـورـهـ تـجـاهـ الـاـشـيـاءـ

الـجـلـبـ الـوـقـيـفيـ

تـعـدـ الصـورـ الضـوـئـيـةـ الـمـتـعدـدةـ مـنـ الوـسـائـلـ الـضـرـوريـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ ،ـ وـاـحدـىـ الـوـحدـاتـ الـمـؤـثـرـةـ فـيـهـ عـدـ تـوـظـيفـهاـ بـوـصـفـهاـ وـسـيـلـةـ اـتـصـالـ مـرـئـيـةـ وـخـطـابـ مـباـشرـ تـؤـديـ لـىـ وـصـفـ وـتـقـسـيرـ العـلـونـ لـمـاـ تـحـمـلـهـ مـنـ وـاقـعـيـةـ وـجـانـبـيـةـ تـصلـ لـىـ حدـ الـاـسـتـغـنـاءـ عـنـ الـعـنـاصـرـ التـعـزـيزـيـةـ وـالـتـوضـيـحـيـةـ الـاـخـرـىـ ،ـ فـهـيـ تـحـدـدـ الـاـفـتـاحـ فـيـ وـالـتـقـسـيرـ (٢٢)ـ الـسـفـصـيـ لـلـمـتـلقـيـ اـزـاءـ حـضـورـهـاـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ .ـ (ـاـضـافـةـ لـىـ تـلـكـ هـنـاـكـ مـرـتكـزـاتـ اـسـاسـيـةـ مـهـمـةـ تـشـتـرـطـ وـجـوبـ درـاسـةـ الـمـصـمـمـ لـبـعـضـ الـجـوـانـبـ مـنـ خـلـالـ اـعـتـمـادـ وـتـوـظـيفـ الصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ ،ـ يـورـدـ هـاـ الـبـاحـثـ بـماـ يـالـيـ

- ١ـ درـاسـةـ نـفـسـيـةـ الـمـتـلقـيـ الـذـيـ يـتـمـ اـتـصـالـ بـهـ مـنـ خـلـالـ الـخـطـابـ الـصـورـيـ
- ٢ـ درـاسـةـ الـوـسـائـلـ الـمـنـاسـبـةـ عـرـفـ الـمـحـفـزـاتـ الـبـصـرـيـةـ الـمـؤـثـرـةـ فـيـ الـمـتـلقـيـ
- ٣ـ درـاسـةـ الرـسـالـةـ الـتـيـ تـرـغـبـ فـيـ تـوـصـيلـهـاـ لـلـمـتـلقـينـ شـكـلاـ وـمـضـمـونـاـ (٢٣)

كـمـاـنـ هـنـاـكـ اـهـدـافـ وـظـيـفـيـةـ لـلـصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ تـحـقـيقـ الـجـذـبـ الـبـصـرـيـ بـسـاعـتـمـادـ عـدـدـ مـنـ الـعـوـامـلـ ،ـ يـورـدـ هـاـ الـبـاحـثـ كـمـاـلـيـ

- ١ـ شـدـةـ الـمـنـبـهـ :ـ حـيـثـ تـجـذـبـ الـاـلوـانـ الـمـشـرـقـيـةـ اـكـثـرـ مـنـ الـدـاـكـنـةـ وـالـعـكـسـ اـيـضـاـ
- ٢ـ تـكـرـارـ الـمـنـبـهـ :ـ لـنـ الصـورـ الـمـنـكـرـةـ تـجـذـبـ الـاـنتـبـاهـ اـكـثـرـ مـنـ الصـورـ الـغـيـرـ مـنـكـرـةـ خـاصـةـ اـذـاـكـانـ التـكـرـرـ مـتـغـيرـ

- ٣ـ التـاقـضـ :ـ باـخـتـالـفـ الـمـنـبـهـ عـماـ حـوـلـهـ
- ٤ـ مـوـضـعـ الـمـنـبـهـ :ـ لـنـ الشـكـلـ الـمـتـحـركـ يـجـذـبـ الـاـنتـبـاهـ اـكـثـرـ مـنـ الشـكـلـ الـذـيـ لـاـ يـتـحـركـ (٢٤)

الـاـبعـادـ الـنـفـسـيـةـ فـيـ الصـورـ الضـوـئـيـةـ

تـبـرـزـ اـهـمـيـةـ تـوـظـيفـ الصـورـ الضـوـئـيـةـ فـيـ المـطـبـوعـ الـاعـلـانـيـ بـوـصـفـهاـ وـسـيـلـةـ مـهـمـةـ تـرـكـزـ عـلـىـ الـذـاتـ الـمـسـتـهـلـكـةـ مـعـ الـاـلـاحـاجـةـ عـلـىـ الـجـانـبـ الـلـاوـعـيـ بـشـكـلـ خـاصـ ،ـ كـلـرـغـبـاتـ الـخـفـيـةـ الـغـرـيـزـيـةـ وـالـمـشـاعـرـ وـالـعـوـاطـفـ الـخـاصـةـ ،ـ فـيـ مـحـلـةـ فـنـيـةـ وـجـمـالـيـةـ تـرـبـطـ الـمـنـتـوـجـ بـهـذـهـ

يكوⁿ تصعيمًا لخدمة الاهداف الاتصالية (٣٠) وقد تتحقق السيادة من خلال التضاد او الادخال او العزل ، او من خلال احدى الخصائص او من خلال ما تضفيه عملية بنائها لتكوين وحدة دلالية معينة ، يتحقق نوع من السيادة في الناتج التصميمي ، كونها تؤدي الى تميز وحدة او اكثر على بقية الوحدات في الناتج التصميمي (٣١) .

