

التسويق الإلكتروني

التسويق الإلكتروني و مجالاته

التسويق الإلكتروني و مجالاته

التسويق الإلكتروني

التسويق الإلكتروني و مجالاته

التسويق الإلكتروني و مجالاته

جامعة البحرين
جامعة البحرين

٢٠١٤/٠٤

مقدمة

يعتبر التسويق الإلكتروني من أهم التطورات التي طالت ميدان التسويق سواء فيما يتعلق بالجوانب النظرية (أي كعلم) أو جوانب الممارسة العملية (أي كفن ومهنة). ولذلك بات من الضروري ونحن نستفتح هذه الحقيقة أن نعرج على أهم عناصر التسويق الإلكتروني كتعريفات وكمبياقي. وحتى تكتمل الصورة لا بد لنا من عقد المقارنات مع التسويق التقليدي في العديد من المجالات وهو ما سوف نقوم به في هذا الفصل الأول.

إن الهدف من هذه الوحدة بصفة عامة ومن الفصل الأول على وجه الخصوص أن يكون المتدرس ملماً بماهية التسويق الإلكتروني ، تعريفاته و مجالاته وأن يتمكن من مقارنة التسويق الإلكتروني مع التسويق التقليدي سواء كعلم أو ممارسة.

ولتحقيق هذه الأهداف فإننا سوف نقسم الوحدة الأولى إلى الموضوعات التالية:

١. ماهية التسويق الإلكتروني

٢. خصائص عملاء الانترنت

٣. المعرفة التسويقية

و سوف نفرد فصلاً كاملاً لكل موضوع من هذه الموضوعات.

الوحدة الأولى**التسويق الإلكتروني و مجالاته****الهدف العام**

تهدف الوحدة الأولى إلى تعريف المتدرب بالمفاهيم الأساسية للتسويق الإلكتروني.

الأهداف التفصيلية

- تعريف المتدرب وللماهه الجيد بمفهوم التسويق الإلكتروني و مجالاته.
- تعريف المتدرب وللماهه بخصائص عملاء الانترنت و تمييزهم عن العملاء التقليديين.
- تعريف المتدرب وإدراكه لمفهوم المعرفة التسويقية كتطور لمفهوم المعلومات التسويقية.
- تدريب المتدرب على كيفية التمييز و مقارنة نوعي التسويق الإلكتروني والتقليدي وأهم الفروق ما بينهما.

المحتوى

تشتمل هذه الوحدة على ما يلي:

- ماهية التسويق الإلكتروني
- خصائص عملاء الانترنت
- المعرفة التسويقية

الوقت المتوقع للتدريب: ١٤ ساعة.

الفصل الأول : ماهية التسويق الإلكتروني

أولاً : مفهوم التسويق الإلكتروني

١- الانترنت.

لعل من ابرز التطورات التي نشهد لها في الآونة الأخيرة هو سيطرة الانترنت على كثير من مجالات الاعمال والحياة . إذ بات من الصعبه بمكان ايجاد مجال لم يلجه الكمبيوتر بصفة خاصة أو الانترنت بصفة عامة. ولهذا أصبح الحديث يدور هذه الأيام عن الاقتصاد وعن المجتمع الرقمي وعن التجارة والإدارة والحكومة الالكترونية... الخ.

و بما أن موضوعنا "التسويق الإلكتروني" يسمى أيضاً التسويق عبر الانترنت كان لزاماً علينا أن نعرج باختصار عن موضوع ظهور الانترنت وتطوره.

يعيد الكثير من الملاحظين نشأة الانترنت (Internet) إلى سنة ١٩٦٩ م حيث قامت وزارة الدفاع الأمريكية (البنتاجون) بسلسلة من التجارب مع الجامعات ومرافق البحث عرفت ب (Arpanet) وذلك من أجل ربط أجهزة الكمبيوتر الكبيرة لديها (Mainframe) بعضها البعض وفرضت لذلك قواعد خاصة لتبادل المعلومات وحمايتها خوفاً من تعرضها لهجمات خارجية.

ولكن التطور الحقيقي للانترنت بدأ سنة ١٩٨٥ م عندما قامت مؤسسة العلوم الوطنية بالولايات المتحدة الأمريكية (National Science Foundation) بربط ستة مراكز كمبيوتر عملاقة بواسطة نظام اتصال فائق السرعة بحيث يسمح بنقل بيانات رقمية عبر هذه الشبكة باستخدام نظام بسيط أصبح يعرف فيما بعد بالبريد الإلكتروني (E-mail).

أما مرحلة التطوير الثانية فقد بدأت سنة ١٩٨٩ م عندما طور عالم يسمى تيم بيرنر لى (Tim Berners-Lee) مجموعة من القواعد أو البروتوكولات يمكنها التحكم بالملفات المكتبة الكبيرة الحجم مثل النصوص أو الصور أو الأصوات أو الفيديو والتي تكون مخزنة في الكمبيوترات التي تشكل الانترنت وهو ما أصبح يعرف في الوقت الحالي بالويب (www) وهو اختصار الكلمات (Wide World Web). وتبني الطريقة على فكرة ~~استحداث~~ مسارات (Pathways) يمكن من خلالها الوصول إلى ملفات أخرى مخزنة على الشبكة.

أما مرحلة التطوير الثالثة للانترنت فقد بدأت سنة ١٩٩٣ م عندما تمكّن الأوروبيون في مركز تطوير الطاقة الذرية ببيرن (CERN) في سويسرا من تطوير نظام موسايك (Mosaic) مما سمح لأصحاب الحواسيب الشخصية باستخدام برمجيات التصفح بسهولة بين صفحات الويب وهو ما ساهم في إحداث نقلة نوعية كبيرة ~~كبيرة~~ سنة ١٩٩٤ م حيث تحول الانترنت من مجرد أسلوب لتشغيل الكمبيوترات عن بعد إلى

طريق سريع لتبادل المعلومات على نطاق عالمي. وبالتالي انطلق عهد جديد (لا يزال متواصلاً حتى الآن) من التطوير والإبداع بوتيرة عالية لتطبيقات كثيرة ساهمت كلها في جعل الشبكة العنكبوتية تؤثر بشكل قوي في مختلف مجالات الحياة. علماً بأن الانترنت في جوهره هو شبكة الشبكات أي مجموعة كبيرة من الكمبيوترات التي ترتبط وتتفاعل مع بعضها البعض من أجل خدمة المستعمل في توفير معلومة مفيدة في الوقت المناسب وبأقل تكلفة ممكنة.^١

٢- الأعمال الالكترونية.

لقد ظهرت إلى الوجود عدة مصطلحات جديدة مع تطورات الانترنت ومنها ما يعرف بالأعمال الالكترونية (eBusiness) والتجارة الالكترونية (eCommerce)...الخ. ويرجع البعض مصطلح "الأعمال الالكترونية" إلى سنة ١٩٩٧ م حيث كانت شركة (IBM) للكمبيوتر أول من استعمل هذا المصطلح للتمييز ما بين أنشطة الأعمال الالكترونية وأنشطة التجارة الالكترونية. وحسب ما ورد في تعريف شركة أي ب م فإن الأعمال الالكترونية تعني: "مدخل متكامل ومرن لتوزيع قيمة الأعمال المميزة من خلال ربط النظم بالعمليات التي تتضمن خلاياً أنشطة الأعمال الجوهرية بطريقة مبسطة ومرنة وباستخدام تكنولوجيا الانترنت". ويمكن القول بأن مفهوم الأعمال الالكترونية (eBusiness) يرتكز على فكرة رئيسة مفادها استخدام تقنيات العمل بالانترنت والشبكات لتطوير أنشطة الأعمال الحالية أو لخلق أنشطة أعمال افتراضية جديدة.

