

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التعليم العالي و البحث العلمي كلية العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية وعلوم التسيير قسم علوم التسيير



من إعداد الأستاذ: بعيطيش شعبان



فهرس المحتويات

I - مدخل عام لبحوث التسويق:

- I-I تعريف بحوث التسويق.
 - 2-I أهمية بحوث التسويق.
- 3-I بحوث التسويق والطريقة العلمية.
 - I-4 مجالات بحوث التسويق.

II بحوث التسويق ونظم المعلومات التسويقية

- II-1 تعريف نضام المعلومات التسويقية.
- II-2 عناصر نظام المعلومات التسويقية.

III-خطوات بحوث التسويق

- III-1 تحديد المشكلة وأهداف البحث.
 - 2-III تصميم البحث.
 - III-3 جمع المعلومات.
- 4-III تحليل البيانات. المصدر الأول لممكرات التخرج في الجزائر
 - III-5 إعداد التقرير النهائي.

IV - تقارير بحوث التسويق

- 1- IV عناصر التقرير.
- IV -2 إرشادات عامة لكتابة التقرير.
- IV -3 استخدام الأشكال والرسوم البيانية في إعداد وكتابة التقرير النهائي.

I _ مدخل عام لبحوث التسويق:

1-I تعريف بحوث التسويق:

إن المحاولات الرامية إلى إيجاد تعريف شامل ودقيق لبحوث التسويق متعددة، ولا يوجد تعريف واحد لها، ولهذا سنقتصر على ذكر بعض التعاريف الأكثر شيوعا وذلك على النحو التالى:

تعريف الجمعية الأمريكية للتسويق سنة 1960:

عرفت لجنة التعاريف التابعة للجمعية الأمريكية للتسويق (AMA) بحوث التسويق كما يلي: « هي الطريقة العلمية في تجميع وتسجيل وتحليل البيانات عن كافة المشاكل المرتبطة بتسويق السلع والخدمات بأعلى درجة من الموضوعية والدقة».

تعريف الجمعية الأمريكية للتسويق سنة 1987:

وافقت الجمعية على تغيير التعريف القديم لبحوث التسويق واستبداله بتعريف جديد موسع، وذلك في عام 1987 وينص هذا التعريف الجديد على: « انه تلك الوظيفة التي تربط بين المستهلكين أو العملاء أو الجمهور وبين القائمين بالنشاط التسويقي من خلال المعلومات. هذه المعلومات تستخدم في تحديد وتعريف الفرص والمشاكل التسويقية، وتساعد في توليد وتحسين وتقييم التصرفات، وتستخدم في مراقبة الأداء التسويقي، وتحسين تفهم التسويق كعملية متكاملة، فبحوث التسويق تحدد المعلومات المطلوبة لتوضيح تلك المسائل وتصميم الأسلوب أو الطريقة اللازمة لجمع البيانات وتدير وتنفذ عملية جمع البيانات وتحليلها واستخلاص النتائج، وتجري الاتصالات اللازمة لإقرار النتائج النهائية للبحوث وما ينطوي عليه من دلالات مختلفة »

ن تعريف معهد الإدارة البريطاني (The British Instutiue of Management):

لقد تبني المعهد البريطاني للإدارة تعريفاً مبنيا على تعريف الجمعية الأمريكية للتسويق وهذا التعريف مراده أن بحوث التسويق هي : « عملية التجميع والتسجيل والتحليل الموضوعي الهادف للحقائق المرتبطة بالمشاكل الخاصة بنقل وبيع السلع والخدمات من المنتج إلى المستهلك أو المنتفع بها »

تعریف فلیب کوتلر:

حسب كوتار تسمى دراسة أو بحث تسويقي كل: « عملية إعداد وجمع وتحليل واستغلال البيانات والمعلومات المتعلقة بوضعية تسويقية معينة»

♦ تعریف محمد عبیدات:

عرف محمد عبيدات بحوث التسويق على أنها: «كافة الأنشطة الهادفة إلى جمع البيانات والمعلومات المطلوبة، ومن مصادر ها الأساسية وتحليلها باستخدام النسب الأساسية، وتقديم التقرير النهائي».

نعريف جون جاك لومبان (Jean Jacques Lambin):

حسب Lambin فان دور بحوث التسويق يعرف كما يلي « بحوث التسويق تشتمل على تقدير الاحتياجات من المعلومات و اختيار المتغيرات الملائمة والتي تخص هذه المعلومات الموثوق بها من أجل تجميعها و تسجيلها و معالجتها »

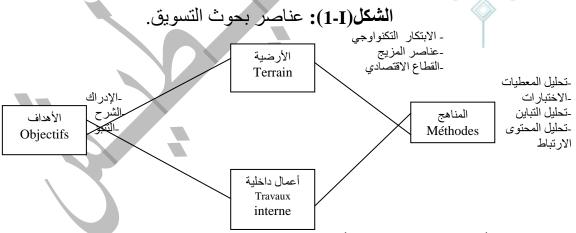
من التعاريف السابقة يمكن استخلاص مجموعة من النقاط الهامة والمتمثلة في:

- كلمة بحوث تعني بالإنجليزية (Research) في الأصل هي Re-search أي إعادة البحث، ويعني ذلك أن البحوث لا تؤدى لمرة واحدة ثم تنتهي، وبالتالي فان بحوث التسويق هي نشاط مخطط ويتم بطريقة منظمة تبدأ بتحديد المشكلة؛ وصولا إلى استخلاص النتائج وكتابة التقرير النهائي.
 - أن بحوث التسويق تتبع متطلبات الطريقة العلمية التي من أهمها إتباع الموضوعية في جمع وتحليل البيانات؛
 - إن النتائج التي تأتي بها البحوث التسويقية هي الأساس في اتخاذ القرارات التسويقية وكذلك وضع الاستراتيجيات المختلفة.

ولمزيد من التوضيح والفهم حول مفهوم بحوث التسويق، نقوم بتحديد مكونات هذه البحوث، حيث أنها تتكون من أربعة عناصر لها علاقة مع بعضها البعض حسب الشكل التالي:

SAHLA MAHLA

المصدر الأول لمدكرات التخرج في الجزائر



بالنسبة لأرضية البحث: يمكن أن يكون على سبيل المثال في مستوى التغير التكنولوجي، أو عناصر المزيج التسويقي.

الأهداف: تكمن الأهداف في إدراك وفهم المشكلة، والوصف والشرح والتنبؤ. المعطيات، المناهج: هناك عدة مناهج وأساليب مثل وأهمها تحليل المعطيات، الارتباط.

الأعمال الداخلية: وتتمثل في الخبرات السابقة، أو الكتب أو الصحف و المجلات الموفرة. وفقا لما تم التطرق إليه فان الأهداف في نشاط بحوث التسويق تتمثل في أربعة أهداف رئيسية:

1-اكتشاف وتعريف الفرص والمشكلات التسويقية التي توجد أمام المؤسسة؛

2-التوصل إلى بعض التصرفات الإستراتيجية أو التكتيكية التسويقية، وتعديل البعض الأخر بما يتفق مع التغيرات داخل المؤسسة أو خارجها؛

3-القيام بمتابعة النشاط التسويقي للمؤسسة، والتأكد من أن هذا النشاط يحقق الأهداف المرجوة منه.

4-تحسين فهم النشاط التسويقي والدور الذي يلعبه في المؤسسات وزيادة المهارات التسويقية لدى رجال التسويق فيها.

الفرق بين بحوث التسويق وبحوث السوق:

إن بحوث السوق تهتم بدراسة وقياس وتحليل الأسواق وذلك بجمع وتسجيل البيانات الخاصة بالمشترين الحاليين والمتوقعين للسلعة أو الخدمة التي تقدمها المنشاة بينما نجد أن بحوث التسويق تكون موجهة بدراسة كل العوامل أو المتغيرات المرتبطة بتسويق السلع والخدمات بما في ذلك فعالية الإعلان وقنوات التوزيع والمنتجات المتنافسة والسياسات التسويقية وكل ما يتعلق بسلوك المستهلك النهائي أو المشتري الصناعي على حد سواء وذلك على أسس علمية.

ولذا تعتبر دراسة السوق إحدى المجالات الرئيسية لبحوث التسويق حيث إنها تشمل:

- تحديد السوق الخاصة بالمنشاة وتوصيفها من حيث السن والدخل والمهنة والنوع (بالنسبة للمستهلك) ونوع النشاط وحجم الأعمال والشكل القانوني والمنطقة (بالنسبة للمشترى الصناعي).
- المستري الصناعي).