Variation التنويع

هو استخدام صور متعددة ضمن إطار الهيئة الواحدة بغية التخلص من حالة الرتابة التي يعدها التمايل الذي يقوم على تكرار الوحدات بشكل آلي ، والتلويع الذي يقوم على التخلص من تمايل الوحدات البصرية وتكرارها لا يعني للغاء وحدة الشكل لأنها الأساس في العمل التصميمي (٣١) وفي بحثنا هذا نتعامل مع (الصور المتعددة) بهدف تحسين خصائصها البانية ، لاحادث توافقها مع النظام الأساس في إيجاد ناتج تنظيمي متسلل متوافق مع طبيعة التنظيم الهرمي للقدرة الادلية ، وخلاصة هذا المفهوم تتعدد انماط التنويع في : (الشكل والمساحة والموضع والملمس واللون

Balance التوازن

بعد التوازن أحد الأساس التنظيمية الفاعلة في الصور الضوئية المتعددة كونه حالة مؤثرة في تنظيم القوى للأوزان المرئية ويتحقق توازن أنواعاً من خلال الابحاث بالاستقرار لعين المتنفس ، فضلاً عن المتعة البصرية (وهو المساواة او التعادل لقوى الجاذبية المتعارضة في الحقل المرئي) (٣٢) . ويمكن ان يتحقق التوازن في العمليات التصميمية ثنائية الابعاد باللون ، او القيمة ، او الشكل ، او الاتجاه ، فضلاً عن بقية العناصر الأخرى . وهناك انواع من المؤازنات في التعدد الصوري ، هي

- ١- التوازن المحوري
- أ. التوازن المتماثل
- ب. التوازن غير المتماثل
- ٢- التوازن الانساعي
- ٣- التوازن الضمني

Rhythm (Rhythm) التكرار (الإيقاع)

يؤدي تكرار الصور الضوئية في التصاميم الثانية الابعاد الى تنظيم المجال المرئي بيقاع بصري متناغم ، وبهدف الى تحقيق الرؤيا المتراغمة لتنقى الوحدات بأساليبة غير الناتج التصميمي ، في حين قسر الإيقاع على انه تكرار لنفس العناصر لعدة مرات منتظمة ، او هو التكرار النظامي للعناصر ، وفي التكرار يتساوى التوازن يزيد لو

عملية تنظيم لادرak الاجزاء التي تكون مجموعة واحدة ، وتعتمد على المسافات بين الاشكال بغض النظر عن خصائصها البانية

Similarity الشبيه

عملية تنظيم للأجزاء المشابهة معاً في خصائصها والمستندة على قانون التكرار

Symmetry الت對称

تنظيم العناصر وموازنتها وفقاً للمحاور المقسمة للمجال المرئي ، وستند على قانون التوازن البصري

Area المجال

وستند على فرضية تاسب أبعاد الأجزاء وأبعاد الناتج الكلي ، فضلاً عن اتجاهها وموتها

Harmonization الموافقة (المزاوجة)

تنظيم وتجميع العناصر او الصور المختلفة سوية بامان تخدام عنصر خارجي يعمل على جمع العناصر وتوليفها (٢٨)

المبحث الثاني

الأسس التنظيمية للصور المتعددة

١- التاسب Proportion

بعد التاسب أحد الأساس التنظيمية المكملة لخاصية الوحدة في التصاميم الثنائية الأبعاد ، إذ لا يمكن الوصول الى لدرak الوحدة في المطبوع الاعلاني بدون تحقيق التاسب بين الاجزاء المكونة لها . حيث يُعني بالعلاقة بين القياس الفعلي والقياس النسبي أي النسبة والتاسب بين الاشياء وقياس الورقة ، اي التلاعب بالنسب والابعاد قياساً لابعادها الحقيقية ، لا بد من السيطرة على التنظيم المكانى لوحدات الاعلان ، للسيطرة على القياس الفعلى والقياس النسبي من خلال علاقة الاجزاء احدهما بالأخر (٢٩) ان تحقيق التاسب بين الصور المتعددة في المطبوع الاعلاني هو لغرض تحقيق المدفين : الوظيفي والجمالي ، وهذا سيؤدي الى إيجاد علاقة تنظيمية تحدد موضع كل جزء وابعاده مع الفضاء ، بحسب اهميته ومحتوى اداته وتأثيره في مجلد الفضاء

٢- القيادة او الهيمنة Emphasis or Dominance :

ان مفهوم السيادة او الهيمنة يوصفها سيطرة عنصر على حساب العناصر الاخرى والعنصر المسائد او المهيمن يعامل كمركز تسويق واهتمام ، حتى يصبح مفهوماً

ومتنوعة ساعدت في تقديم صور ذات أداء متميز في تحقيق الآثار وعصر الجاذبية لها ، إن للتكتبات الأخرى بوساطة الحاسوب في تحقيق المرونة والهيئة الشكلية والتعارض الخطمي معها ، اخضعت الصور وهندستها إلى التماقى مع أهداف الفكرة في المطبوع الاعلاني (٣٨)

البحث الثالث

المعاجلات التنظيمية في الصور الضوئية المتعددة
إن أهم المعاجلات التنظيمية كما يرتديها الباحث تتمثل بما يلي

- Exclusion :

بعد الحذف عملية تنتهي للأجزاء أو الصور غير الفاعلة ، وتنقية للمجال المرئي في المطبوع الاعلاني ، مع الحفاظ على ماهيته أو تحويله إلى شكل آخر ترك علاقته بالشكل الأساس (٣٩)

- Reduction :

يؤدي الاختزال دوراً فاعلاً في المعاجلات التنظيمية في المطبوع الاعلاني ، وفي بحثنا هذا تتجذر خصوصية أكبر نظر الصور الموظفة خلال الإعلان بما يحمله من ابعاد متباينة ، يسعى المصمم إلى تصفية حقله المرئي والاقتصار على الصور الأكثر دقة وتأثيراً لاستهلاك على مدركات المتنقي (٤٠)

- Core of Aesthetics :

ان التركيز على مركز الاهتمام لا بد أن يعتمد على عدد من المعاجلات البنائية ، والتلاعب بالقيمة اللوائية والضوئية لأحداث حالة التضاد في البناء الشكلي للصور الضوئية . إذ يسعى المصمم إلى سحب انتظار المتنقي نحو أهم الصور أو العناصر الفاعلة ، من خلال اعتماد معاجاته التقنية للتصميم في اخضاعها ، وكذلك التوجيه الإبصاري نحو الموضوع الأساس على مستوى ما من الموضوع (٤١)

- Condensation :

ان عملية التكثيف ترتبط بكل من نظم الفضاء والتقابل والتماقى والتزوج والتعديدية والأقطام بما تضفيه من حالة التوتر والغموض والشدنحو المطبوعات ، وتمكن فاعلية التكثيف في اظهار نوعانج شكلية جديدة من شأنها تشكيل اثارة لمصارحة لمدركات المتنقي الحسية ، إلا أنه في بعض الأحيان يؤدي إلى نولانج سلبية بفعل التعقيد للعلاقات الشكلية والغلووض في عملية الاستدلال الشكلي يؤدي إلى الملل والذفور (٤٢)

يقل ، حيث تؤدي زيادة التواترات إلى سلسلة من التناقض أو الزيادة ، تدرك عندها ما يسمى بالإيقاع طالما كان النظام موصولاً ومترابطاً (٤٣)