أما التجارة الالكترونية (eCommerce) فهي استخدام وسائل الكترونية لتمكين عمليات التبادل ما بين طرفين أو أكثر بما في ذلك بيع وشراء المنتجات والخدمات. وبناء على ما سبق ذكره تصبح التجارة الالكترونية وجهاً فقط من أوجه الأعمال الالكترونية والتي تشمل أيضاً:

١. البريد الالكتروني (eMailing)
٢. التسويق الالكتروني (eMarketing)
٣. المصارف الالكترونية (eBanking)
٤. الهندسة الالكترونية (eEngineering)
٥. التجهيز الالكتروني (eSupplying)...الخ

و عليه يمكن مما سبق استخلاص أن الأعمال الالكترونية تمثل توليفة متكاملة من العمليات والنظم وأنشطة الرقمية التي تتيح للمنظمة القيام بإدارة علاقاتها البيئية الداخلية والخارجية بطريقة كفالة. وأن

^١- د. بشير عباس العلاق، تطبيقات الانترنت في التسويق (عمان ، دار المناهج، ٢٠٠٣م)، ص ١٩.

^٢- د. سعد غالب ياسين / د. بشير عباس العلاق ، التجارة الالكترونية، (عمان ، دار المناهج، ٢٠٠٤م)، ص ١٣.

هذه الإدارة يجب أن تخدم أهدافها الإستراتيجية من جهة وتمكنها من مواجهة المنافسة في ظل سوق متقلبة على أن يتم ذلك في الوقت الحقيقي (Real Time).

ويشير الشكل المولى (شكل رقم ١) إلى مختلف مكونات الأعمال الإلكترونية والذي يعتبر التسويق الإلكتروني (موضوع هذه الحقيبة) فقط واحداً منها.



- ٣ - الإدراة الإلكترونية .

إن مفهوم الإدراة الإلكترونية هو أشمل من مفهوم الأعمال الإلكترونية حيث أنها بصفة عامة تشمل أيضاً نوعاً آخر من الخدمات والأعمال تعرف بالحكومة الإلكترونية والتي تعنى بالعلاقات ما بين الجهات الحكومية والمواطنين عبر الانترنت. فإذا كان البعد الأول يتمثل في التجارة الإلكترونية (أهم مكون للأعمال الإلكترونية) فإن التسويق الإلكتروني يعتبر هو بدوره أهم جزء منها ويتخذ الصور التالية:

١. تسويق (تجارة) الشركات إلى الأفراد. (B2C)

٢. تسويق (تجارة) الشركات إلى الشركات. (B2B)

٣. تسويق (تجارة) الأفراد إلى الأفراد. (C2C)

أما الحكومة الإلكترونية أو كما تسمى أيضاً الإدراة الإلكترونية العامة فتتخد ثلاثة أشكال رئيسية

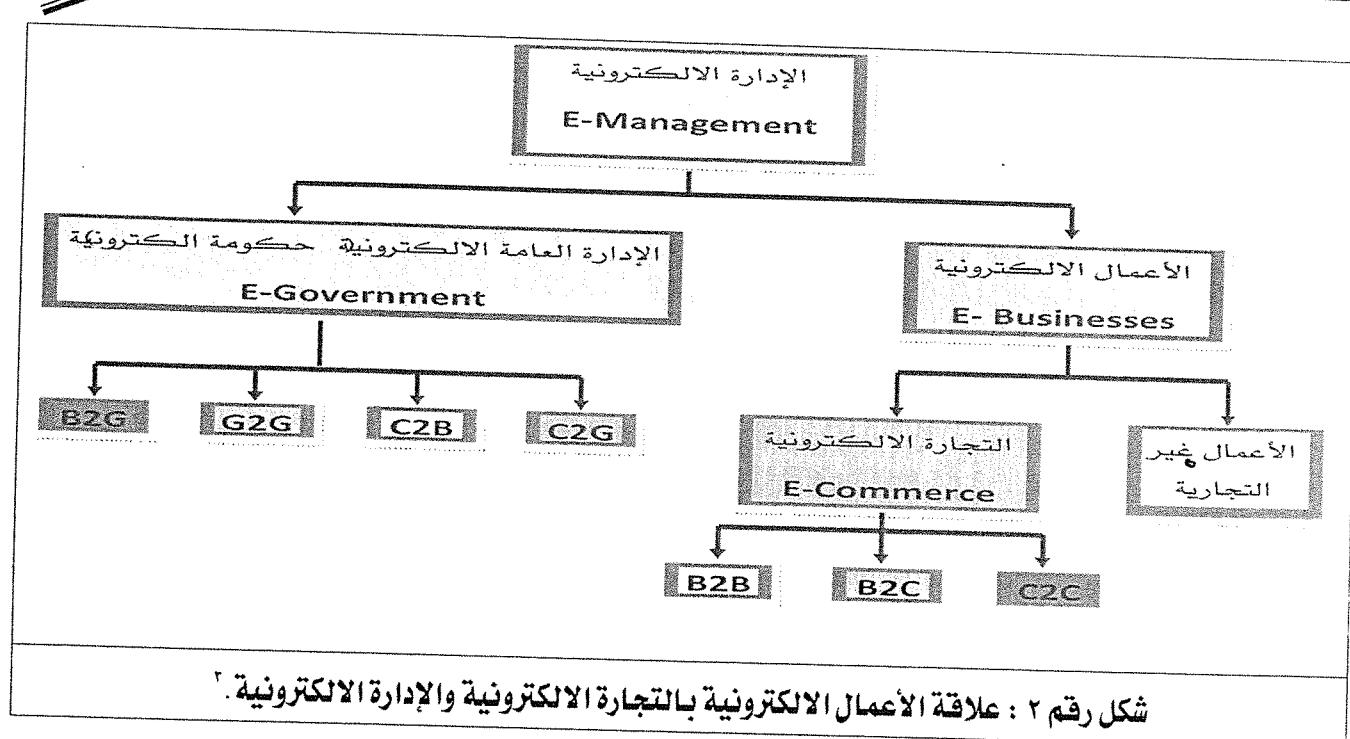
وهي:

١. علاقة الحكومة بالمواطن. (G2C)

٢. علاقة الحكومة بالحكومة. (G2G)

٣. علاقة الحكومة بالأعمال. (G2B)

ويعطي الشكل رقم ٢ فكرة مختصرة عن العلاقة بين أهم المفاهيم السابقة:



شكل رقم ٢ : علاقة الأعمال الإلكترونية بالتجارة الإلكترونية والإدارة الإلكترونية.

٤- مفهوم التسويق الإلكتروني (eMarketing Concept)

كما سبق ذكره فقد زادت أهمية التسويق الإلكتروني (التسويق عبر الانترنت) خصوصاً في المرحلة الثالثة (بعد ١٩٩٣ م) نظراً لانتشار الاستخدامات (التطبيقات) التجارية للانترنت وبالتالي فتح التسويق الإلكتروني آفاقاً جديدة في عالم التسويق. ومن أهم الإسهامات التي جاء بها التسويق الإلكتروني هو منح

منظمة الأعمال فرصة استهداف المشترين بصورة فردية (Individual Marketing).

إن تطور بيئه الانترنت والتكنولوجيات المرافقه لها مكنت التسويق الإلكتروني من إدارة التفاعل بين منظمة الأعمال والمستهلك من أجل تحقيق المنافع المشتركة من خلال عمليات التبادل. من جهة أخرى فان التسويق الإلكتروني تجاوز موضوع البيع إلى إدارة العلاقات بين المنظمة والمستهلك بصفة خاصة والبيئة بصفة عامة.