 در اسة أنماط الشراء والعادات و الاتجاهات و الانطباعات والدوافع والآراء والاحتياجات الخاصة بالمستهلكين والمشترين الصناعيين المستحد في الجرائر
 - تحدید حجم الطلب حالیا و در اسة المتغیرات المتوقعة فیه مستقبلا.
 - تحديد المواصفات المطلوبة من المستهلك أو المشتري الصناعي في المنتجات التي تقوم المنشاة بإنتاجها

2-I أهمية بحوث التسويق:

لقد أدى انتشار المفهوم الحديث للتسويق إلى تزايد الاهتمام ببحوث التسويق، حيث أدركت المؤسسات الحاجة الضرورية لإجراء البحوث التسويقية حول المستهلك والسوق والمنافسة والترويج وغيرها. كما تزايد الاعتراف ببحوث التسويق ودورها في قطاع الأعمال مع ظهور الدوريات العلمية المتخصصة في بحوث التسويق مثل:

- Journal of advertising research
- Journal of marketing research ,journal of consumer research

ولتوضيح أهمية بحوث التسويق يمكن تشبيه دخول المؤسسة للسوق برحلة لمركب بحري قبطانه بحاجة إلى معومات كافية عن موقع الميناء المقصود، كذلك إدارة المؤسسة هي أيضا بحاجة إلى معلومات دقيقة وفي الوقت المناسب لتقوم باتخاذ القرار المناسب لتحقيق الأهداف المنشودة.

وحسب Lambin تعود هذه الأهمية لعدة عوامل منها:

صعوبة التنبؤ بالطلب: حيث زاد تطور البحوث بسبب تعدد عوامل البيئة الخارجية التي لا تتحكم فيها المؤسسة، مع عولمة الاقتصاد وتدخل السلطات العمومية, والمتعاملين الاجتماعين؛

- سرعة التغيرات الاقتصادية، التكنولوجية، التنافسية في بيئة المؤسسة والتي تفرض عليها التكيف معها في أقرب الآجال؛
 - تعدد سلوكيات المستهلكين بالنسبة للمؤسسات الكبيرة، مما يحتم عليها القيام ببحوث لمواجهة تلك الحاجات الجديدة والمفاجئة؛
- تكاليف التسويق و الأخطار المرتبطة بالإخفاق في النشاطات الجديدة، ومن ثم تأتي بحوث التسويق ساعية لتخفيض الشكوك بالنسبة للقرارات المتعلقة بذلك؛
 - كثرة أو تعدد العلامات التجارية للمنتجات و التي بدأت تزداد أهميتها أكثر فأكثر، وبالتالي القيام بتحليل للسوق يكون ضروري من اجل استنباط إستراتيجية جديدة للتموقع ومن اجل توجيد الحملات الاشهارية.

كما يمكن لبحوث التسويق أن تقوم بثلاثة وظائف هامة وهي:

الوظيفة الوصفية: فهي تشمل جمع وتقديم حقائق معينة عن الأوضاع الحالية للسوق، السلعة، المنافسين...

الوظيفة التشخيصية: وتتولى عملية تفسير وشرح البيانات المجمعة من خلال بحوث التسويق، والمبادرة بتقديم العديد من التساؤلات محل اهتمام رجل التسويق.

الوظيفة التنبؤية: وهنا تتأتي كيفية استخدام البحوث الوصفية والشخصية من طرف المختصين في نشاط التسويق، للتنبؤ بالنتائج المترتبة على اتخاذ القرارات التسويقية كحجم المبيعات التقديرية لفترة زمنية معينة.

بعد ما تم ذكر أهم العوامل التي أدت إلى زيادة الاهتمام بالبحوث التسويقية، وكذلك وظائفها الأساسية سنحاول أن نتطرق إلى أهميتها من خلال مستويين:

الأول على مستوى إدارة التسويق والمؤسسة ككل ، والثاني على مستوى إدارة المبيعات بوجه خاص

أولا: أهمية بحوث التسويق بالنسبة للمؤسسة:

يمكن إبر از أهمية بحوث التسويق في النقاط التالية:

- تحسين جودة القرارات المتخذة: إن أهمية بحوث التسويق لا يجب النظر إليها كأداة مفيدة لمديري التسويق فحسب، وإنما كونها تؤدي إلى تحسين عملية اتخاذ القرارات عن طريق القاء الضوء على كافة البدائل التسويقية المتاحة وعرض المتغيرات الخاصة بالقرار بطريقة تمكن رجل التسويق من اختيار أفضل البدائل؛
- اكتشاف نقاط المتاعب قبل تفاقمها: يستخدم المديرون البحوث بغرض أخر وهو اكتشاف أسباب ظهور مشكلات وأخطاء معينة في القرارات التسويقية بحيث يمكن معالجتها قبل انتشارها وتفادي حدوثها في المستقبل. وتمكن بحوث التسويق من معرفة أسباب الفشل في القرار التسويقي المتخذ سواء لأسباب داخلية خاصة بالقرار ذاته، أو لأسباب خارجية حدثت للبيئة أثرت على نجاح القرار؟
- في ظل نتائج بحوث التسويق يمكن إنتاج السلع التي تتفق مع احتياجات المستهلكين، وكذلك تسعير ها بما يتفق و خصائص الطلب عليها، وتقديمها إلى الأسواق الأكثر رواجا من غير ها. كما أن استخدام هذه البحوث يلفت نظر المديرين إلى إعادة النظر في موقف المؤسسة في السوق، ويعتبر هذا التفكير أساسا موضوعيا لإعادة تقييم الأهداف والسياسات التسويقية.

إن بحوث التسويق تجعل المؤسسات على اتصال دائم بالسوق، حيث تتيح لها الإلمام بكل مايطراً عليه من تغيرات، وبالتالي جمع المعلومات والبيانات باستخدام الأسلوب العلمي لاتخاذ القرارات التسويقية ومواجهة هذه التغيرات.

ثانيا :أهمية بحوث التسويق لإدارة المبيعات:

أصبح من غير الممكن على مديري المبيعات إعداد خططهم البيعية دون الاعتماد على المعلومات والحقائق التي تمدهم بها بحوث التسويق، لذلك يمكن ذكر المزايا التي تعود على إدارة المبيعات من استخدام بحوث التسويق في النقاط التالية:

- اكتشاف طرق جديدة لزيادة حجم المبيعات أو إجمالي الربح أو صافي الربح؟
 - اكتشاف حاجة السوق إلى سلعه جديدة ومتطورة؛
- اكتشاف استعمالات جديدة للسلعة سواء من الناحية الجغرافية أو من ناحية نوع المستهلكين؛
 - اكتشاف عدم صلاحية السلعة الحالية وضرورة وقف إنتاجها ؟
 - اكتشاف الحاجة إلى تحسين السلع الحالية ؟
 - اكتشاف طرق جديدة لتحسين الأساليب البيعية والإعلانية؛
 - اكتشاف طرق جديدة لزيادة الكفاية الإنتاجية لطرق التوزيع؛
 - اكتشاف طرق جديدة لحفز رجال البيع وتشجيعهم.

3-I بحوث التسويق والطريقة العلمية:

لقد عرض kotler في كتابه (Marketing Management) صفات البحث التسويقي الجيد على الشكل التالي:

- الطريقة العلمية الجيدة: البحث التسويقي يستخدم المبادئ والقواعد العلمية كالمشاهد الجيدة وتكوين الفرضيات، والتنبؤ والفحص؛
- الابتكارية: فعلى البحث التسويقي الجيد أن يكون مساهما بنتائجه في حل المشكلات التسويقية؛
- استخدام عدة طرق في التحليل: حيث أن تعدد الطرق يعطي تصورا أوضح لمفسر البيانات، فتعطي دقة أكثر لذلك التحليل، ورؤيا ابعد لسلوك المتغيرات؛
- الاعتماد المتبادل بين طرق تحليل البيانات، فتعطي دقة أكثر لذلك التحليل، ورؤيا ابعد لسلوك المتغيرات؛
 - أن تكون قيمة البحث ومقدار الاستفادة منه يبرر إن تكلفة تنفيذه.

إن اتصاف البحوث بأنها عملية منظمة وموضوعية، تنقلنا من مجرد النظر إلى بحوث التسويق كمجهود فردي لجمع البيانات إلى نشاط مخطط ومنظم يهدف إلى ترشيد القرارات التسويقية. ويتفق رواد الفكر التسويقي والمشتغلين ببحوث التسويق في الرأي على أن القيام بالبحوث اللازمة في هذا المجال إنما يهدف إلى إدخال المنهجية العلمية في ذلك حيث أنها تعمل على تضييق دائرة عدم اليقين المحاطة بالمشكلات التسويقية.