- التباين أو التضاد : Contrast -

بعد التباين أحد المركبات التي تقود التصميم الاعلاني حيث يؤدي دوراً في التنبية لمدركات المتنقي الحسية ، ويعمل على تحقيق الوضوح والتاكيد لأظهار الوحدات الفاعلة ، فضلاً عن لفت الانتباه والشد البصري الناتج عن القوى حدود التباين وهو التضاد سواء (بالخط أو الشكل - الاتجاه - اللون - القيمة - الملمس المرئية - الأبعاد) ان التباين في الصور الضوئية المتعددة ي العمل على التركيز والتاكيد على الاشكال الرئيسية لجذب الانتباه او لا ، من ثم الانتقال إلى درجة التباين الاضعف في قوة خصائصها البنائية ، مؤدية إلى تسلسل الاستسلام البصري لها في محاولة لتحقيق المساحة الشاملة للمجال البصري (٤٤)

- Space :

بعد الفضاء في المطبوع الاعلاني ميداناً ديناميكيًا يحتضن الصور الضوئية المتعددة ، ويؤدي دوراً مهماً في تفاعلاتها لتحديد مواصفاتها وأبعادها وموضعها ، ليؤسس خلالها عدداً لا متناهي من التنظيمات الشكلية المترابطة خلاله ، حيث يحدث الفضاء فاعلية مؤثرة من خلال بساطته لو تعقدت ، ويحمل ذات التأثير للأشكال في تراكيبها معه ، إذ تدرك للفضاء الذي يقع خلف الاشكال أو بينها وبطريق عليها مجازاً (background) الذي يحدد الشكل ويوضحه عن طريق التباين معه ، ويحتويه ضمن وحدة كلية للذائق التصميمي

- الجمالية في عملية تنظيم الصور :

ان الحاجة لإبراك الجمال في التصاميم الاعلانية تمثل جانباً مهماً في الدعم الحسي الموجه نحو المتنقي ، حيث يؤكد (بيل) ان تنظيم وتجميل الاتصال على وفق قوانين وليس تنظيمية معينة من شأنها ان تحرك مشاعرنا فعلاً بطريقة معينة (٤٥) . فال المصمم ي العمل على تنظيم وبناء وحداته بترتيب معين ، لايجاد حالة من التحفير البصري للاتصال وإبراك ما ثارته في ذهنه للاستدلال على مضمون الرسالة الاعلانية ، إذ يعتمد المصمم على احداث التماقى ما بين الشكل والمضمون لينتاج بذلك الوحدة والانسجام المتكامل المنظم (٤٦) وللتطور الحاصل في تقنيات الطباعة الحديثة واستخدام الحاسوب وتعدد برامجها المولدة للصور ، فقد اعطت نتائج متعددة

٥١- اسلوب التنظيم التبادلي مع الفضاء : وفيه اعتماد الصورة الاسام بوصفها فضاء (٤٤) .

٦١- للتنظيمات التجميعية : تعتمد مبدأ التقارب بين الوحدات من حيث توحيد خصائصها لتحقيق وحدة النفي من " هيئه ، اتجاه ، لون وقيمة) (٤٥) .

الفصل الثالث

اجراءات البحث

١- منهجية البحث :

اعتمد الباحث المنهج الوصفي لأغراض التحليل ، وذلك لملائمته موضوع الدراسة الحالية ، ولأنه يتبع لمكانيةائق في اجراءات التحليل بغية تحقيق اهداف البحث

٢- مجتمع البحث : من خلال الاطلاع على بعض الصحف العراقية المحلية مثل مطبوع (جريدة الصباح) وجريدة (المسار) صفحات الاعلانات التجارية باعدادها كالاتي

١- جريدة الصباح : العدد (٥٦٨) : تاريخ الصدور ٢٨/٥/٢٠٠٥

٢- جريدة المسار : العدد (٢٤) : تاريخ الصدور ٢٠٠٥/٩/١٥ . وجد الباحث عدا كثيراً من الاعلانات التجارية في صفحاتها الاخيره فوقي الاختيار على عدد منها

٣- عينة البحث : اختار الباحث قصدنا ثلاثة تصاميم ، مختلفة للمضامين والمعالجات التصميمية ، وذلك لأنها تخدم اغراض البحث ، وقد عرض الباحث العينات على عدد من الاساتذة ذوي الخبرة في مجال التصميم الطباعي للاقناد من آرائهم ولتعزيز طبيعة العينات المختاره (٤٦) .

٤- أداة البحث : لتحقيق اهداف البحث أفاد الباحث من الاطار النظري لبناء استماره التحليلي فضلا عن آراء بعض الخبراء السابق ذكرهم ضمن التخصص للتعرف على اهم بنود التحليل عن ابرز انمطتو توظيف الصور الضوئية المتعددة في المطبوع الاعلاني ، وقد تضمنت الاستماره الفقرات التالية

١- الاماليب التنظيمية في تنظيم الصورة
٢- الاسس التنظيمية للصور المتعددة

٣- الوسائل التنظيمية

٤- المعالجات التنظيمية

٥- تصميم الأداة : قام الباحث بعرض استماره التحليل ايضا على الخبراء والمختصين وأبدوا آرائهم في الاستماره لتكون مهيئه لتحليل العينات المختاره

العينة (١)

جريدة الصباح

الموضع :

بعد تحديد الموضع من الوسائل التنظيمية المهمة في تأسيس العمليات التنظيمية في الصور الضوئية يؤدي الى جذب الانتباه والشد البصري ، حيث ان لكل شكل في المجال المرئي مركز جذب خاص به ، فيسعى المصمم الى لفت انتباه المستهلك نحو نقطة مركزية يحدد موضعها ، كأن تكون صورة لو عنوان لتعكس شيئاً من الجذب الآلي للمباشر ، ومن ثم تحولها نحو المواقع الأخرى ، بما توديه عملية تحديد المواقع وفق نظام معين من عملية تنظيم علاقات الربط وتناسب الاوزان المرئية لكل منها في الناتج التصميمي (٤٧) .