و يمكن القول أن أهم دور يساهم به التسويق الإلكتروني هو محاولة التنسيق والتكميل مع وظائف المنظمة المتعددة مثل وظائف الإنتاج والشراء والتخزين والبحث والتطوير والمالية...الخ.

و قبل تعريف مفهوم التسويق الإلكتروني يجدر بنا أن نذكر بمفهوم التسويق أولاً فحسب الجمعية الأمريكية للتسويق فان "التسويق" هو عبارة عن عملية تخطيط وتنفيذ وتصميم وسعير وترويج وتوزيع الأفكار والسلع والخدمات من أجل خلق التبادلات التي تحقق أهداف الأفراد والمنظمات^٤.

^٤- د. بعد غالب ياسين و د. بشير عباس علاق، التجارة الإلكترونية، مرجع سابق ص ١٨ بتصرف.

^٤- Imber, J. & Besty-Ann T., Dictionary of Marketing terms, 3rd ed. Barrons Business Dictionaries, 2000, USA.

تعريف التسويق الإلكتروني:

"التسويق الإلكتروني هو عملية إنشاء والمحافظة على علاقات العملاء من خلال أنشطة الكترونية مباشرة بهدف تسهيل تبادل الأفكار والمنتجات والخدمات التي تحقق أهداف الطرفين"^٥

ويؤكد التعريف السابق على أن التسويق الإلكتروني هو عبارة عن عملية تستمر عبر الوقت وتشمل العديد من الخطوات التي سوف تتعرض لها لاحقاً ويؤكد أيضاً على أن جوهر التسويق الإلكتروني كما التقليدي هو بناء علاقات مع العملاء والمحافظة عليها ولكن الجديد هو الوسيط الذي يستعمل في هذه المرة ألا وهو الانترنت ولا يعني ذلك أبداً الاستغناء عن الوسائل التقليدية الأخرى (التلفزيون ، الهاتفالخ) وإنما يكملها.

وبطبيعة الحال فإن التسويق الإلكتروني هو أولاً وأخيراً عملية تبادلية بل أنه يسمح بالعديد من التبادلات التجارية والمالية والسلعية والخدمة أما الغاية النهائية من التسويق الإلكتروني فهي إرضاء الطرفين في عملية التبادل فالعميل سوف يحصل على منفعة أو قيمة جراء عملية التبادل في حين أن المنظمة (ممثلاً من خلال موقعها الإلكتروني) سوف تحصل على قيمة نقدية مباشرة أو كنسبة ولا يمكن تحويلها إلى قيمة نقدية.

لقد أصبح التسويق الإلكتروني جزءاً لا يتجزأ من الإستراتيجية التسويقية لكثير من المنظمات خصوصاً في البلدان المتقدمة. فمثلاً وجدت شركة جاي دي باور وشركاؤها أن ٦٢٪ من الباحثين عن سيارات جديدة في الولايات المتحدة الأمريكية يبحرون عبر الانترنت للحصول على المعلومات الكافية قبل شراء السيارة المرغوب فيها.

خطوات (مراحل) التسويق الإلكتروني.

اقتراح مكتب ارتير ليتل للاستشارات الإدارية (Arthur D. Little)^٦ نموذجاً يحتوي على أربع مراحل أساسية سماها بدورة التسويق الإلكتروني وهي:

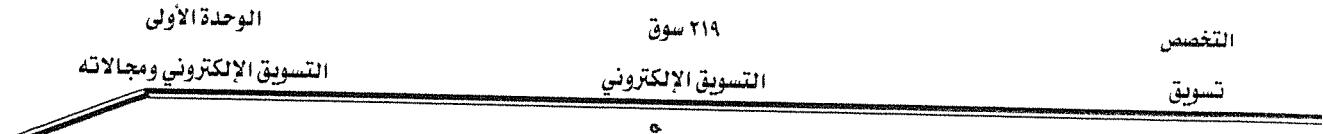
١ - مرحلة الإعداد.

و فيها يتم جمع المعلومات الضرورية حول العملاء المرتقبين (حاجات - رغبات) والأسوق المستهدفة وطبيعة المنافسة بتشتمل الوسائل التقليدية أو الالكترونية.

⁵ - Imber, J. & Besty-Ann T., Dictionary of Marketing term, Op.Cit..

⁶ - Rafi A. Mohammed et al., Internet Marketing, Building advantage in a networked economy, 2nd edition, 2004, McGraw-Hill, USA, pp.5

⁷ - Arthur D. Little at: <http://www.adl.com/>



٢ - مرحلة الاتصال.

و فيها يتم الاتصال بالعميل لتعريفه بالمنتجات الجديدة التي يجري طرحها في السوق عبر الانترنت. وت تكون هذه المرحلة في حد ذاتها من أربعة مراحل فرعية (محطات) وهي مرحلة جذب الانتباه (Attention) و مرحلة إثارة الاهتمام (Interest) ثم مرحلة تكوين الرغبة (Desire) وأخيرا حمل العميل على القيام بالتصرف (Action) والذي يعني في نهاية المطاف اتخاذ القرار الشرائي. والجدير بالذكر أن تقنية الوسائط المتعددة (Multimedia) تستعمل بالإضافة إلى البريد الكتروني (E-mail) والأشرطة الإعلانية (Ad Banners).

٣ - مرحلة التبادل.

في هذه المرحلة يتم عملية التبادل والتي تعتبر جوهر عملية التسويق الالكتروني فيحصل العميل على السلعة أو الخدمة بينما تحصل المنظمة على المقابل النقدي باستعمال نظم الدفع الآمنة.

٤ - مرحلة ما بعد البيع.

إن التسويق الالكتروني لا ينتهي بانتهاء عملية التبادل وإنما يجب المحافظة على العميل من خلال التواصل معه وخدمته عبر الوسائل المتعددة ومنها المجتمعات الافتراضية وغرف المحادثة والبريد الالكتروني وتوفير قوائم الأسئلة المتكررة (FAQ) وخدمات الدعم الفنية والتحديث.

ثانياً: تحديات وفرص التسويق الالكتروني.

أدى تطور التسويق الالكتروني إلى توفير فرص حقيقية أمام رجال التسويق والمنظمات المنتجة و منشآت التوزيع ويلخص لنا د. بشير عباس العلاق (٢٠٠٢م)^٥ هذه الفرص فيما يلي:

١. عوائق قليلة
٢. التفاعل مع العميل
٣. الاحتفاظ بالعملاء
٤. المساواتية
٥. التسويق التعاوني
٦. التسويق الجرئي
٧. الوظائف المتكاملة
٨. القيمة المضافة
٩. تعديل مفهوم الإعلان

^٥ د. بشير عباس العلاق، مرجع سابق، ص ٥٨.

١. إنهاء دور السوق التقليدي

١١. تفويض العملاء

أما التحديات التي تقف أمام التسويق الإلكتروني فيمكن تلخيصها فيما يلي:

١. مشكلة الوصول إلى الانترنت (خصوصاً في البلدان النامية والفقيرة).

٢. تكاليف تكنولوجيا وتطبيقات الانترنت التجارية.

و يظهر من خلال استعراضنا لما سبق أن الفرص والخصائص (المزايا) تتتفوق بكثير على التحديات (السلبيات) وبالتالي يمكن فهم حركة تهافت الأفراد ومنظمات الأعمال بل وحتى الحكومات على الإدارة الالكترونية بصفة عامة والتجارة الالكترونية والتسويق الالكتروني على وجه الخصوص.