وكما هو معروف فان مصطلح البحث العلمي يتكون من كلمتين، الأولى هي «البحث» والتي تعني عند البعض التحري أو التقصي وعند البعض الأخر السؤال أو الاستفسار عن شيء أو موضوع ما له أهمية معينة لديهم. أما الثانية فهي «العلمي» نسبة إلى العلم الذي يعنى للأفراد ببساطة شديدة المعرفة الموثقة الشاملة حول موضوع محدد من خلال تحديد

واضح لمختلف أبعادها أو أركانها التي تكون حقيقتها المدركة من قبل الجهات والأطراف ذات العلاقة.

وتتمثل وظيفة العلم هنا باقتراح تفسيرات للظواهر الملاحظة فضلا عن اكتشاف الرابطة السببية بين هذه الظواهر، وهل هي مطابقة لنظام القانون العلمي والتي تسمح بالتنبؤ بالوقائع المنتظرة في ظروف نهائية.

أ-تعريف البحث العلمى:

تُوجد عدة تعاريف للبحث العلمي نذكر منها:

- ❖ «البحث العلمي هو التحري والاستقصاء المنظم الدقيق الهادف للكشف عن حقائق الأشياء وعلاقتها ببغضها البعض وذلك من اجل تطوير الواقع الممارس لها فعلا أو تعديله»
 - ❖ كما يعرف المنهج العلمي على انه « الاستخدام المنظم لمجموعة من الأساليب والأدوات المتخصصة وإتباع مجموعة من الإجراءات الفنية للتعامل الفعال مع موقف معين أو مشكلة معينة للتوصل إلى البديل الأفضل القائم على تقديرات صحيحة وحقائق قائمة»

بالشروط الواجب توفرها في البحث العلمي:

لابد أن تتوفر في بحوث التسويق كغيرها من البحوث العلمية مجموعة من الشروط الواجب مراعاتها من جانب الباحثين وتتلخص في ما يلي:

- ❖ شر و ط خاصة بالباحث :
- توافر الخلفية الكاملة عن موضوع البحث والظروف المحيطة به؛
- توافر المهارة اللازمة لتحديد المشكلة؛
- التفكير الابتكاري؛ المصدر الأول لممكرات التخرج في الجزائر
 - التفكير التحليلي؛
 - الموضوعية وعدم التحيز ؛
 - القدرة على الاتصال؛
 - القدرة على الاطلاع والبحث.
 - شروط خاصة بموضوع البحث:
 - التحديد الدقيق لموضوع/مشكلة البحث؛
 - الواقعية (الارتباط بالواقع)؛
 - الفائدة المتوقعة من البحث للمجتمع _ البيئة ـ الصناعة؛
 - الفصل/الربط في قضية البحث؛
 - القيود/ الفرص المتعلقة بموضوع البحث؛
 - التكلفة/العائد المنتظر من البحث.
 - ♦ شروط خاصة بمنهج البحث:
 - ■تحديد مجتمع البحث او تمثيله تمثيلا دقيقا؛
 - إمكانية توفير البيانات اللازمة؛
 - عدم التحيز في جمع البيانات؛
 - الحداثة في البيانات؟
 - التعبير الكمى بقدر الإمكان للبيانات؛
 - دقة المقاييس المستخدمة وتوفر خاصتي الثبات والمصداقية؛

- اختبار وتدريب المقابلين لجمع البيانات؛
 - التحقق من صحة البيانات.
 - شروط خاصة بالتحليل:
- استخدام أساليب ملائمة وكمية للتحليل؛
 - ■بناء وتطبيق النماذج الملائمة؛
 - الموضوعية وعدم التحيز؟
- البعد عن التعقيد في الأساليب الإحصائية.
 - شروط خاصة بالنتائج والتوصيات:
- توافق النتائج مع مخرجات أساليب التحليل؛
 - الوضوح والبساطة في تفسير النتائج؛
 - و اقعية و إمكانية تطبيق التوصيات.
 - شروط خاصة بعرض و مناقشة النتائج:
 - الإعداد السليم للتقرير النهائي؛
 - استخدام الوسائل المناسبة لعرض النتائج؛
 - ■مهارات العرض والتشويق؛
 - الإقناع بالتوصيات.

جـ صعوبات تطبيق المنهجية العلمية:

بالنظر إلى طبيعة النشاط التسويقي نجد انه يتصف بمجموعة من الخصائص و التي تجعل من تطبيق الأسلوب العلمي تعترضه بعض الصعوبات و هذه الخصائص هي:

- * تعقد ميدان التسويق: النشاط النسويقي يدور حول المستهلك وتصرفاته وهي غير ملموسة، فالمستهلك النهائي يمثل هدف أي نشاط تسويقي ومن ثم فهو المحور الرئيسي لأي در اسات أو بحوث ترتبط بهذا المجال ولا شك أن حداثة العهد والاهتمام بميادين المعرفة العلمية أدت إلى عدم توفر القدر المطلوب في مجال البحوث والنظريات والتي يمكن الاعتماد عليها في تفسير الظواهر وتحديد المشكلات وتكوين الفروض.
- ❖ صعوبة القياس: إن الباحث في ميدان التسويق لا تتوفر لديه المقاييس الدقيقة والكافية كما تتوفر لنظيره في العلوم الطبيعية الذي يستخدم الأجهزة المختلفة في قياس الطواهر ومن ثم الوصول إلى نتائج دقيقة. أما في ميدان التسويق فان الباحث يستعين بأدوات أخرى مثل الملاحظة والاستقصاء عند اختبار العلاقات وجمع البيانات وتسجيلها وتحليلها وهذه المقاييس لا تتوفر لها نفس الدقة لقياس الظاهرة محل الدراسة.
 - ❖ صعوبة إجراء البحوث التجريبية : تعترض الباحث في مجال التسويق العديد من الصعوبات لتطبيق التجارب العلمية نظرا لعدم ثبات العلاقات الاجتماعية بسبب أن الفرد دائما ما يكون محور التجربة، بالإضافة إلى أن الفرد وشعورا منه انه تحت التجربة يميل إلى تغيير سلوكه أثنائها.

كما يرى Lambin أن من بين الأسباب المؤدية إلى صعوبة القيام بالتجارب العلمية هو ارتفاع التكاليف المتعلقة بها مع الحضور القوي للمنافسة.

I-4 مجالات بحوث التسويق:

يكمن الغرض الأساسي من بحوث التسويق في الحصول على الحقائق والمعلومات اللازمة لرسم سياسات الإنتاج والتوزيع بالنسبة للمؤسسة، كما يمكن لها أن تغطى القرارات التسويقية

ذات الطبيعة الإستراتيجية والتكتيكية (المدى الطويل و المتوسط). وبالتالي يمكن لبحوث التسويق أن تغطى المجالات التالية:

أبحوث الإعلان:

تلعب البحوث التسويقية دورا هاما في مجال بحوث الإعلان، حيث تعد هي الأساس في توليد الأفكار الجديدة الخاصة بالرسالة الإعلانية وفي تحرير وتصميم المشاهد الإعلانية. كما تلعب دورا في:

- قياس فعالية الإعلانات؛
- تحليل إعلانات المنافسين؟
- تحليل صورة وسمعة المؤسسة؛
 - استخدام الوسائل الإعلانية .

ببحوث الأعمال والمنظمات:

تقوم بعض المؤسسات التي تعمل في نفس الصناعة أو في ميدان الأعمال ببعض البحوث المشتركة وبصفة خاصة تلك التي ترتبط بحالة السوق المتوقعة في المستقبل.

فمثلاً قد تتعاون المؤسسات المنتجة للسيارات في القيام ببحث لتقدير حالة الطلب في المستقبل والتعرف على طبيعة ونوع السيارات التي يفضلها الأفراد خلال السنوات القادمة، ويطلق على هذه البحوث اسم بحوث الأعمال.

جـ بحوث المنتج:

وتتعلق هذه البحوث بتصميم وتنمية واختيار المنتجات الجديدة، والتحسينات في المنتجات الحالية والتنبؤ باتجاهات المستهلك وتفصيلات المرتبطة بنوع المنتج وأدائه وجودة المواد الداخلة في الصنع، والغلاف...

وفي هذا المجال تلعب البحوث دورا هاما حيث أنها تكون منوطة بالتعرف على مدى قبول السوق لهذه المنتجات.

وبطبيعة الحال فان بحوث التسعير تصنف داخل بحوث المنتج حتى يمكن دراسة علاقة الجودة المقدمة بالسعر المقترح وإمكانية تغيير السعر أخذين بالاعتبار مرونة الطلب السعربة.

د- بحوث المسؤولية الاجتماعية:

عندما تشعر المؤسسات بمسؤوليتها تجاه المجتمع الذي توجد به فإنها عادة ما تقوم ببعض البحوث المرتبطة ببعض القضايا الاجتماعية، والقضايا التي تهم الرأي العام مثل قضية تلوث البيئة، وقضية توفير العناصر الغذائية السليمة في المنتجات، وقضية تأثير الإعلان على الأطفال والأسرة. كذلك يندرج تحت مسؤولية البحوث الاجتماعية تلك البحوث التي تتم بغرض الحصول على بعض القرائن التي تؤيد ما يقال في الرسائل الإعلانية عن المنتج وخصائصه.