الوسائل التنظيمية للصور الضوئية

- Overlapping :

إذ تراكب الاشكال بعضها على البعض الآخر تراكباً تاماً أو جزئياً لإبراز المضمون الكلي ، وتؤدي صفة منظورية للعلاقة التبادلية بينها ، لتصف عنصر التسويق وجذب الانتباه في الصور الضوئية

- Interpretation :

تعتمد على التداخل بين الاشكال الموقفة وقد تصل درجة الاختراق الى تمازجهما فتشكل كلاماً موحداً يصعب تحديد اجزائه

- Closure :

هو للتنظيم الكلي ودرك فيه الصور المكونة للشكل في اطارها الكلي

- Contact :

و فيه توادي عملية الاتصال الجزئية من خلال تسامي الحدود المؤطرة للهياكل او من الزوايا الاساليب التنظيمية التي يتخذها المصمم في التنظيم المكتبي

- اسلوب التنظيم البوري :

حيث تلتقي خطوط القرى من الشكل والوان في نقطه محددة وتشكل وسيلة استراتيجية لجذب المتنقي الى حيث المنتوج

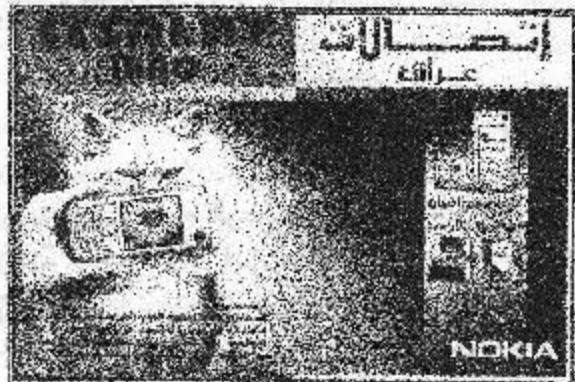
- اسلوب التنظيم الهرمي : وهو اسلوب الذي يضفي حالة من الثبات والارتكاز ، إذ يتم تنظيم الوحدات فيه بحالة هرمية بحسب اهميتها ومستوى دائرتها الوظيفي

- اسلوب التنظيم المحوري : ويتميز بوضوح المنتوج على محور المنظر ، والمحدد غالباً بوسط الاعلان

- اسلوب التنظيم التسليلي : تتم من خلاله عملية الدفع بروية المشاهد لمحس الاعلان كل قبل ان تقع عيناه على المنتوج

الآنها لبنت صحفاً في أضفاف المركبة في التصميم ، كما في النبأ . ينتمي العلاقات الشكليّة على طرق في الفضاء وتقسيمها الشعريّي مسماهم في صحف منطقة الوسط ، وترأجعت الفرقة الأبسهارية فيها ، مما أفقدتها المركز البصريّ لهم في تحديد مركز بسوري منصب ليشكّل وسيلة استثنائيّة في توجيه انتشار المتنقلي نحو التصميم . في حين قدّمت محاولة المصمم لاحتلال الأشكال غير بعضها وتناسبها مع الفضاء تعارضاً في علاقتها التنشيطية مع الواقع ، الأمر الذي أدى إلى تراجع وحدتها الأبسهارية المدمجة .

العدد (٥٦٨) التاريخ ٢٨/٥/٢٠٠٥
العنوان : اتصالات عراق
الابعاد : ٣٤,٥ × ٢٢,٥ سم
عدد الصور : ٤



الأسرار والعلاقات التصويرية :

اعتمد التصميم للمحوري للوحدات الصورية في الفضاء وأعتمد نظام التباين الشكلي والتوصي مع الفضاء ، لاظهار وتميز الوحدات التي أدت المبالغة في تصغير بعدها إلى تراجع المساحة البصرية في الاستقطاب البصري ، كما أن الكثافة من الوحدات الكتائية في لبعادها في ذات الفضاء لم تتحقق علاقة ربط مع الوحدات الأخرى وغير فاعلة لاظهار الوحدة والإنسجام لم يتحققها ببعضها على الرغم من تحقيق الموارنة الرئيسي للوحدات البصرية والكتابية على طرف في الصفاو

المقدمة (٢)

جزيئية المسار

العدد (١٢)

التاريخ ١٥/٩/٢٠٠٥

العنوان : شركة التريلر / سفريات التريلر

الابعاد ٤٥ سم × ٣٧,٥ سم

عدد الصور : ٦



الوصف والتحليل :

الفضاء :

اعتمد المصمم خطأ محورياً في توزيع وحداته ومحبيه

الفضائية باعتماد الفضاء الوسطي مسحوراً متوجه بالقضية الضوئية (الأسود واللون الأزرق الغامق) في المركز ، ليتسع تكوين بورة ضوئية لتركب الوحدات نحو المضي السريع وأعلى اليمين ، الأمر الذي أظهر نوعاً من الموازنة على جانبي الإعلان .

تفصيّة الإظهار تصوّر :

اعتمد المصمم تفاصيّة الإظهار بالحاسوب في محاولة لاظهار نوع من التقارب بين الوحدات الاعلانية ، إلا انه عدد الى تصغير ابعد الصور نسبة الى الحيز الضوئي ، فترأجعت ازاءها التفاصيل الدقيقة في البعض منها ، نظر ا لمبالغة في التصغير على الرغم من اعتماد نظام الفراسين بالقومة لتفاديها عن بعضها والفضاء .

التنظيم المكتفي :

اتخذ المصمم خطأ محورياً في توزيع وحداته ومحبيه في الفضاء ، باعتماد الفضاء الوسطي مسحوراً متوجه على جانبي الوحدات ، في حين اقتطع جزءاً من الفضاء الرئيس من الجهة اليمنى لتخذ فضاء متسقّل ثم وضع الوحدات الصورية الثانية والثالثة خلافه ، كما تم اقتطاع حسرين من الفضاء في أعلى يمين الفضاء وبشكله لاستخدام خالله الوحدات الكتابية للجهة المعلنة ، إلا ان المصمم عجز عن تحقيق مرتكز لمصارى ميداني لأي من وحداته الصورية والكتابية ، الأمر الذي أفقدتها اهتمام مدخل بصاري ولضح يقود عملية المسح للنتائج البصرية . كما قسمت حالة التوازن الريتّب على طرف في محفل الفضاء الاعلاني بالاتجاه الاقفي نوعاً من القوى الضوئي ،

مع الأسلوب الكتبية الذي شغلت مساحة كبيرة من الفضاء أثرت على المستوى الاداري للصور بحالة تراكمها فوقها . كما أضفت وحشتها الموسوعية على الرسم من حيث التباهي ، المفترض لدعم الفكرة الاعلانية

(٢٣) العيدة

جريدة المسار

(٢٤) العدد

التاريخ ٢٠٠٥/١٠/٢

العنوان : توشيبا العربي

الابعاد ٤٤ درهم × ٢٨,٥ سم

عدد الصور : ٤



الوصف والتحليل :