عناصر المزيج التسويقي الالكتروني:

السؤال الوجيه الذي يمكن طرحه هنا يتمثل في ما يلي: هل عناصر مزيج التسويق الالكتروني هي نفسها العناصر الأربع التقليدية التي نعرفها حتى الآن والتي تعرف أيضاً بـ 4Ps أم أن التسويق الالكتروني يتميز بمزيج تسويقي خاص به؟

وهنا نجد في الأدبيات المختصة العديد من النماذج ولكن يمكن القول أن هذا التعدد يعكس عدم اتفاق العلماء أصلاً حول عناصر المزيج التسويقي التقليدي حتى وإن كان نموذج الـ 4Ps يعتبر أشهرها وهناك أيضاً نقاش متواصل حول ما إذا كانت هناك ضرورة لتغيير عناصر المزيج التسويقي أصلاً في حالة التسويق الالكتروني أم أن الأمر لا يعود عن محاولة تغيير في الممارسة والتطبيق مع الاحتفاظ بنفس عناصر الـ 4Ps . وسوف نقتصر هنا على اثنين من النماذج المقترحة لعنصر المزيج التسويقي.

يرى رأفي محمد وآخرون (٢٠٠٤م)^٩ أن المزيج التسويقي الالكتروني يتكون من عناصر المزيج التسويقي التقليدية الأربع المعروفة بـ 4Ps بالإضافة إلى عنصري الاتصالات والمجتمع وبالتالي تصبح عناصر المزيج التسويقي الالكتروني كالتالي:

١. المنتج
٢. التسعير
٣. الاتصالات
٤. المجتمع
٥. التوزيع
٦. التمييز.(الترويج).

^٩ - Rafi A. Mohammed et al, op.cit. pp.13

و الملاحظ أن المؤلفين السابق الإشارة إليهم قد احتفظوا بثلاث عناصر من المزيج التسويقي التقليدي وهي المنتج والسعير والتوزيع في حين فصل العنصر الرابع وهو الترويج إلى عنصرين فرعيين وهما الاتصالات والتمييز نظراً لأهميتهما المتزايدة في التسويق المعتمد على التكنولوجيات الجديدة وعلى رأسها الانترنت. أما المجتمع فالمقصود منه قدرة الانترنت المتزايدة على إنشاء مجتمعات محلية أو دولية تدافع عن مصالحها المشتركة وتحاول إشباع حاجاتها بطريقة جماعية (الم المنتديات - غرف الدردشة - مجموعات المستهلكين ... الخ).

في حين قدم الباحثان كاليانا وماك انتاير^{١٠} نموذجاً مفانياً لعناصر المزيج التسويقي الإلكتروني ويتألف هذا المزيج التسويقي الإلكتروني من العناصر التالية والتي تعتبر تطوراً لما كان يعرف بمزيج تجارة التجزئة (خدمات الزيون - الموقع - الترويج - السعر - التصنيف - تصميم المتجر):

- تصميم موقع الويب (Site Design)
- الأمان (Security)
- المنتج وتصنيفه (Product & Assortment)
- الترويج (Promotion)
- المجتمعات الافتراضية (Virtual Communities)
- التوزيع / المكان (Distribution/ Place)
- خدمات العملاء (Customers Services)
- السعر (Price)
- الخصوصية (Privacy)
- الشخصية (Personalization)

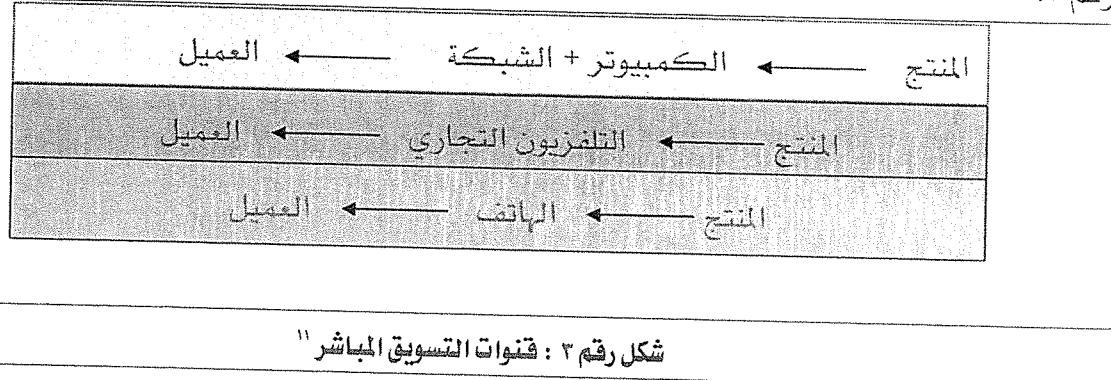
و الملاحظ أن أكثر من أربعة عناصر جديدة تم إضافتها ترتبط مباشرة بالانترنت وهي تصميم الموقع والأمن والمجتمعات الافتراضية والخصوصية ، (سوف يتم التعرض لها في الفصول المقبلة) في حين أن العنصرين الإضافيين الآخرين يتمثلان في خدمات العملاء والتخصيص. ويشير الآخرين إلى التطورات الجديدة في علم وفن التسويق والتي تركز كلها على الاهتمام بالعميل أولاً وأخراً وتنمية العلاقة معه في كل مراحل عملية البيع (قبلها - خلالها - بعدها) ومحاولة تخصيص المنتج سواء كان سلعة أو خدمة لتلبية حاجات ورغبات العميل الشخصية لضمان ولائه والاحتفاظ به إلى أقصى فترة ممكنة.

^{١٠} - Kalyanam K./ Shelby McIntyre, The E-Marketing Mix: a contribution of the E-Tailing Wars, Santa Clara University, 2002, USA .

ثالثاً: مقارنة الويب مع قنوات التسويق الأخرى.

على الرغم من أن عملية المقارنة بين التسويق التقليدي والتسويق الإلكتروني سوف تستمر عبر الفصول القادمة بمزيد من التفصيل إلا أنه يمكننا تلخيص أهم الفروق بينهما مركزين على فكرة أن الويب يعتبر بحق قناة من قنوات التسويق التي انتشر استعمالها في الوقت الحالي وبالتالي زاحمت القنوات التقليدية الأخرى سواء تعلق الأمر بالتسويق عبر مندوبي المبيعات والموزعين أو الهاتف أو التلفزيون أو البريد. وإن كان الويب يعتبر قناة تسويق جديدة معتمدة على تكنولوجيا الانترنت فإنه انضم إلى قنوات تقليدية معروفة مثل الهاتف والتلفزيون لتشكيل ما أصبح يعرف بـ "التسويق المباشر" (Direct Marketing) والذي يستغنى عن الدور التقليدي المعروف بالبيع الشخصي سواء تعلق الأمر بمندوب المبيعات أو الموزع. وعليه يمكن توضيح الشكل الجديد لقنوات التسويق من خلال الشكل

رقم .٣



شكل رقم ٣ : قنوات التسويق المباشر

و يوضح الجدول رقم (١) أهم الفروق التي تميز التسويق الإلكتروني عن التسويق التقليدي على أن يتم تفصيلها تباعاً في الفصول القادمة.

عنصر المقارنة	التسويق التقليدي	التسويق الإلكتروني	م
أهم طرف في عملية التبادل	السوق (الموزع)	العميل (التسويق المعكوس)	١
معايير تقييم المسوقة	عادية	أعلى (جودة عالية + أسعار معقولة + خدمات أسرع وأفضل)	٢
طريقة تقديم السلعة أو الخدمة	سلعة أو خدمة منفردة في فترة زمنية محددة	حزم متعددة ومتکاملة باستمرار ذات قيمة مضافة بالنسبة للعميل	٣
السوق	أسواق محدودة أو مغلقة	الانترنت شبكة مفتوحة للكل وواسعة	٤

- د. ردينة عثمان يوسف ود. محمود جاسم الصميدعي، تكنولوجياب التسويق، (عمان، الأردن ، دار المناهج للنشر والتوزيع ، ٢٠٠٤ م) ص ٧٨ بتصرف.