وتظهر أهمية هذا الأمر في مجال الإعلان عن بعض المنتجات المرتبطة بالصحة العامة للأفراد.

هـبحوث السوق والمبيعات:

تلعب بحوث السوق دورا هاما في التنبؤ بحجم المبيعات سواء على مستوى السوق ككل أو على مستوى التي لم يتم للمؤسسة المرادي التي لم يتم للمؤسسة استغلاله المرادي التي تؤدي الاستفادة منها إلى زيادة مبيعات المؤسسة.

وعموما يمكن إن تعالج هذه البحوث ما يلي:

تطور مستوى المبيعات حسب القطاعات البيعية المختلقة؛

تطور المبيعات حسب المنتجات؛

تحديد المرودية لكل قطاع؛

تحديد مرودية كل منتج؛

تقييم أداء قنوات التوزيع (الوكلاء- تجار الجملة- تجار التجزئة)؛

تقييم أداء مندوبي المبيعات وطرق البيع.

II بحوث التسويق ونظم المعلومات التسويقية:

إن الفرق بين نظام المعلومات التسويقية وبحوث التسويق واضح من خلال استعمالهما، فالأول عبارة عن نظام يتم فيه تخزين جميع المعلومات والبيانات التي لها علاقة بنشاط المؤسسة و الموجودة بداخلها وخارجها.

بينما بحوث التسويق هي نظام من خلاله يتم القيام ببحث يعالج وضعية ما قد تكون فرصة تحاول المؤسسة استغلالها، أو مشكلة يبحث لها عن حلول.

و هنا يمكن التفرقة بين بحوث التسويق ونظام المعلومات التسويقية على النحو التالي: جدول (I-I): الفرق بين بحوث التسويق ونظام المعلومات التسويقية

نظام المعلومات التسويقية	بحوث التسويق
-التركيز على المعلومات الداخلية.	التركيز على المعلومات الخارجية.
-تهتم بتفادي المشاكل وحلها	-تعنى بحل المشاكل.
-تهتم بمشاكل المنظمة والبيئة.	-تعنى بالمشاكل التسويقية.
-تتضمن مصادر أخرى غير الدراسات التسويقية.	تركز على الحاضر والمستقبل
-تهتم غالبا بالمستقبل	

I-II تعريف نضام المعلومات التسويقية:

قبل التعرف على ماهية نظام المعلومات التسويقية SIM، لاب الإشارة إلى مفهوم النظام حيث يعرف على انه «مجموعة الأجزاء التي ترتبط مع بعضها البعض»

ويعرف كذلك على انه « مجموعة من العناصر ذات العلاقة المحددة بين تلك العناصر و أجز ائها»

مما سبق يمكن استخلاص ما يلي:

- يتكون النظام من مجموعة من العناصر أو الأجزاء أو المكونات لتكون وحدة متكاملة ويمكن اعتبار كل عنصر أو جزء نظاما فرعيا في حد ذاته, وبالتالي النظام الواحد يظم عدة أنظمة متداخلة؛
- النظام يعمل من اجل تحقيق هدف معين يحكم نشاطه ويحدد العلاقة بين أجزائه وأهداف المؤسسة الفرعية والتي بجب أن تتفق مع الأهداف العامة للنظام، ولهذا يمكن اعتبار أهداف النظام قيودا على أهداف النظم الفرعية.

لقد أعطيت العديد من التعاريف لنظام المعلومات التسويقية، والتي تختلف فيما بينها من ناحية المصطلحات المستخدمة ولكنها تتحد في المعنى ومن بين هذه التعاريف ما يلي:

تعريف Kotler: يعرف نظام المعلومات التسويقية بأنه «شبكة أو مجموعة من الأفراد والإجراءات لجمع وتحليل وتقييم وتوزيع معلومات مهمة ودقيقة لاستعمالها من قبل صانعي القرارات التسويقية لتحسين تخطيط التسويق والمراقبة»

ويعرف Kress نظام المعلومات التسويقية بأنه « يتألف من الأفراد والمعدات والتسهيلات لتوفير البيانات بشكل مستمر في البيئة الداخلية والخارجية والتي تحتاج إليها المؤسسة في اتخاذ القرارات»

ويذكر فريد النجار أن نظام المعلومات التسويقية «يتضمن التفاعل بين التخصص والآلات المستخدمة لضمان جمع وتحليل وتدفق المعلومات التسويقية من المصادر الداخلية والخارجية اللازمة لاتخاذ القرارات التسويقية وتحت الضر وف المختلفة (كاملة-ناقصة-غير متوفرة) وذلك لخدمة مديري التسويق»

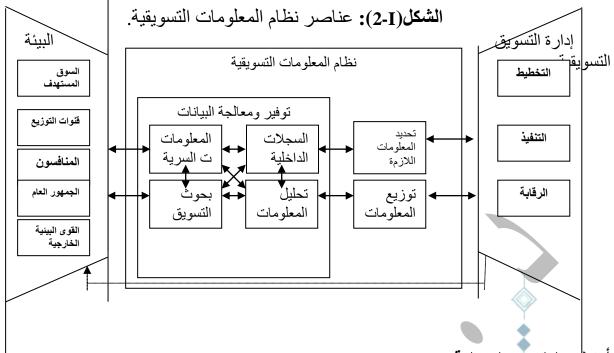
ويذكر محمد فريد الصحن نظام المعلومات التسويقية بأنه «هيكل متداخل ومتفاعل من الأفراد والأجهزة والإجراءات المصممة لتوليد وتدفق المعلومات المتدفقة من المصادر الداخلية والخارجية لكي تستخدم كأساس لاتخاذ القرارات في مجالات محددة في مجال التسويق»

وبالنظر إلى التعاريف السابقة يمكن القول أن نظام المعلومات التسويقية يتسم بما يلى:

- نظام مستمر أي يعمل بشكل مستمر من اجل توفير البيانات وجعلها متاحة في وقت تطلب فيه؛
- نظام موجه بالمستقل إذ لا تقتصر البيانات والمعلومات التي يقوم بتوفيرها لإدارة التسويق على البيانات الخاصة بالمستقبل والتي تعتمد على التنبؤ بالظروف في الفترات المقبلة، مما يساعد إدارة التسويق في اتخاذ القرارات المقبلة، مما يساعد إدارة التسويق في اتخاذ القرارات المقبلة،
 - العمل على تكامل المعلومات الحديثة والقديمة؛
 - يحلل المعلومات باستخدام النماذج الرياضية؛
 - يمكن المديرين من الحصول على إجابة للأسئلة الخاصة (ماذا لو).

2-II عناصر نظام المعلومات التسويقية:

يوضح الشكل(I-2) نظام المعلومات التسويقية والنظم الأخرى التي تعمل في تكامل وتنسيق فيما بينها.



أ-نظام التقارير الداخلية:

يأتي في مقدمة هذه النظم التقارير المالية والمحاسبية التي يستخدمها مدير التسويق في العمل على تحسين أداء النشاط التسويقي للمؤسسة، ومثل هذه التقارير تحوي العديد من المعلومات الهامة لمدير التسويق، مثل حجم المبيعات الشهرية والأسبوعية، وحجم المبيعات موزعة بالمناطق الجغرافية للسوق...

كذلك تحتوي هذه التقارير على بيانات تتعلق بحجم المخزون السلعي من العلامات، وحجم المبيعات المرتدة من كل منها.

و تشمل التقارير الداخلية أيضا تلك التقارير المتعلقة بالأداء والتي تساعد في تحسين عملية التخطيط للنشاط التسويقي، فالمعلومات المحصل عليها من خلال هذا النظام الفرعي تساعد على تحديد الوضع الحالي للشركة ونشاطها من الزاوية التسويقية.

بـ نظم الاستخبارات التسويقية:

يعرف كوتلر نظم الاستخبارات التسويقية بأنها «مجموعة من المصادر والإجراءات التي تساعد مدير التسويقي في الحصول على المعلومات التي تتعلق بالتطور أو التغيير الذي يحدث في البيئة الخارجية»

الهدف من هذا النظام هو التزويد ببيانات ومعلومات عما يجري ويحدث في الواقع العملي، ومن أمثلة هذه البيانات تلك الخطابات التي ترسلها المؤسسة إلى المستهلكين بعد قيامهم بعملية الشراء، وتطلب منهم إبداء آرائهم بعد الاستخدام الفعلي لها، حيث تساعد هذه المعلومات في القيام بتعديلات في المنتجات وفقا لأراء المستهلكين.