عدم المصمم تحديد موضعين رئيسين لظهور الصور موضعها الاول اخذ تنظيمها لفقياً متاخماً للحدود الشكلية في حين اخذ الموضع الثاني منتصف الفضاء ظهوري الامر الذي اضاف تواعداً من السيادة الاعلامية الى هذا الموقع . حيث قدمت المعالجات البرمجية لاصطفاء اجزاء من الصور المترابطة الى جانب المبالغة الشكلية للبعدين الآخر الذي الى تحقيق مركز جذب واضع حسنه باستقطاب بصري ، الى جانب التنظيم العشوائي تلاقي اسلوب الكتبية من الاعلى الى الاسفل خالل الفضاء والمبالغة الحجمية بابعاده حال دون تحقيق الشد البصري وتنسيق التفكير الاعلانية الغرض المتواخي . كما ان معالجات التكيف الصوري باحداث التكرار الريتيب لذات الصور الى جانب اعتماد التقنيات البرمجية لاصطفاء قسم صوتيه متباينة اضاف تواعداً للفضاء في حين ان الاختلال في التناسب الشكلي قبيحة للفضاء الذي الى تراجع الفوترة الادارية لتوحدة التصميمية وضعف وحشتها الموسوعية وتباهي اسلوب الكتبية مع مجلل الفضاء الكلي . الاسفل والعلوية

التصميمية : اعتمد المصمم التباين الشكلي ، المبالغة الحجمية وتصغير ابعاد الوحدات للصورية الاخرى لدعم الفكرة الاعلانية ، كما ان التدرج للقيم الصوتية هو لذاته التكرار الريتيب للفضاء ، في حين اعتمد تكرار الوحدات الصورية بالتنظيم الخطى الافقى لاظهار الانسجامية تبعاً للبيتين ، وقد ادى حشنة اجزاء من الصور المتكررة والمترابطة لمساند بعض الفضاء ويساره الى الابعاد بخروجهما عن الفضاء ، اضافة الى التباين الشكلي والذاتي

التنظيم المكتابي :

تشير عن التنظيم المكتابي للمفردات الصورية بسماعتها اسلوب حاليين متفاصلتين من التنظيم لكل حسنه ، العبر

الموضع الاول المتاخم للحدود السفلية لشكلها امتزجت بحسنة لقياس رتبب خالل الفضاء الذي اظهر نوع من التدرج والتباين النسبي للقيمة الصوتية خالله ، في حين ضمن الموضع العلوي شكلاً مسيانياً لاظهار التردد على الوحدات المترابطة الا انه فقد الى التنااسب الشكلية نسبة للحسن الذي وضع فيه فضلاً عن المعالجات التصميمية لاحداث التدرج بالقسم الصوتية وللوظيفة من الاعتنى ثالثي الاسفل خالل الفضاء هو لاظهار الوحدة الكتبية الرئيسية واضفاء نوع من الجمالية في التصميم .

نقية ظهور الصور :

اعتمد المصمم نقية الفوتو مونتاج في اقتطاع اجزاء من الصور وتكبيرها وتصغيرها لتناسب مع ابعاد الاهتزاز التي وضعت فيها باعتماد حالة التكرار والايقاع الريتيب للوحدات الصورية فضلاً عن المبالغة في ابعاد اصداف الصور لتكون مركز الاعلان لدعم الفكرة الاعلانية

التنظيم المكتابي :

اعتمد المصمم تحديد موضعين رئيسين لظهور الصور موضعها الاول اخذ تنظيمها لفقياً متاخماً للحدود الشكلية في حين اخذ الموضع الثاني منتصف الفضاء ظهوري الامر الذي اضاف تواعداً من السيادة الاعلامية الى هذا الموقع . حيث قدمت المعالجات البرمجية لاصطفاء اجزاء من الصور المترابطة الى جانب المبالغة الشكلية للبعدين الآخر الذي الى تحقيق مركز جذب واضع حسنه باستقطاب بصري ، الى جانب التنظيم العشوائي تلاقي اسلوب الكتبية من الاعلى الى الاسفل خالل الفضاء والمبالغة الحجمية بابعاده حال دون تحقيق الشد البصري وتنسيق التفكير الاعلانية الغرض المتواخي . كما ان معالجات التكيف الصوري باحداث التكرار الريتيب لذات الصور الى جانب اعتماد التقنيات البرمجية لاصطفاء قسم صوتيه متباينة اضاف تواعداً للفضاء في حين ان الاختلال في التناسب الشكلي قبيحة للفضاء الذي الى تراجع الفوترة الادارية لتوحدة التصميمية وضعف وحشتها الموسوعية وتباهي اسلوب الكتبية مع مجلل الفضاء الكلي . الاسفل والعلوية

التصميمية : اعتمد المصمم التباين الشكلي ، المبالغة الحجمية وتصغير ابعاد الوحدات للصورية الاخرى لدعم الفكرة الاعلانية ، كما ان التدرج للقيم الصوتية هو لذاته التكرار الريتيب للفضاء ، في حين اعتمد تكرار الوحدات الصورية بالتنظيم الخطى الافقى لاظهار الانسجامية تبعاً للبيتين ، وقد ادى حشنة اجزاء من الصور المتكررة والمترابطة لمساند بعض الفضاء ويساره الى الابعاد بخروجهما عن الفضاء ، اضافة الى التباين الشكلي والذاتي

- ٢- سبب استخدام المصمم للأسلوب المحوري المتاخر في توزيع وحداته الصورية اضعاف المركز الوسطي لفضاء ، الامر الذي اضعف السيادة والربط للوحدات الموضوعية
- ٣- نتاج عن الخلل في حداث التاسب لأي من الوحدات الصورية مع بعضها نسبة الى الواقع الى الاخلال في ادراك وحدتها الموضوعية
- ٤- سبب التنوع في توظيف اكثر من نمط تنظيمي داخل التصميم الاعلاني ضعفاً في تحقيق علاقة للربط للصور وعدم اظهار وحدتها الموضوعية
- ٥- اسمه التكرار للوحدات الكتابية (العنوان) اظهار هوية السلع المروج لها
- ٦- نتاج عن المعالجات البرامجية في التدرج اللوني للفضاء الى اظهار الصور والوحدات الكتابية واضفاء نوع من الحركة والجمالية عليها
- ٧- اعتماد التنظيم الافقى المتسلسل للوحدات الصورية لتحقيق تتبعية بصرية
- ٨- اضفت معالجة اختزال الفضاء الى قيمة لونية واحدة احدث تدرجاً بالقيمة لدعم الصور الرئيسية

الاستنتاجات :

- في ضوء ما تم خوض عنه الاطار النظري والنتائج المستخلصة ، ظهرت الاستنتاجات الآتية
- ١- يتيح تعدد التقنيات الاظهارية للصور اضفاء التنوع والحركة الديناميكية للفضاء الاعلاني
 - ٢- تؤدي المبالغة في بناء الوحدات التركيبية وكثرتها على حساب الصور الى تراجع الفعاليات الوظيفية للصور خلال المطبوع الاعلاني
 - ٣- تقضي عملية التنظيم المكاني للوحدات الصورية بحسب اهميتها وفاعليتها في الاعلان الى دعم الوحدة الموضوعية
 - ٤- اعتماد اساليب التنظيم المكاني للصور للضوئية (خطية ، المركزية ، المحورية ، البؤرية وغيرها) لغرض ادراك حركة توجيه القراءة الفنية للمطبوع الاعلاني
 - ٥- تتيح المعالجات الاختزالية في بناء الفضاء تعزيزاً للوحدات الصورية المترابطة خلاله
 - ٦- احداث التاسب بين ابعاد الوحدات الصورية والكتابية وترابط احدهما مع الاخر يؤدي الى تحقيق علاقة ربطهما معاً.