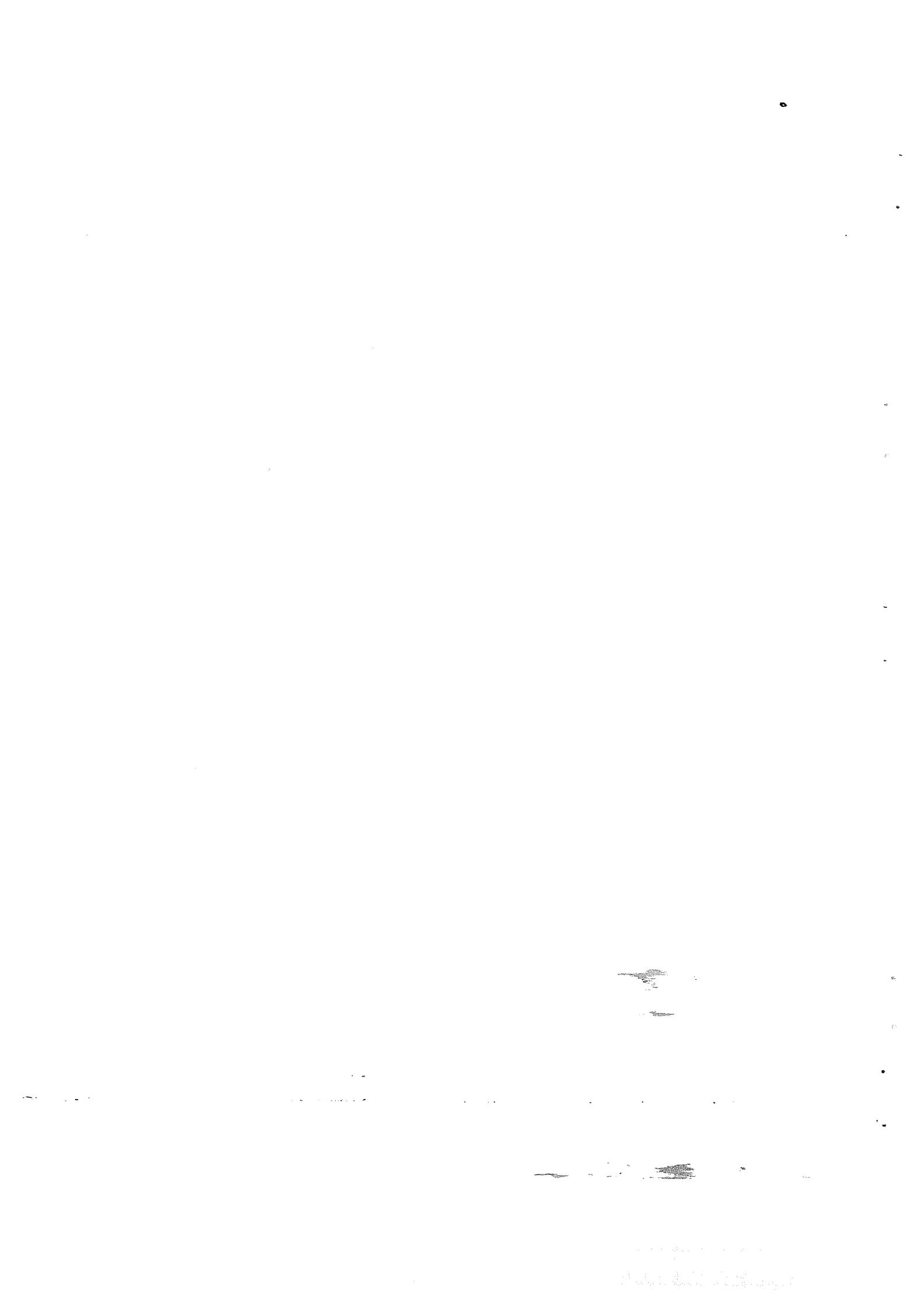
التفاعلية المباشرة بين طرفي عملية التبادل	الأحادية في عملية التبادل	العلاقة بين طرفي عملية التبادل	٥
آمنة متقدمة خصوصاً بالنسبة للوظائف الخلفية.	غير موجودة (تعتمد على العنصر البشري)	آمنة وظائف التسويق	٦
واسع	محدود	تكامل وظائف	٧
عالية	محدودة	السرعة	٨
سرعى وعالي الكفاءة	أسلوب تقليدي بطيء وغير كفء	تطوير المنتج	٩
تفاعلية وشفاف	تقليدي ومعقد	التشعير	١٠
الاستفادة من الوسائل الالكترونية المتاحة	تقليدي معتمد كثيراً على الإعلانات التجارية	الترويج	١١
تكامل أكثر وتوزيع مباشر بالنسبة لبعض السلع والخدمات	تقليدي معتمد كثيراً على قنوات التوزيع الطويلة	التوزيع	١٢
منخفضة (آمنة)	عالية (عنصر بشري)	التكلفة	١٣
واحد لواحد	جماهيري	نوعية السوق	١٤
عالمي	عاده محلي	نطاق السوق	١٥

جدول رقم ١ : مقارنة التسويق الإلكتروني بالتسويق التقليدي (تصميم المؤلف).

الملاخصة

- إن تطور الانترنت عبر ثلاث مراحل أفرز العديد من الفرص ومنها الاستعمالات التجارية خصوصاً بعد تساعينيات القرن الماضي.
- يعتبر التسويق الإلكتروني جزءاً من الأعمال الالكترونية والتي بدورها تشكل مع الحكومة الالكترونية ما يعرف بالإدارة الالكترونية.
- التسويق الإلكتروني هو عملية إنشاء والمحافظة على علاقات العملاء من خلال أنشطة الكترونية مباشرة بهدف تسهيل تبادل الأفكار والمنتجات والخدمات التي تحقق أهداف الطرفين.
- أدى تطور التسويق الإلكتروني إلى توفير فرص حقيقة أمام رجال التسويق والمنظمات المنتجة ومنظّمات التوزيع ومن أهمها إمكانية الوصول إلى أكبر عدد ممكن من العملاء بأقل التكاليف والتواصل معهم مباشرة.
- يختلف المزيج التسويقي الإلكتروني عن المزيج التسويقي التقليدي بالتركيز كثيراً على تكنولوجيا الاتصالات وعلاقات العملاء والتميز.

٦. إن التسويق الإلكتروني إضافة إلى اعتماده الكبير على تكنولوجيات الانترنت والاكسترانيت فانه وضع العميل في مركز الصدارة واستغنى عن الأدوار التقليدية للموزعين والوسطاء.



تطبيق ٢.١: أجب باختصار غير مخل على السؤالين التاليين.

١. أذكر أهم الفرص والتحديات التي تواجه المنشآت حين تبنيها طرق التسويق الإلكتروني.
٢. ما هي عناصر المزيج التسويقي الإلكتروني؟ وهل تختلف عن عناصر المزيج التسويقي التقليدي؟

تطبيق ٤.١ :

قارن بين كل من التسويق التقليدي والتسويق الإلكتروني موضحاً أهم الفروق بينهما.
تبنيه مهم: تمثل هذه التطبيقات مثلاً فقط للتدريبات التي يجب على المتدرب ممارستها للتمكن من الجانب النظري للمقرر وبالتالي يمكن للمدرب أن يضيف ما يراه مناسباً وكافياً لتعزيز الجوانب المعرفية والمهارية لدى المتدرب.