كما يمكن الحصول على المعلومات من جميع المصادر الممكنة مثل العملاء، والموزعين و الموردين، والعاملين بالمؤسسة والزملاء العاملين بالمؤسسات الأخرى، والمستشارين والإذاعات والكتب والمجلات...

وفي هذا الصدد يمكن للإدارة اتخاذ مجموعة من الخطوات لتعظيم الاستفادة من هذا النظام وهي على النحو التالي:

- وضع نظام لتحفيز رجال البيع يمكنهم من إعداد التقارير بشكل أفضل تتعلق بالتطورات الحديثة في المناطق البيعية؛
- وضع نظام لتحفيز الموزعين بهدف تزويد إدارة المؤسسة بالمعلومات الهامة والحديثة.
 - الاستعانة بالاستشارات الخارجية المتخصصة في جمع المعلومات وإجراء الدراسات الميدانية؛
- ◄ إنشاء قسم متخصص هدفه الأساسي تطوير وتحسين نظام الاستخبارات التسويقية من خلال تجميع المعلومات وتنظيمها في شكل جيد ونشرها على جميع المختصين بالمؤسسة.

جـ نظام بحوث التسويق:

عندما تدخل بحوث التسويق كجزء في نظام المعلومات التسويقية فانه عادة ما ينظر إليها نظرة أضيق مقارنة بتلك النظرة إلى البحوث عندما لا يتوفر لدي المؤسسة نظاما للمعلومات التسو يقية

فإذا كان هناك نظام للمعلومات التسويقية في المؤسسة فان البحوث تكون مجرد وسيلة لجمع البيانات في الميدان عندما تواجه المؤسسة مشكلة ما، أما عند عدم توفر نظام المعلومات التسويقية فإن المؤسسة تعتمد اعتمادا كليا على البحوث في الحصول على المعلومات، فوجود نشاط البحوث التسويق لا يعنى وجود نظام المعلومات التسويقية بل الحاجة إلى هذا الأخير هي الأساس خاصة وان هذه المؤسسات لا تستطيع الاستمر ار في القيام ببحوث تسويقية ميدانية تكلفها الوقت والجهد.

د نظام التسويق التحليلي: 🦳

ظام التسويق التحليلي: يتعلق هذا النظام باستخدام الأساليب الإحصائية و النماذج الرياضية التي تمكن من استخلاص المؤشرات والنتائج من المعلومات التي تم جمعها، فنظام التحليل هذا إذا يختص باختيار انسب الوسائل والأدوات والمقاييس التي يمكن استخدامها لقياس وتحليل البيانات والمعلومات التسويقية المجمعة ، وتقدم هذه التحليلات معلومات هامة للمدير كتلك التي ترتبط بالتكاليف، المبيعات والمخزون، كما يمكن التوصل إلى الكثير من القرارات التنبئية مثل: تقدير حجم المبيعات، ومدى قبول السوق للمنتوج واختيار انسب الوسائل.

من خلال عرضنا لمكونات نظام المعلومات التسويقية SIM الأربعة، فانه بإمكاننا معرفة نوعية البيانات التي يقوم هذا النظام بجمعها ، فالنوع الأول من البيانات التي يعتمد عليها هذا النظام في حل المشاكل التي تعترض المؤسسة، هي تلك البيانات الثانوية، أي التي جمعت وتم الحصول عليها بشكل مسبق من جهات مختلفة داخل أو خارج المؤسسة، ويرجع ذلك إلى سببین مهمین هما:

- ربح الوقت.
- ربح (ادخار) تكاليف القيام ببحوث تسويقية بحثا عن هذه البيانات، وفي حالة عدم توفر البيانات الجاري البحث عنها لدى نظام المعلومات التسويقية في الوقت الحالي فان المؤسسة تعتمد على البحوث التسويقية للبحث عنها.

III-خطوات بحوث التسويق:

عند القيام بالبحوث في مجال التسويق، هناك مجموعة من الخطوات التي يجب على الباحث اتباعها حتى تتحقق العلمية في مجال البحوث، و هذه الخطوات تكون في شكل متسلسل يسهم في تحقيق الأسلوب العلمي و هذا التسلسل موضح في الشكل التالي:

الشكل (١-3): خطوات البحث التسويقي.



إن الخطوة الخاصة بتحديد وتعريف مشكلة البحث والأسئلة المطلوب الإجابة عليها تعتبر من أكثر خطوات البحوث أهمية وخطورة، وتكمن هذه الخطورة في انه في حالة حدوث خطا في تحديد المشكلة سوف يترتب عليه عدم صحة ودقة جميع الخطوات المتعاقبة في البحث، ومن ثم الوصول إلى نتائج غير دقيقة أو غير متصلة بالقرارات الواجب اتخاذها.

كما أن التعريف الجيد بالمشكلة يعطي صورة واضحة عن الطرق والمناهج المتبعة لمعالجتها، فلكل مشكلة طريقة حل ومنهجية خاصة بها.

كما أنه على الباحث الحصول على إجابات علمية لعدد من الأسئلة ترتبط بموضوع المشكلة قبل القيام بتنفيذ مراحل البحث التسويقي.

عموما يمكن إيراد الأسئلة النظرية التالية للاسترشاد بها لتحديد المشكلة:

- ما هي المشكلة موضوع البحث، وما هو تاريخ حدوثها ؟
- هل هناك مؤشرات كافية حولها نستطيع من خلالها تحديدها بوضوح؟
- هل ستكون المنافع المتوقعة ما إذا تم تنفيذ الاقتراحات أو نتائج البحث أعلى من تكاليف احرائه ؟
- إجرائه !
 هل تستطيع المؤسسة القيام بهذه الدراسة أو البحث، وهل لديها الخبرات العلمية والمحايدة لتنفيذها أم لا ؟
 - وهل هناك در اسات سابقة حول المشكلة يمكن الحصول عليها بتكاليف اقل، وخلال فترة زمنية معقولة أم لا ؟

وبعد أن يتم تحديد أسباب وأبعاد حدوث المشكلة يبدأ الباحث في وضع الفرضيات واختبار ها والفرضيات هي: « كافة الاحتمالات أو المسببات للمشكلة التي يتم تحديدها بدقة»

كما أن تحديد أهداف البحث التسويقي تسهل الوصول إلى تعريف وتحديد عملي ومفيد للمشكلة محل الدراسة، فالعديد من البحوث كان مصيرها الفشل بسبب عدم تحديد الأهداف بوضوح أو حدوث خطا في تحديدها.

ويمكن أن تركز الدراسة التسويقية على ثلاثة أنواع من الأهداف:

- استكشافي: يهدف لجمع المعلومات الأولية والتي تساعد في تعريف المشكلة واقتراح بعض الفرضيات؟
- وصفي: وذلك لوصف الأشياء مثل السوق المحتملة، الخصائص الديمغرافية ومواقف المستهلكين الذين يشترون هذا المنتج؛
 - سببى: من اجل اختبار الفرضيات واختبار العلاقة بين السبب والأثر.

2-III تصميم البحث:

يمكن أن تشمل كلمة تصميم البحث على أكثر من معنى واحد، ولكن المعنى المناسب هو الشكل أو النموذج أو الإطار الذي يمكن من خلاله تشكيل البحث وما يتضمنه من عناصر أساسية والتى تشكل الأساسيات أو العلاقات أو المؤشرات للبحث التفصيلي.

ويرتبط تصميم البحث ارتباطا وثيقا بمصادر المعلومات، المقاربات المنهجية، واليات البحث، تصميم العيينات ووسائل الاتصال.

مصادر المعلومات:

تعتمد البحوث في مجال التسويق على قاعدة عريضة من البيانات الواجب توفير ها بأنواعها المختلفة ومن مصادر ها المتنوعة، حيث تنقسم هذه البيانات إلى نوعين:

■ البيانات الثانوية: وهي البيانات التي سبق جمعها وتسجيلها وتحليلها وعرضها أو نشرها عن طريق الآخرين لأغراض معينة بخلاف مشكلة البحث الحالية.

مثال ذلك الإحصائيات التي تنشرها الأجهزة الحكومية، والنشرات التي تصدرها البنوك، وقوانين وزارة التجارة أو الصناعة، والسجلات والدفاتر داخل الشركة.

أي مصادر هذه البيانات إما أن تكون من نفس الجهة التي تجري البحث (داخلية) أو من المنظمات الأخرى الخارجية أو الإحصائيات والدوريات أو التقارير المنشورة (خارجية).

• البيانات الأولية: ويمثل ذلك النوع من البيانات التي يقوم الباحث بجمعها لغرض معين، أي هي تلك البيانات التي لم يسبق جمعها وتشغيلها وتحليلها وعرضها من قبل، بل هي بيانات خام يقوم الباحث نفسه (أو عن طريق فريق) بجمعها وتحليلها لدر اسة مشكلة تسويقية محددة في وقت معين، ومصادر هذه البيانات هي البيئة والواقع المرتبط بالبحث.