The Employment of Multi - Light Photos In the Printed Advertisements
ABSTRACT

الاول اعتمد على التنظيم المحوري للصور واجتالت الكوينات الخطية لتهيمن على المجال بفعل تباين قيمتها اللونية مع مجمل الفضاء ذي القيمة اللونية المباردة والحيادية فيما لاظهر نوعاً من الموازنة بين طرف في الحيز وترابطاً للاشكال الصورية مع الفضاء الاساس في حين فقد الاعلان برمنه الى مرتكز ابصاري ولضيع عجز عن توفيره الامر الذي ابعد تركيز المتنقى في الاستلام والوضوح . اما الحيز الثاني الذي يتضمن التنظيم الافقى المتسلسل للوحدات الصورية التي تراكمت خلاله في المركز لتشكل نقطه توجيه مركزية ، الامر الذي اضفى نوعاً من السيادة الابصارية ، على هذا الموقع ، فضلاً عن الارتفاع والحركة والوضوحية للوحدات الكتابية ، الان التصميم بمجمله فقد الى السيادة الابصارية نتيجة التجزئة الى جانب تراجع العلاقات التسلسية الذي اضعف قوتها الدلالية .

الأسس والعلاقات التصميمية :

قام المصمم باتخاذ نمط تنظيم محوري في تحديد موقع وحداته الصورية في الحيز العلوي باعتماده العنوان الاساس محوراً تنتظمت الى جانبيه الوحدات الصورية فضلاً عن تراكب هذه الوحدات مع الفضاء الاساس لاضفاء نوع من الفاعلية في التصميم . اما الحيز الاسفل فقد انتظمت وحداته الصورية المترابطة في المركز الامر الذي اظهر سيادة ابصارية تأكيداً لها ، في حين تم تكرار الوحدة الكتابية (العنوان) في الحيزين من الاعلى الى الاسفل تأكيداً للوحدة الصورية (بوصفها المعلقة) المروج لها ، الان التصميم الكلي للاعلان لافتقر الى تحقيق مدخل ابصاري واضح يقود عملية المبح للتابع الابصاري لتحقيق اهداف الرسالة الاعلانية كما عجز المصمم الى تحقيق التاسب للاشكال الصورية مع بعضها نسبة الواقع ، الامر الذي حال دون تعاملها مع الفضاء الوسطي كونه محوراً من المفترض أن تتخذ احدى الوحدات الرئيسية موقعاً لتحقيق السيادة الابصارية في مجمل التصميم . كما تراجعت المعالجات في توفير الدعم والتاكيد لها في تفعيل علاقات الانتقال والتسلسل ما بين الموضع ادراك وحدتها الموضوعية في حين حققت التمازن والانسجام للتتابع الابصاري لتحقيق الرسموخ للفكرة الاتصالية في مجمل التصميم الاعلاني .

الفصل الرابع

النتائج

- ١- لم يتم المبالغة في تكبير ابعاد الصور الرئيسية في الاعلان لاظهار السيادة البصرية نحوها

style in distributing units that causes weakness in the medial center of space and weakness of optical prevalence as well as linking the subject units.

الهوماش

- ١- عبد كمال ، فلسفة الأدب والنون ، الدار العربية للكتاب ، تونس ، (١٩٧٨) ، ١٧٣ص فرج عبو ، توظيف موجهات الموجات الضوئية في تصميم وحدة اضاءة ، اطروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ١٩٩٧.
- ٢- اسماعيل شرقى ، تكنولوجيا الطباعة ، المعاجم التكنولوجية للتخصصية ، بيروت ، ١٩٨٠ ، ص ١٢١.
- ٣- الاشقر ، لوار ، للتصوير الضوئي واستخداماته التشكيلية في الطباعة الحديثة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، ١٩٨٨ ، ص ١٢١.
- ٤- المنجد الأبجدي ، مصدر سابق ، ص ٩٧٠.
- ٥- إبراهيم مصطفى ، احمد حسن الزيات ، المجمع الوسيط ، ج ٢ ، مطبعة مصر ، القاهرة ، ١٩٦١ ص ٥٥٦.
- ٦- المنجد الأبجدي ، بيروت ، دار المشرف ، ط ١ ، ١٩٦٧ ، ص ٩٧٠.
- ٧- خليل صابات ، الاعلان ، تاريخه انسنة قواعده وفنونه وآخلاقيته ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ١٩٦٩ ، ص ٥.
- ٨- عبد العالى بو طيب ، آليات الخطاب الاشهاري ، مجلة علامات ، العدد ١٨ ، مكتاب ، المغرب ، ٢٠٠٢ ، ص ٢٠٠.
- ٩- انريكس جيري ، الاشهار والمرأة ، مجلة علامات ، العدد ٧ ، مكتاب ، المغرب ، ٢٠٠٢ ، ص ١.
- ١٠- محمد جودت ناصر ، الدعاية والاعلان والعلاقات العامة ، ط ١ ، عمان ، الاردن ، ١٩٩٨ ، ص ١٢٤.
- ١١- محمد جودت ناصر ، المصدر نفسه ، من ١٢٦-١٢٧.
- ١٢- سعيد بنكراد ، لغز انتيجية التواصل وبناء الهوية ، علامات ، المغرب ، العدد ١٨ ، ٢٠٠٢ ، ص ٧.
- ١٣- محمود على عبد الجبار ، التصوير الصحفى ، وزارة التعليم العالى والبحث العلمي ، دار المعرفة ، بغداد ، ١٩٨٠ ، ص ١٢٤.