حل تطبيقات الفصل الأول

تطبيق ١.١ : عبارات الصح (✓) والخطأ (X).

(X) .٦			(X) .١
(✓) .٧			(✓) .٢
(X) .٨			(✓) .٣
(X) .٩			(✓) .٤
(X) .١٠			(✓) .٥

تطبيق ٢.١ : إكمال الفراغات.

١. إنشاء - العملاء - تسهيل - الخدمات.
٢. مراحل التسويق الإلكتروني حسب أرتير

ليتل هي:

- أ - مرحلة الإعداد.
- ب - مرحلة الاتصال.
- ج - مرحلة التبادل.
- د - مرحلة ما بعد البيع.

تطبيق ٣.١ :

١. راجع ما ورد في الصفحة ٩
٢. راجع ما ورد في الصفحتين ١١ - ١٢

تطبيق ٤.٤ : راجع ما ورد في الصفحة ١٤

الفصل الثاني : خصائص عملاء الانترنت.

أولاً : عملاء القرن ٢١.

و يشير العنوان إلى التطورات التي طالت عوالم الاعمال والتجارة والتسويق وبالتالي العملاء والمشترين والمستهلكين والمتسوقين في بداية القرن الحالي بحيث أفرزت لنا جيلاً جديداً من العملاء الذين يستخدمون الشبكة العنكبوتية للقيام بكثير من الأنشطة قبل و خلال وبعد عملية الشراء . ومن هذه الأنشطة التي يمكن القيام بها بسهولة ويسر كبيرين يمكن ذكر البحث عن المعلومات والقيام بالمقارنات بين المنتجات والأسعار ومستوى الجودة وخدمات ما بعد البيع... الخ.

إن عميل القرن ٢١ يتميز بسلوك شرائي متتطور ومتبصر وهو في بحثه الحديث عن أعلى مستويات الجودة والأداء بأقل سعر ممكن وأفضل خدمة تسلح بتكنولوجيا الانترنت وتوفر المعلومة السوقية المتخصصة المتاحة لاتخاذ قرارات شرائية عقلانية وسليمة وتحسينها باستمرار بهدف تعظيم منافعه.

في الحقيقة فإن الاعمال الالكترونية تشمل جانبين أساسين أولاهما يتعلق بالطلب ويسمى بالتسوق الالكتروني ويخص كل ما يقوم به "العميل الالكتروني" من أجل إشباع حاجاته عبر الانترنت، وأما ثانهما فيتعلق بالعرض ويسمى بالتسويق الالكتروني وهو يتعلق بعمليات الإنتاج والتسويق والتوزيع والبيع والتسليم وخدمات ما بعد البيع والتحصيل... الخ من الأنشطة التسويقية التي تتم جزئياً أو كلياً عبر الانترنت.

و يمكن القول أن التسوق الالكتروني (eShopping) هو عبارة عن كل الجهد الذي يبذلها المشتري عبر الانترنت للبحث عن منتجات محددة (سلع أو خدمات) من بين ما يتم عرضه للبيع في المتاجر الالكترونية بغرض تلبية حاجاته ورغباته وعملية المفاضلة بينها.^{١٢}

و قد حدد العلماء نوعين أساسين من المتسوقين (العملاء) الالكترونيين في الوقت الحالي وهما:

أ - المشتري الصناعي Industrial Buyer

ب - المشتري الاستهلاكي Ultimate Consumer

و يمكن تلخيص أهم خصائص المشتري أو المستهلك الالكتروني (عبر الانترنت) فيما يلي:

١. استمرار تجده وتطور حاجات ورغبات وأذواق المشتري (المستهلك) الالكتروني.

و ذلك نتيجة الرخم والتوع الكبیرين في السلع والخدمات التي يتم طرحها من قبل المتأسفين عبر الانترنت مما ينتج ردة فعل بنفس النوع لدى المشتري الذي يستعمل ذلك في مصلحته أي محاولة الحصول على الأفضل من حيث السعر والجودة والتسليم... الخ.

^{١٢} - د. يوسف أحمد أبو فارس، التسويق الإلكتروني: عناصر المزيج التسويقي عبر الانترنت، (عمان، دار وائل للنشر والتوزيع، ٤٠٠٤)، ص ١٠٧.

٢. الاعتماد على نصائح الجماعات المرجعية.
تلعب غرف المحادثة (Chatting Rooms) ومجموعات الأخبار (News Groups) والكثير من الواقع المتخصصة وموقع جمعيات المستهلكين دوراً مهماً في تقديم الاستشارات والنصائح والإرشادات للمتسوقين الإلكترونيين ومن أمثلة هذه الواقع يمكن ذكر شركة Microsoft Investor وشركة DBC وموقع Quote.com ... الخ.

٣. ارتفاع عدد المشترين (المستهلكين) الإلكترونيين.
يلاحظ زيادة عدد المشترين لمنتجات المنشآت التي دخلت فضاء الأعمال الإلكترونية مع ملاحظة أن هذه الزيادة لا تكون في أغلبها بالضرورة على حساب التجارة التقليدية. كما أن المشتري قد يكون مشترياً تقليدياً والكترونياً في آن واحد ومثال ذلك الصحافة المكتوبة فقد يكون الشخص مشتركاً في جريدة يومية على موقعها الإلكتروني وربما اشتري بعض أعدادها من عند البقالات.

٤. التغير المستمر في سلوك المشتري الإلكتروني واتجاهاته نحو التسوق الإلكتروني.
كان التعامل مع الواقع الإلكترونية من أجل التسوق يشوبه بعض التخوف والريبة ولكن مع مرور الزمن أصبحت الأمور عادمة بالنسبة لأغلب المتسوقين (اتجاهات إيجابية نحو التسوق الإلكتروني) خصوصاً بعد اطلاعهم على الإمكانيات اللامحدودة والتسهيلات الكثيرة التي يمنحها هذا النوع من التسوق لرواده.

٥. امتلاك المشتري (المستهلك) الإلكتروني لكمية كبيرة من البيانات والمعلومات المفيدة حول السلع والخدمات المطروحة للبيع عبر شبكة الانترنت.
طبعاً فإن قضاء الانترنت يوفر كما هائلاً من البيانات والمعلومات والإحصائيات للمشترين الإلكترونيين سواءً كان ذلك بواسطة تصفح الواقع أو غرف الدردشة أو استعراض قوائم مقارنات الأسعار أو الاستعانة بمحركات البحث (Search Engines).

ثانياً : تجزئة السوق الإلكتروني.

كما في حالة التسويق العادي فإن عملية تجزئة السوق تعتبر مهمة جداً ذلك أن أغلب المنشآت ليس بإمكانها تسويق كل شيء في كل مكان وفي كل زمان وبالنسبة لكل المشترين.^{١٣} أما بالنسبة للسوق الإلكتروني فإن بعض المختصين ومنهم راي في آخرون ٢٠٠٤م^{١٤} يرون بضرورة القيام بعمليات تجزئة هذه السوق بطريقة مغایرة يمكن تلخيصها فيما يلي:

الخطوة ١ : البحث عن الفروض في نظام قيم قائم أو مستجد.