مثال ذلك جمهور المستهلكين، أو مديرو الصادرا ت بالشركة، أو العاملون في المؤسسات، أو الموردون وغيرهم.

ولتوضيح جيدا الفرق بين البيانات الأولية والثانوية نقترح الجدول الموالي.

جدول (2-I): الفرق بين المصادر الأولية والثانوية.

داخلية	خارجية	المصادر
دراسة حول سلوك البائعين في المؤسسة.	استقصاء من اجل معرفة رغبات	أولية
	المستهلكين في مركز تجاري.	
إحصائيات المبيعات والمحاسبة	-إحصائيات الديوان الوطني للإحصائيات	ثانوية
	. ONS	
	-فقرة في دورية.	
	-مذكرة طالب.	

↔ آليات جمع البيانات:

هناك مجموعة من الآليات والأساليب الخاصة بجمع البيانات نذكر ها كالأتي (على سبيل الذكر لا على سبيل الحصر):

أ-الملاحظة:

وفق هذا المدخل يقوم الباحث بملاحظة المفردات محل البحث، وتدوين الأحداث محل الدر اسة.

ويمكن تعريف الملاحظة بأنها « عبارة عن عملية أو متابعة لسلوك ظواهر محددة، أو أفراد محددين خلال فترة زمنية أو فترات زمنية محددة، وضمن ترتيبات عينية تضمن الحياد أو الموضوعية لما يتم جمعه من بيانات أو معلومات »

- ♦ مزايا الملاحظة:
- تسمح بتسجيل و تدوين الأنماط السلوكية وقت حدوثها ؟
- تسمح بالتعرف على بعض الظواهر والحوادث قد لا يفكر المبحوث بأهميتها؟
- تسمح الملاحظة المباشرة بتشكيل اكبر عدد ممكن من الفرضيات المقبولة والمرفوضة. ♣ عبوب الملاحظة:
 - تأخذ الملاحظة و قتا طو بلا و تكلفة مر تفعة؛
 - قد يتعرض الباحث للخطر في بعض أنواع الدر اسات؛
 - التحيز من طرف الباحث الذي قد يكون مقصودا بسبب تأثره ببعض الأفراد؟
 - التحيز من قبل المبحوث إذا ما أدرك وقوعه تحت الملاحظة.

بالبحث التجريبي:

يهدف البحث التجريبي إلى الوصول إلى ما هو ابعد من قياس أراء واتجاهات السوق المستهدفة ويسعى إلى قياس السبب والنتيجة.

وخلاصة القول أن البحث التجريبي يعتبر من أهم البحوث الأكثر استخداما في المجالات التسويقية، إذ ما طبق واستخدم وسائل رقابية ملائمة وفعالة و إذا ما كانت تكاليف استخدامه معقولة. وتتطلب الطريقة التجريبية اختيار مجموعات متقاربة من الموضوعات ومعالجتها بطرق مختلفة مع رقابة شديدة على المتغير إت الطارئة. و التأكد من أن الفروق الظاهرة تعتبر ذات أهمية من الناحية الإحصائية, و بقدر ما اقتضى تصميم وتنفيذ التجربة على الافتراضات البديلة التي تفسر نفس النتائج بقدر ما يكون باستطاعة مديري التسويق و الباحثين الثقة في النتائج التي تم التوصل إليها. جـ المقابلات الجماعية المصدر الأول المذكرات التخرج في الجزائر

وهنا يتم دعوة عدد من الأشخاص بحيث يمثلون السوق المستهدفة تمثيلا دقيقا، وذلك بالاجتماع بهم عدة ساعات يناقشون فيها الخدمة أو المنتج أو المؤسسة أو أية قضية تسويقية أخرى. و يستطيع الباحث استنتاج و تخمين شعور المجموعة و سلوكها اتجاه الأمر التسويقي الذي يجري من أجله البحث و يقوم بتسجيل ملاحظاتهم و تعليقاتهم ،ثم يرسلها إلى المدير التسويقي الذي يقوم بدوره بفحصها و دراستها للتعرف على تفكير و اتجاهات السوق ،كما يمكن إجراء عدد من المقابلات مع عدد من الجماعات المختلفة لمعرفة أفكار القطاعات المختلفة للسوق.

إلا أن النتائج التي يتم الحصول عليها من هذا النوع من المقابلات ليست صالحة للتطبيق بل تمثل أساسا هاما لتصميم استمارة استبيان فعالة يمكن استخدامها في إجراء مسح منهجي للسوق.

III-3 جمع المعلومات:

بعد أن يضع الباحث تصميما لدر استه بما فيها اختيار عينة الدر اسة فان عملية جمع البيانات من الأفراد تبدأ في الميدان، وبطبيعة الحال طالما انه يوجد عدد من الأساليب الخاصة بالبحث فلا بد أن يوجد هناك مجموعة من الطرق الخاصة بجمع البيانات حيث أن كل طريقة تتفق مع الأسلوب المستخدم.

ومن أهم القضايا الخاصة بجمع المعلومات هي قضية التقليل من الأخطاء المتعلقة بعملية الجمع، فمثلا إذا قام احد الباحثين بتغطية غير سليمة للمناطق الجغر افية التي تم اختيار ها لكي تخضع للدر اسة الميدانية فان ذلك سيؤدي إلى وجود خطا في البيانات ومن ثم في النتائج الخاصة بالدر اسة.

وعادة ما تنقسم عملية جمع البيانات إلى مرحلتين أساسيتين هما مرحلة الاختبار ومرحلة الجمع الفعلى.

فقي مرحّلة الاختبار يستخدم الباحث عينة صغيرة الحجم (جزء من العينة الكبيرة التي تم اختيار ها للدر اسة الميدانية) لكي يحدد ما إذا كانت الخطة الموضوعة لعملية تجميع المعلومات هي خطة جيدة وملائمة أم لا، هذا الاختبار يمكن الباحث من التعامل مع تلك الجوانب الخاصة بالتصميم والتي يمكن أن تسبب تحيزا أو خطأ في النتائج النهائية للبحث مثل طريقة صياغة الأسئلة أو طريقة ترتيب الأسئلة في القائمة وبعد الانتهاء من مرحلة الاختبار يدخل إلى مرحلة تجميع البيانات الفعلية.

III - 4 تحليل البيانات:

تتميز هذه العملية بالدقة والتركيز الكبيرين لأن تحليل البيانات يجب أن يخضع إلى معايير إحصائية مضبوطة حيث يقوم الباحث بجدولة البيانات وحساب التوزيعات التكر ارية، كما يتم حساب متوسطات ومقاييس التشتت للمتغيرات الرئيسية. كما ينبغي تطبيق بعض مقاييس الإحصاء المتقدمة ونماذج القرارات المستخدمة في نظام التسويق التحليلي على أمل اكتشاف نتائج إضافية.

وعند هذه المرحلة يجب الإشارة إلى أن هدف الباحث الرئيسي لا يتمثل في تزويد الإدارة بوسائل إحصائية معقدة مما يؤدي إلى ضياع الوقت، بل يجب أن يكون الهدف الرئيسي للباحث هو تقديم نتائج جو هرية وأساسية ذات صلة بالمشكلة محل البحث أو التي يمكن أن تساعد في اتخاذ القرارات التسويقية التي تمكن الإدارة من حل المشكلات التي تواجهها، فالبحث يكون ذا فائدة ويقلل من ظروف عدم التأكد التي تواجه مديري التسويق.

كما أن السؤال الرئيسي الذي يواجه أي باحث عند التحليل هو: التحليل الإحصائي المناسب والذي يجب استخدامه في معالجة وتحليل البيانات التي تم تجميعها ؟

وبشكل عام يلخص الإحصاء الوصفي للبيانات عن طريق تمثيل وإبراز البيان الأكثر احتمالا (الوسط الحسابي) والتشتت في الأجوبة، كما يعتبر الإحصاء الوصفي ضروريا لمقارنة المجموعات التقاطعية وتتضمن الإحصاءات الوصفية مقاييس النزعة المركزية (الوسط-الوسيط- المنوال).

III-5 إعداد التقرير النهائي:

على الباحث إن لا يغرق الإدارة بمعلومات وبيانات رقمية أو تقنيات إحصائية مختلفة بل يجب عليه أن يعرض النتائج الرئيسية ذات الصلة بالقرارات التسويقية التي تواجه الإدارة. ويتوقف نجاح الباحث إلى حد كبير على طريقة صياغته وعرضه للبيانات التي تم جمعها والطرق والإجراءات التي اتبعت في جمعها وتحليلها واستخلاص النتائج منها.