The study tackles the employment of the multi light photos in the printed advertisements in its speech, operation and psychological effects as a communicative process that refers to a strategy based on satisfaction. The study aims at revealing methods of employing the multi light photos in the printed advertisements. The limits of spatio-temporal study are confined to the publications taken from local Iraqi papers which assign one page to the printed advertisements (Al-Sabah Newspaper) in Baghdad, vol. (568) in 28/5/2005 and Al-Masar Newspaper in Mosul, vol. (24) in 15/9/2005.

After the limits, the study includes terms and procedural definition. The second chapter includes the theoretical framework which consists of three parts: the first involves pictures in the advertising speech, expressive, aesthetic and psychological dimensions and spatial organizing of light photos. The second studies the most important organization efficient bases in employing multi photos in the printed advertisement. The third tackles the organizing treatments, organizing means and the essential means that can be adopted by the designer in organizing the multi photos. The third chapter includes the showing of study measures. As for the fourth chapter, it includes the achievements of study procedures to achieve the aims in the light of analysing the given data. The results reveal the fault which causes the proportion to any of the pictures units with each other in relation to reality and using analogous axial

- (29) McMorris, Allison & Shaw, T. James, Ibid. pp. 4-5. ()
- ٣٠ - الريبيعي ، عباس جاسم ، الشكل والحركة والعلاقات الناتجة في العمليات التصميمية ثنائية الأبعاد ، طروحة دكتوراه غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، بغداد ، ١٩٩٩ ، ص ٧٠
- ٣١ - ابو هنطش ، محمود ، مبادي التصميم ، دار البركة للنشر والتوزيع ، عمان ، ط ٣ ، ٢٠٠٣ ، ص ٤
- ٣٢ - طاهر عبد مسلم ، عقيرية الصورة والمكان ، دار الشرق للنشر والتوزيع ، عمان ،الأردن ٢٠٠٢ امن
- ٣٣- جيلام ، روبرت سكوت ، اسس التصميم ، ت : عبد الباقى محمد ابراهيم ، مؤسسة فرانكلين للطباعة ، دار نهضة مصر ، القاهرة ، ١٩٨٠ ، ص ١١٤
- 34-Ackerman, James, S. & others. The Nature of the Motion, Studio Vista - London, 1965, p. 77. ()
- ٣٥- السعدي ، لمي عبد اسعد عبد الرزاق ، التجارب الشكلية في تصاميم البطاقات الاعلانية لمنتجات وزارة الصناعة والمعادن وامكانية تطويرها ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة أبغداد ، ٢٠٠٣ ، ص ٤٧
- ٣٦ - برجاوي ، عبد الرزاق ، فصول في علم الجمال ، منشورات دار الآفاق الجديدة ، لبنان ، بيروت ، ١٩٨١ ، ص ٢٠٥.
- (38) Hollis, Richard, Ibid. p. 61.
- (39) Ching, Francis, Architecture, form, space and order, 2nd ed., Van Nostrand Reinhold, 1996, p. 64.
- (40) Famous Artists, Course In Commercial Art Illustration & Design, Institute of Commercial Art, Inc. 1967, pp. 17-18.
- (41) McMorris, Allison & Shaw, T. James, Ibid. p. 6.
- (42) McMorris, Allison & Shaw, T. James, Ibid. p. 4. ()
- ٤٣- مالنر ، فردريك ، الرسم كيف نتفقه عناصر التكوين ، ت : هادي الطائي ، دار الشؤون الثقافية العامة ، العراق ، ١٩٩٣ ، ص ١٢
- ٤٤ - عبد العال بو طيب ، المصدر السابق ، ص
- ٤٥- فاروق عباس حيدر ، التصميم المعماري ، منشأة المعارف ، الامسكندرية ، مصر ، ط ١ ، ١٩٩٨ من
- ٤٦- محسن اعصار ، الاشهار التلفزي (قراءة في المعنى والدلالة) ، مجلة علامات ، المغرب ، ٢٠٠٤ ، نص ١
- ٤٧- محمد الصافي ، الخطاب الاشهاري والدعائية السياسية ، مجلة علامات ، عدد ١ ، المغرب ، ١٩٩٧ ، ص ٢
- ٤٨- محمد الصافي ، المصدر نفسه ، ص . ٤
- ٤٩- بل ، كلايف ، الفن ، ت. د. عادل مصطفى ، دار النهضة العربية ، لبنان ، بيروت ، ط ١ ، ٢٠٠١ ، ص ٢٠
- ٤١٠ - دوف ، رايسل ، بين الفن والعلم ، ت. سليمان الخطاط ، بغداد ، ١٩٨٦ ، ص ٧٩
- ٤١١- شاكر عبد الحميد ، التفضيل الجمالي ، دراسة في سمايكولوجية التذوق الفني ، عالم المعرفة ، مطبع الوطن ، الكويت ، ٢٠٠١ ، ص ٢٢
- ٤١٢- الهاشمي ، مجد هاشم ، الاتصال التربوي ونكتولوجيا التعليم ، دار المناهج للنشر والتوزيع ، ط ١ عمان ،الأردن ، ٢٠٠١ ، ص ٤٨
- (21) Hollis, Richard, Graphic Design (A Concise History) Thames & Hudsonubrid of Art, London, 2nd ed., 2001, p. 110. ()
- ٤١٣- الغانمي ، عبد الجبار متليل ، الاعلان بين النظرية والتطبيق ، ط ٣ ،الأردن ، عمان ، دار ليازوري الطمية ، ١٩٩٨ ، ص
- ٤١٤- الدبس ، محمد عبد ويسير اندرلوس ، مهارات التصوير الالكتروني - تصميم البرامج التعليمية ولنتاجها ، دار صفاء للنشر والتوزيع - الاردن ، عمان ، ط ١ ، ٢٠٠٠ ، ص
- ٤١٥- محمد خلاف ، الخطاب الاقناعي ، الاشهار نموذجا ، مجلة دراسات ادبية ولسانية ، العدد ٥ ، ١٩٨٦ ، ص ٣٩.
- (251) Iss, An Outline of Advertising, New York, 1956, p. 194. ()
- ٤١٦- الحمداني ، حميد ، مدخل لدراسة الاشهار ، مجلة علامات ، العدد ١٨ ، ٢٠٠٢ ، ص ٨.
- (27) Emery, F.E., Systems Thinking, Penguin Education, 4th ed. Published, Great Britain, 1969, p. 24.
- (28) McMorris, Allison & Shaw, T. James, The Non-Designers Design, Book Pennsylvania University Press, 2004, p. 4.