^{١٣} - راجع موضوع تجزئة السوق في مقرر دراسة السوق، (١٠٢ سوق)، حقوق المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، الإصدار الثالث ١٤٢٩هـ، الرياض.
^{١٤} - Rafi A. Mohammed et al, op.cit. pp.48

و هو ما يعني التعرف على مساحات محتملة غير مستغلة حتى الآن لقيم السوق من أجل تحليلها لاحقاً.
 الخطوة ٢: تحديد الحاجات غير المشبعة أو التي تم إشباعها بطريقة غير كافية لدى العميل الإلكتروني.
 و من خلال هذه الخطوة يجب اكتشاف تفاصيل عملية اتخاذ القرار لدى العميل الإلكتروني والتوصل إلى نواة الفرصة التي يمكن لعرض جديد تجسيدها.

الخطوة ٣: تحديد أجزاء (قطاعات) العملاء المستهدفين.

تسمح هذه الخطوة للمنظمة بتصميم عرض جذاب يشد انتباه العملاء الإلكترونيين المستهدفين نتيجة لعملية التجزئة. وجرت العادة اللجوء إلى معايير التجزئة التقليدية مثل المعيار الجغرافي والسكاني والسلوكي والسيكوجرافي والموقفي وتلك الخاصة بالمنشأ. أما في حالة التسويق الإلكتروني فيمكن الاعتماد على توليفة من المعايير (مثلا السكانية والجغرافية والموقفية والسلوكيّة) وتوظيف تقنيات الوب ومنها رصد النقر (Click-Through) للتعرف على العملاء المستهدفين وتحديد شرائهم.

الخطوة ٤: تقييم الحاجيات من الموارد الضرورية لتقديم هذا العرض.

تحديد نقاط القوة والضعف فيما توفر حالياً من موارد بغية معالجتها داخلياً أو بالتعاون مع الشركاء من أجل تقديم العرض المقترن.

الخطوة ٥: تقييم مدى جودة العرض المقدم من حيث التنافسية والجانب المالي والمستوى التكنولوجي.
 يتم من خلال هذه الخطوة تحديد نوعية ومستوى الفرصة المقترنة وكذا شروط الدخول والمزايا.

الخطوة ٦: القيام باتخاذ القرار النهائي لتقييم جدوى الفرصة السوقية.

طبعاً في هذه المرحلة، يتم تحديد مدى جاذبية الفرصة السوقية المتاحة ومنه اتخاذ القرار من عدمه بالمواصلة مع نقص الفرصة. ومن أهم معايير تجزئة السوق ما يلي:

- معايير جغرافية

- معايير ديمografية (سكانية)

- معايير خاصة بالمنشأة

- معايير سلوكية

- معايير حسب المناسبة

- معايير سايكوجرافية (نفسية)

- معايير خاصة بالمنافع

و بطبيعة الحال فإن كل منشأة سوف تمزج بين مجموعة من هذه المتغيرات عند قيامها بعمليات تجزئة السوق الإلكتروني، ولكن يجب الانتباه إلى إن هناك نقاشاً حاداً بين مؤيدي تجزئة السوق الإلكتروني

ومن يرون بعدم جدوى التجزئة في هذه الحالة، فريق معارضي التجزئة يرون بأن تنوع العملاء يحول دون وضعهم في كيس واحد بل إن التسويق الإلكتروني تطور كما أسلفنا إلى التسويق المشخص وضعهم في كيس واحد بل إن التسويق الإلكتروني تطور كما أسلفنا إلى التسويق المشخص (Personalized Marketing) وهو ما يعني اعتبار كل عميل حالة خاصة وخدمته على هذا الأساس كما في مثال شركة أمازون دوت كوم والصفحات المخصصة لكل عميل. أما دعاة التجزئة فيرون بأن ذلك (التسويق المشخص) لا يعدو عن كونه نوعاً من أنواع تجزئة السوق إلا أن حجم الشريحة (القطاع) ضئيل أو يساوي واحد في هذه الحالة.

ثالثاً : سلوك العميل الإلكتروني.

لقد سبق للمتدرب التعرف على سلوك المشترين في التسويق التقليدي من خلال مقرر "سلوك المشترين"^{١٥} على الرغم من أن الدراسات المتخصصة حول سلوك العميل (المستهلك/ المتسوق) الإلكتروني لا تزال في بدايتها إلا أنه يمكن إيجاز بعض المؤشرات الإضافية التي يمكن أن تؤثر عليه لتفرز سلوكاً قد يكون مختلفاً نسبياً عن سلوك العميل التقليدي.^{١٦}

١. عناصر تتعلق بالمشتري الإلكتروني في حد ذاته.

و من أهم هذه العناصر يمكن ذكر الجنس مع ملاحظة أن النساء يلجأن أقل من الرجال للتسوق الإلكتروني والمستوى التعليمي وخاصة ثقافة الحاسوب والانترنت حيث أن البلدان النامية بما فيها العربية تعاني مما يسمى الهوة الرقمية أي ضعف انتشار الحواسيب وغلاء الانترنت مما يعيق التسويق الإلكتروني والعمر أخيراً حيث أن بعض الفئات مثل المسنين في البلدان الغربية تميل إلى استخدام التسويق الإلكتروني نظراً لوضعها الصحي.

٢. عناصر تتعلق بالمنتج.

و الملاحظ أن من بين المنتجات الأكثر رواجاً في التسويق الإلكتروني هي الكتب والورود وبرماج ومعدات الحاسوب والالكترونيات والملابس وخدمات السياحة والعطور والهدايا والألعاب والاستشارات وخدمات الانترنت (استضافة - بيع أسماء النطاق - تصميم موقع... الخ).

٣. عناصر تتعلق ببيئة الأعمال الإلكترونية.

أ - البيئة الداخلية:

• طبيعة تصميم الموقع

^{١٥} - مقرر سلوك المشتراك (١٠٢ نسخة)، حقوق الكليات، المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، الإصدار الثالث، ١٤٢٩ هـ، الرياض.

^{١٦} - يوسف أحمد أبو فارة، التسويق الإلكتروني ، مرجع سابق، ص ١١٥ .

- المستوى الفني وحسن الأداء للموقع
- الالتزام بتلبية وتنفيذ الطلبيات في مواعيدها
- سمعة الموقع الإلكتروني
- فلسفة الموقع وثقافته التنظيمية
- خارطة الموقع
- مستوى الأداء الوظيفي للوظائف المختلفة في الموقع

ب - البيئة الخارجية:

- العوامل السياسية والقانونية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية والتكنولوجية
- المجهزون والموردون والمنافسون والعملاء والمقرضون والموزعون وحملة الأسهم و النقابات.

الخلاصة

١. إن عميل القرن ٢١ يتميز بسلوك شرائي متطور ومتور وهو في بحث حيث عن أعلى مستويات الجودة والأداء بأقل سعر ممكن وأفضل خدمة.
٢. هناك نوعان رئيسيان من عملاء الانترنت يتمثلان في المشتري الصناعي والمشتري الاستهلاكي ويتميز كلاهما بخصائص تختلف عن خصائص المشترين العاديين.
٣. تحتاج المنشآت التي تتعامل في الفضاء الالكتروني إلى القيام بتجزئة السوق المستهدف بناء على معايير التجزئة المتعارف عليها ولكن بعض المختصين لا يرون ضرورة ذلك بحكم أن التسويق الالكتروني موجه للجميع ولكنه يخدم كل عميل على حدا.
٤. يتميز سلوك العميل الالكتروني بخصائص قد تكون مختلفة عن خصائص العميل التقليدي ذلك أن تكنولوجيا الانترنت والولوج إليه قد أثرت إما ايجابياً أو سلبياً على هذه السلوكيات.

تطبيقات الفصل الثاني.

تطبيق ١.٢ ضع علامة صح (✓) أو خطأ (X) أمام كل عبارة من العبارات التالية.