IV - تقارير بحوث التسويق:

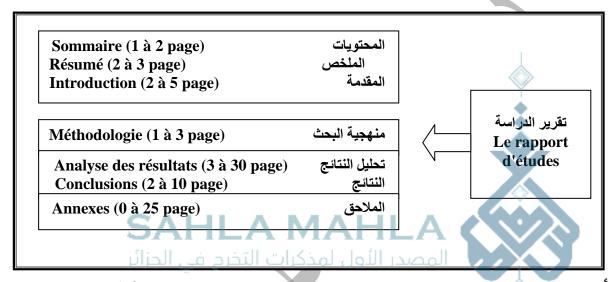
إن وجود عمليات البحث، و الاستفادة أو المنفعة بنتائج البيانات لا تعد ذات قيمة فنية، إذا لم تصل إلى متخذي القرارات و لذلك نقول « إن جودة التقرير تستخدم غالبا كمؤشر رئيسي لجودة البحث نفسه ».

ويمكن تعريف التقرير على أنه «عرض لمجموعة من المعلومات التي تتعلق بموضوع معين ،قد تساعد الإدارة على تنظيم العمل أو التخطيط أو الرقابة على العمل في أنشطة التسويق أو الإنتاج أو غيرها»

I- IV عناصر التقرير:

عند بدایة کتابة التقریر V بد من تنظیم کافة الأفکار و المادة التي تم جمعها بشکل یساعد علی فهمها من جهة و إیرادها بشکل منظم و متسلسل من جهة أخرى، و عموما یمکن إیراد عناصر التقریر النهائی مرتبة فی الشکل رقم V-4.

الشكل(1-4): مثال حول عناصر التقرير.



أ- صفحة العنوان و المحتوى:

صفحة العنوان تحتوي على عنوان الدراسة، اسم وعنوان المؤسسة أو المصلحة المسؤولة على الدراسة، و كذلك المؤلفين و تاريخ الإنجاز . يجب أن تكون صفحة العنوان قصيرة موجزة إلى جانب وصفها الواضح للهدف أو الأهداف التي قامت من أجلها الدراسة، كما يجب أن يعكس العنوان الطبيعة الفعلية للدراسة التي تم تنفيذها.

أما المحتوى (قائمة المحتويات) يجب أن تتضمن كافة العناصر و الأجزاء التي تضمنها التقرير النهائي. كما أنه لا بد من ترقيم كل عنصر رئيسي في التقرير بحرف مميز.

بـالملخص:

هو أهم جزء من التقرير و يجب أن يبرز لب الموضوع بوضوح و إيجاز، حيث أن كثيرا من المديرين يقرؤون هذا الجزء من التقرير فقط و كثيرون يستخدمون هذا الملخص ليقرروا ماذا يقرؤون في التقرير الرئيسي.

عموما يحتوي الملخص على النقاط المهمة التالية: التذكير بالأهداف، ثلاثة أو أربعة نتائج مستخلصة أو أهم الاستنتاجات التي يتضمنها التقرير.

جـ- مقدمة التقرير:

إن مقدمة التقرير تهيئ القارئ لغرض و نطاق التقرير، كما أنها تحتوي على الخلفية المتعلقة بالمشكلة محل التقرير و أساليب البحث ومصادر البحث و مصادر البحث الأساسية.

إن المقدمة تزود القاري ء بالمعلومات المطلوبة لفهم التقرير، و كذلك تحتوي المقدمة على قيود أو حدود الدراسة و التعريفات المطلوبة لمصطلحات التقرير.

د- منهجية الدراسة:

في هذا الجزء من الدراسة يتم وصف الكيفية التي سيتم استخدامها لتنفيذ الدراسة. أيضا لا بد من الإشارة إلى نوع البيانات التي سيتم جمعها -ثانوية أو أولية- طريقة جمع البيانات، إتباع أسلوب الحصر الشامل أو العينات.

كما يتضمن هذا الجزء من التقرير تحديد الأساليب الإحصائية التي تم استخدامها لتحليل البيانات

الشكل(I-5): مثال حول بطاقة منهجية مختصرة.

- Nature de l'étude
- Taille et mode de tirage

- طبيعة الدراسة (كمية- كيفية- اختبار السوق) - حجم ونوع العينة
- Taux de réponse, pourcentage de questionnaires exploitable معدل الإجابة، ونسبة الفئة المستقصات
- Date des enquêtes, nombre d'enquêteurs
- Problèmes particuliers (synthèse du débriefing des enquêteurs) المشاكل الخاصة
- Procédures de control des enquêtes

- إجراءات مراقبة التقصي - اجراءات

- تاريخ الحرى، عدد المستقصين

- Procédures éventuelles de validation des résultats, seuil de confiance résultats.
- Type d'analyses réalisées

- طريق تحليل النتائج

SAHLA MAHLA

وهذا الجزء يمثل أكبر وأهم جزء من التقرير و لذلك يجب أن يبنى حول أهداف الدراسة بحيث لا يشمل سلسلة طويلة من الجداول الإحصائية و لكن يجب أن يصف في عبارات ذات معنى للنتائج التي تم التوصل إليها ، وإن يكن الهدف من الجداول و الرسومات البيانية هو توضيح نقاط المناقشة.

و-الخلاصة و التوصيات:

يجب على الباحث أن يستخلص النتائج في حدود أهداف الدر اسة. و الطريقة المثلى لتنظيم هذا الجزء هو كتابة كل هدف و الخلاصة الخاصة به.

أما التوصيات فيمكن كتابتها إذا كانت لازمة و هي تزيد الروابط مع الإدارة، و يمكن أن تساهم في حل المشكلة و اقتراح بحوث إن كان لها مبرر.

ز-الملاحق:

تتضمن معظم الدراسات ملاحق تحتوي على كافة المواد، و البيانات المساعدة، و التي لا يمكن تضمينها في التقرير النهائي لطبيعتها الفنية. على سبيل المثال قد تتضمن الملاحق البيانات الأولية، و التحليل الإحصائي، نسخة من الاستبيان الذي تم استخدامه و للتعليمات الموضوعة من قبل الجهات المعنية بالبحث لتنفيذ الدراسة.

2- IV إرشادات عامة لكتابة التقرير:

في الواقع أنه هناك مجموعة من الحقائق الواجب أخذها في الاعتبار من جانب الباحثين في كتابة التقرير و هي:

- المديرون دائما مشغولون جدا و ليس لديهم الوقت الكافي لقراءة طويلة و تفصيلية للتقرير ؟
- المديرون لديهم اهتمامات أقل من الباحثين بالجوانب الفنية المتخصصة في البحوث عند معالجة المشاكل؛
 - المديرون من النادر أن يكونوا متخصصين في القياس و أساليب تحليل البيانات الإحصائية، واختبارات الفروض، و المصطلحات الفنية و العلمية؛
- هناك أكثر من قارئ محتمل للتقرير، و يختلف هؤلاء من حيث خلفيتهم العلمية و البحثية، ومن حيث اهتماماتهم؟
 - المديرون مثل غير هم من الأفراد يفضلون التقارير الشيق ة التي تثير انتباههم و اهتماماتهم.

إن الأخذ بعين الاعتبار هذه الحقائق يعتبر من المتطلبات الأساسية للكتابة الناجحة للتقارير . بالإضافة إلى ذلك هناك مجموعة الإرشادات الهامة التي يمكن أن يستعين بها الباحث عند كتابة التقرير.

أ-التركيز على القراء المحتملين:

تجب مراعاة المستوى العلمي أو الخلفية المتاحة لدى قارئ التقرير أو متخذي القرار بخصوص منهجية البحث مثل تصميم البحث، و أساليب القياس، العينات، أساليب التحليل الإحصائي و غيرها. و القارئ الذي تتوفر لديه خلفية علمية بسيطة ربما يشعر بالحرج أو الضيق و الضجر عند قراءته لغة فنية و منهجية و علمية بحتة و بدون تفسير داخل التقرير و غالبا من الضروري استخدام الفكرة التي توضح أو تشرح هذه الاصطلاحات في كثير من تقارير البحوث، و هناك ثلاثة طرق لذلك:

- أولها استخدام المصطلح يليه مباشرة الشرح؟
 - ثانیها کتابة الشرح قبل المصطلح؛
 - ثالثها استبعاد المصطلحات العلمية كلية.

و يعتمد استخدام أي من هذه الطرق أو دمجها مع بعضها البعض على القارئ و الرسالة المراد توصيلها إليه. إذن إن اهتمامات القارئ و قدراته هما اللذان يحددان ما يجب استعماله في التقرير، و ما يجب التركيز عليه و ما يجب حذفه أو تجاهله.