- المعارف ، الاسكندرية ، مصر ، ط ١٩٩٨ ،

١٥- مالنر ، فرديريك ، الرسم كيف لتنوّقه عناصر التكوين ، ت : هادي الطائي ، دار الشؤون الثقافية العامة ، العراق ، ١٩٩٣ ،

١٦- محمد جودت ناصر ، الدعاية والاعلان والعلاقات العامة ، ط ١ ، عمان ، الاردن ، ١٩٩٨ ،

١٧- محمود علي عبد للجبار ، التصوير الصحفى ، وزارة التعليم العالى والبحث العلمي ، دار المعرفة ، بغداد ، ١٩٨٠ ،

١٨- المنجد الأبجدي ، بيروت ، دار المترف ، ط ١ ، ١٩٦٧ ،

١٩- الهاشمي ، مجد هاشم ، الاتصال التربصوى ونكتولوجيا التعليم ، دار المناهج للنشر والتوزيع ، ط ١ ، عمان ، الاردن ، ٢٠٠١ ،

الاطلسي ورسائل

- ٢٠- الاشقر ، ادوار ، التصوير الضوئي واستخداماته التشكيلية في الطباعة الحديثة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، ١٩٨٨

٢١- الربيعي ، عباس جاسم ، الشكل والحركة والعلاقات الناتجة في العمليات التصميمية ثنائية الابعاد ، طرودة دكتوراه غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، بغداد ، ١٩٩٩

٢٢- السعدي ، امى اسعد عبد الرزاق ، التجارب التشكيلية في تصاميم البطاقات الاعلانية لمنتجات وزارة الصناعة والمعادن وامكانية تطويرها ، رسالة ماجستير غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، بغداد ، ٢٠٠٣

٢٣- شذى فرج عبو ، توظيف موجهات الموجات الضوئية في تصميم وحدة لضوء ، طرودة دكتوراه غير منشورة ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد ، ١٩٩٧

المجلات والدوريات

- ٤٤- ابريس جيري ، الاشهار والمرأة ، مجلة علامات ، العدد ٧ ، مكتناس ، المغرب ، ٢٠٠٢

٤٥- الحمداني ، حميد ، مدخل لدراسة الاشهار ، مجلة علامات ، العدد ١٨ ، ٢٠٠٢

٤٦- سعيد بنكراد ، استراتيجية التواصل وبناء الهوية ، مجلة علامات ، المغرب ، العدد ١٨ ، ٢٠٠٢

٤٧- عبد العالى بو طيب ، ثبات الخطاب الاشهارى ، مجلة علامات ، العدد ١٨ ، مكتناس ، المغرب ، ٢٠٠٢

٤٨- محسن اعمار ، الاشهار التلفزي (قراءة في المعنى والدلالة) ، مجلة علامات ، المغرب ، ٢٠٠٤

٤٩- محمد الصافي ، الخطاب الاشهارى والدعائية

المصادر والمراجع:

العنوان العربي:

454

- ٤٦ - أ.د. عبد الرضا بهية - اختصاص تصميم طباعي ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد . أ.م.د. ابراد الحسيني - اختصاص تصميم طباعي ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد

٤٧ - دور عزيز الاشقر - اختصاص تصميم طباعي ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة بغداد .

- المصادر والمراجع :**

المصادر العربية :

الكتب

 - ١- ببراهيم مصطفى ، احمد حسن الزيات ، المعجم الوسيط ، ج ٢ ، مطبعة مصر ، القاهرة ، ١٩٦١
 - ٢- ابو هنطش ، محمود ، مبادئ التصميم ، دار البركة للنشر والتوزيع ، عمان ، ط ٣ ، ٢٠٠٣
 - ٣- اسماعيل شوقي ، تكنولوجيا الطباعة ، المعلم التكنولوجية التخصصية ، بيروت ، ١٩٨٠
 - ٤- برجاوي ، عبد الرزاق ، فصول في علم الجمال ، منشورات دار الآفاق الجديدة ، لبنان ، بيروت ، ١٩٨١
 - ٥- بلال ، كلايف ، الفن ، ت. د. عادل مصطفى ، دار النهضة العربية ، لبنان ، بيروت ، ط ١ ، ٢٠٠١
 - ٦- جيلام ، روبرت سكوت ، أساس التصميم ، ت: عبد الباقى محمد ببراهيم ، مؤسسة فرانكلين للطباعة ، دار نهضة مصر ، القاهرة ، ١٩٨٠
 - ٧- خليل صابات ، الاعلان ، تاريخه لمسه قواعده وقوته وخلقياته ، القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٦٩
 - ٨- الدبس ، محمد عبد ويسير لدرلوس ، مهارات التصوير الالكتروني - تصميم البرامج التعليمية ونتائجها ، دار صفاء للنشر والتوزيع - الاردن ، عمان ، ط ١ ، ٢٠٠٠
 - ٩- نولف ، رايسر ، بين الفن والعلم ، ت. سليمان الخطاط ، بغداد ، ١٩٨٦
 - ١٠- شاكر عبد الحميد ، التفضيل الجمالي ، دراسة في سايكلوجية التلوع الفني ، عالم المعرفة ، مطابع الوطن ، الكويت ، ٢٠٠١
 - ١١- طاهر عبد مسلم ، عقورية الصورة والمكان ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن ٢٠٠٢
 - ١٢- عبد كمال ، فلسفة الادب والفن ، الدار العربية للكتاب ، تونس ، ١٩٧٨
 - ١٣- الغانمي ، عبد الجبار منديل ، الاعلان بين النظرية والتطبيق ، ط ٣ ، الاردن ، عمان ، دار اليازوري للعلمية ١٩٩٨ ،
 - ١٤- فاروق عباس حيدر ، التصميم المعماري ، منشأة

السياسية، مجلة علامات، عدد ١ ، المغرب ، ١٩٩٧
 -٣- محمد خلاف، الخطاب الأقناعي الأشهر نموذجاً،
 مجلة دراسات لدية ولسانية، العدد ٥، ١٩٨٦.

أصناف الأجنبية

- 31-Ackerman, James, S. & others.
 The Nature of the Motion, Studio Vista - London, 1965 .
- 32- Ching, Francis, Architecture, form, space and order, 2nd ed., Van Nostrand Reinhold, 1996.
- 33- Emery, F.E., Systems Thinking, Penguin Education, 4th ed. Published, Great Britain, 1969 .
- 34- Famous Artists, Course in Commercial Art Illustration & Design, Institute of Commercial Art, Inc. 1967.
- 35- Hollis, Richard, Graphic Design (A Concise History) Thames & Hudsonubrid of Art, London, 2nd ed., 2001.
- 36- Iss, An Outline of Advertising, New York, 1956.
- 37- McMorris, Allison & Shaw, T. James, The Non-Designers Design, Book Pennsylvania University Press, 2004 .