ب ـمراعاة الاكتمال في التقرير:

إن التقارير غير المكتملة تتطلب تقارير إضافية و التي تمثل نوعا من الإزعاج للمديرين و متخذي القرارات ،فضلا عن التأخر الذي يحدث في اتخاذ القرار، و التقرير يكون غير مكتمل عندما يكون مختصرا جدا، أو يتضمن تغييرات قصيرة أو لا يتضمن تعريفات أساسية، و يصبح التقرير مكتمل عندما يوفر كافة المعلومات التي يحتاجها الأطراف المعنية للتقرير.

جـ الدقة:

يجب أن تكون المعلومات التي يتضمنها التقرير دقيقة و صحيحة بقدر الإمكان للاعتبارات التالية:

1-دقة المعلومات ساعد على التخطيط الواقعي و اتخاذ القرارات السليمة؛ 2-الدقة تقلل إلى حد كبير من الوقوع في الأخطاء.

د الوضوح:

إن الوضوح في كتابة التقارير يستوجب من الباحث تحديد النقاط الأساسية التي سوف يتضمنها التقرير و ترتيب هذه النقاط منطقيا، ووضع التفاصيل المدعمة في أماكنها المناسبة و استخدام الأشكال و الرسوم البيانية المناسبة و استخدام الجمل و العبارات الواضحة و القصيرة و اختيار الكلمات البسيطة بعناية و تجنب الكلمات التي تنطوي على اللبس و الغموض.

كما يمكن جعل التقرير واضحا و ذلك بتحديد الموضوع و تحديد المطلوب من القارئ و تنظيم إجراء تقرير بشكل متسلسل و منطقي.

هـ الإيجاز:

يجب أن تعد وتنظم التقارير بشكل يسمح للمدير أو متخذ القرار باتخاذ القرار المناسب بأقل وقت وجهد ممكنين، ففي كثير من الحالات ير غب الباحث في وضع كل شيء قام به في التقرير حتى يظهر للقارئ انه بذل جهدا كبيرا في إجراء هذا البحث ومن ثم الحصول على إعجابه، إن هذا الاعتقاد غير سليم بل من الأفضل أن يحدد الباحث العناصر الهامة في البحث التي يجب أن يشمل عليها التقرير.

و-التركيز على أهداف البحث:

يجرى البحث أساسا للمساعدة للوصول إلى قرار، ويبنى البحث على النتائج المتعلقة بهذا القرار، وهذا ما يهم المديرين لأن الباحثين غالبا ما تهمهم مشكلة البحث والطرق المتعلقة بحل المشكلة، وللأسف فان معظم تقارير البحث تدور حول ما يهم الباحث أكثر مما يهم مديري العمل وينتج عن ذلك تقارير لا تقر أو غير قابلة للقراءة.

IV -3 استخدام الأشكال والرسوم البيانية في إعداد وكتابة التقرير النهائي:

هناك بعض المعلومات التي قد يحتوي عليها التقرير وتكون معلومات طويلة ومعتمدة على الأرقام و الإحصائيات، هذه المعلومات غالبا ما يتم تنظيمها في البحث باستخدام الوسائل الإيضاحية التي تجعل من المتلقي قادرا على فهمها بشكل سهل وسريع، وهذه الوسائل متنوعة وكل نوع يناسب نوعا معين من المعلومات.

وعند اختيار الجداول والأشكال والرسوم البيانية التي تستخدمها في العرض حاول أن تستخدم البسيطة منها وابتعد عن المعقدة التي لا تستطيع استخدامها.

أ- الجداول الإحصائية:

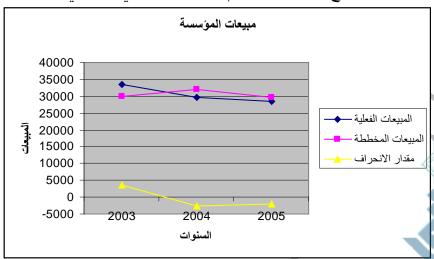
وتستخدم الجداول الإحصائية حينما تريد أن تسرد في تقريرك معلومات إحصائية لفترات أو لأطراف متعددة، أو عندما تريد مقارنتها مع إحصاءات أخرى.

مثال: فيما يلي جدول إحصائي يبين كمية مبيعات مؤسسة خلال ثلاثة سنوات ومقارنتها مع المبيعات المخططة.

مقدار الانحراف	المبيعات المخططة	المبيعات الفعلية	السنة
3625	30000	33625	2003
2500	32000	29500	2004
2065	29500	28435	2005

بالمنحنيات الخطية:

تستخدم هذه الوسيلة عندما تريد اضهار اتجاه أو تغير في البيانات في فترة زمنية معينة. مثال الجدول السابق، نستطيع تمثيله باستخدام المنحنى الخطي كما يلي:

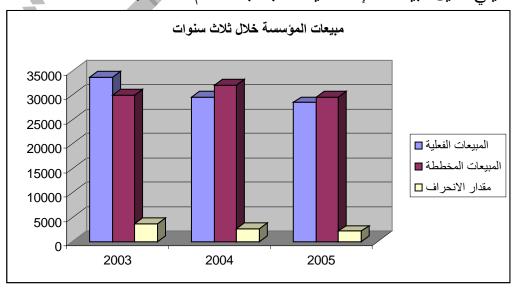


جـ الأعمدة البيانية:

في هذه الوسيلة تمثل البيانات أو المعلومات الإحصائية على شكل إحداثيتين كما في المنحنيات الخطية إلا أن التغيرات في العامل المتغير (المبيعات) ترسم على شكل أعمدة قاعدتها تمثل الفترة الزمنية أو السنة، بينما ترمز أطوالها إلى كمية المبيعات.

وتستخدم هذه الوسيلة عندما تريد إظهار التغير في عامل بالارتباط مع عامل أخر (مثلا تغير في المبيعات مع التغير في الفترة الزمنية) كما يمكن أن تستخدم عدة عوامل مرتبطة أو تابعة في نفس الشكل.





عندما تقوم بإعداد الأعمدة البيانية ينبغي مراعاة النصائح التالية:

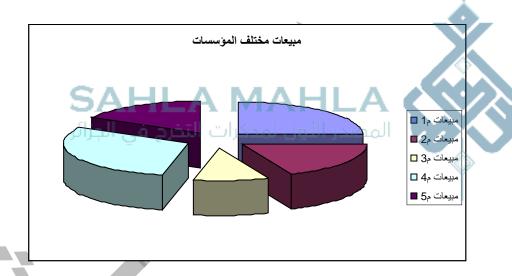
- أن تكون المسافة بين العمدة متساوية؛
 - أن يكون عرض الأعمدة متساوى؛
- لا تستخدم قاعدة كسر في الخط البياني كما في الخطوط البيانية (غير مفهوم؟)؛
 - لا تبدأ من نقطة الصفر (نقطة تقاطع المحورين).

د التخطيط الدائرى:

وفي هذه الوسيلة لا نستطيع استخدام إحداثيتين أو عاملين ولكن فقط عامل واحد، فتمثل العامل على شكل دائرة كاملة، ثم تقسم الدائرة إلى أجزاء كل جزء منه يمثل نسبة معلومة منها. وتستخدم عندما يريد التقرير أن يوضح حجم أو نسبة كل جزء إلى الحجم الكلي، وعادة ما يميز كل جزء بلون مختلف عن الأخر.

مثال لو لديك البيانات الاحصائية التالية:

الكلية	المبيعات ا	مبيعات م5	مبيعات م4	مبيعات م3	مبيعات م2	مبیعات م1
33	3890	5700	10150	3290	6400	¥ 8350

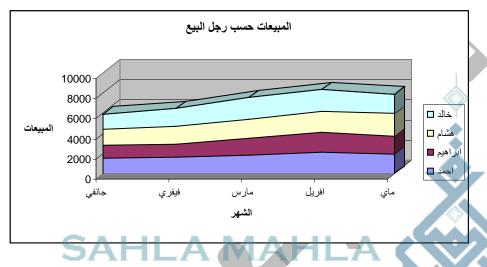


هـ التخطيط المساحي:

تستخدم هذه الوسيلة عندما ترغب في إظهار القيمة النسبية أو التغيرات التي تطرأ على عامل واحد أو عدة عوامل خلال فترات زمنية متعددة.

فمثلا لو أردت توضيح مبيعات عدة رجال بيع خلال الأشهر الخمسة الماضية، وكانت هذه لديك على أشكال رقمية كالتالي:

خالد	هشام	ابراهيم	احمد	الشهر
1460	1600	1320	1500	جانفي
1765	1740	1305	1620	فيفري
2110	1910	1655	1845	مارس
2190	2050	1970	2100	افريل
1930	2220	1800	1915	ماي



المصدر الأول لم كرات التخرج في الجزائر

*- الأرقام افتراضية.