١. لا يوجد فرق بين التسويق الإلكتروني والتسويق الإلكتروني. ()
٢. حدد العلماء نوعين أساسين من المسوّقين (العلماء) الإلكترونيين في الوقت الحالي وهما المشتري الصناعي والمشتري الاستهلاكي. ()
٣. من بين معايير تجزئة السوق الإلكتروني نجد المعايير الجغرافية والمعايير الكلية. ()
٤. يلجأ النساء أقل من الرجال للتسويق الإلكتروني. ()
٥. من بين المؤثرات على سلوك العميل الإلكتروني يمكن ذكر العوامل السياسية والقانونية والثقافية والاجتماعية والاقتصادية والتكنولوجية. ()
٦. لحسن الحظ أن تطور الحاسب أولاً ثم انتشار الانترنت ثانياً ساهم في حل كثير من مشاكل بحوث التسويق. ()
٧. إن عميل القرن ٢١ يتميز بسلوك شرائي متتطور ومتطور وهو يبحث باستمرار عن أعلى مستويات الجودة والأداء بأقل سعر ممكن وأفضل خدمة. ()
٨. إن حاجات ورغبات وأذواق المشترين الإلكترونيين غير قابلة للتجميد.
٩. لا يؤثر جنس المشتري الإلكتروني على قراراته الشرائية.
١٠. إن لعناصر البيئة الإلكتروني الداخلية والخارجية تأثير على سلوك المشتري الإلكتروني.

تطبيق ٢.٢: أكمل الفراغات.

١. "التسويق الإلكتروني (eShopping)" هو عبارة عن كل التي يبذلها المشتري عبر للبحث عن منتجات محددة (سلع أو خدمات) من بين ما يتم عرضه في المتاجر الإلكترونية بغرض تلبية ورغباته وعملية بينها".
٢. يمكن تلخيص أهم خصائص المشتري أو المستهلك الإلكتروني (عبر الانترنت) فيما يلي:

-أ-

-ب-

-ج-

-د-

-ه-

٣. إن خطوات عملية تجزئة السوق الالكترونية هي:

- أ -
- ب -
- ج -
- د -
- ه -
- و -

٣.٢ تطبيق

١. اشرح أهم المؤثرات التي تحكم سلوك العميل في التسويق الالكتروني.

٢. "يملك المشتري (المستهلك) الالكتروني كمية كبيرة من البيانات والمعلومات المفيدة حول السلع والخدمات المطروحة للبيع عبر شبكة الانترنت". المطلوب منك التعليق على هذه المقوله ومبدياً رأيك في معناها.

تنبيه مهم: تمثل هذه التطبيقات مثلاً فقط للتدريبات التي يجب على المتدرب ممارستها للتمكن من الجانب النظري للمقرر وبالتالي يمكن للمدرب أن يضيف ما يراه مناسباً وكافياً لتعزيز الجوانب المعرفية والمهارية لدى المتدرب.

حل تطبيقات الفصل الثاني

تطبيق ١.٢ : عبارات الصح (✓) والخطأ (X).

- | | |
|-------|------|
| ٦. ✓ | ١. X |
| ٧. X | ٢. ✓ |
| ٨. X | ٣. X |
| ٩. X | ٤. ✓ |
| ١٠. ✓ | ٥. ✓ |

تطبيق ٢.٢ : إكمال الفراغات.

١. الجهود - الانترنت - للبيع - حاجاته - المفاضلة.
٢. أهم خصائص المشتري الإلكتروني هي:
 - أ - استمرار تجدد وتطور حاجاته ورغباته وأدواته.
 - ب - الاعتماد على نصائح الجماعات المرجعية.
 - ج - ارتفاع عدد المشترين الإلكترونيين.
 - د - التغير المستمر في سلوك واتجاهات المشتري الإلكتروني.
 - هـ - امتلاك المشتري الإلكتروني لكمية كبيرة من البيانات حول السلع والخدمات.
٣. خطوات عملية تجزئة السوق الإلكترونية:

- أ - البحث عن الفرص.
- ب - تحديد الحاجات الغير المشبعة أو المشبعة بشكل غير كافٍ.
- ج - تحديد أجزاء (شرائح) العملاء المستهدفين.
- د - ~~بيان~~ الحاجيات من الموارد لتقديم العرض.
- هـ - القيام باتخاذ القرار النهائي لتقسيم جدوى الفرصة السوقية الإلكترونية.

تطبيق ٣.٢ :

١. راجع ما ورد في الصفحات ٢٢ - ٢٥

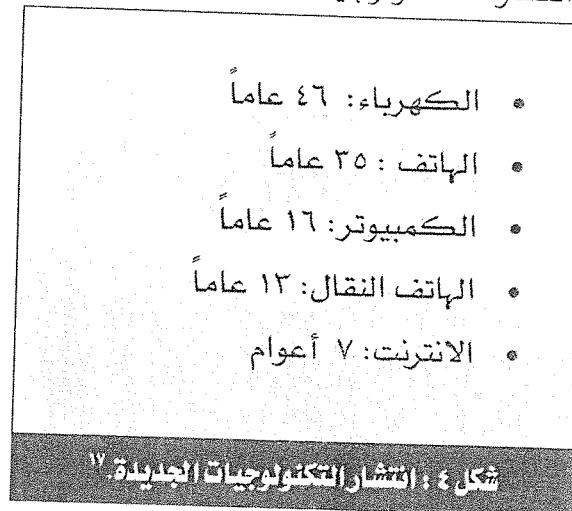
٢. راجع ما ورد في الصفحة ٢٠ - ٢١

الفصل الثالث: المعرفة التسويقية.

تمهيد:

لقد أصبح الوقت الذي نعيشه حالياً يتميز بغزو التكنولوجيا والمعرفة والمعلومات لكل مناحي الحياة إلى درجة أننا نسمع عن ثورة المعلومات ومجتمع واقتصاد المعرفة. وليس غريباً أن يستفيد عالم الأعمال بصفة عامة والتسويق بصفة خاصة من هذه الطفرة العلمية والمعرفية على الرغم من أن مفهوم نظم المعلومات التسويقية ليس بالأمر الجديد نسبياً.

والشكل المعايير يوضح سرعة انتشار التكنولوجيات الجديدة.



إن نظم المعلومات التسويقية والتي تعتبر جزءاً لا يتجزأ من منظومة أشمل تعرف بنظم المعلومات الإدارية تتضطلع بمهام جمع وتصنيف وتحليل وتخزين وتوزيع كافة البيانات والمعلومات الازمة بغرض استعمالها في القرارات التسويقية داخل المنشأة في الوقت المناسب وبالدقة المطلوبة.^{١٨}

لقد توصلت العديد من الدراسات الحديثة إلى أن الشبكة العالمية تعتبر مصدراً مهماً لجمع البيانات والمعلومات الضرورية لحياتنا اليومية إلى درجة أن اللجوء إلى الانترنت بغرض الحصول على المعلومة المفيدة أو التأكد منها بسرعة ويسراً أصبح جزءاً من ثقافة كثير منا بل وحركة روتينية لا شعورية. إن الشكل المعايير يبين مختلف الاستخدامات للشبكة العالمية حسب دراسة علمية تمت في بريطانيا.

النسبة المئوية	الاستخدامات
----------------	-------------

- م. علي نخلة، الخدمات الإلكترونية والتحولات الحالية في تكنولوجيا المعلومات - مجمع أعمال المؤتمر العلمي العربي حول آفاق الأعمال الإلكترونية والإقتصاد العربي ، قصر المؤتمرات الأونيسكو ، بيروت ١٩/١٨ نisan ٢٠٠٢ ، ص ٣

- راجع موضوع نظم المعلومات التسويقية بمقرر تراكتة السوق ، مرجع سابق.

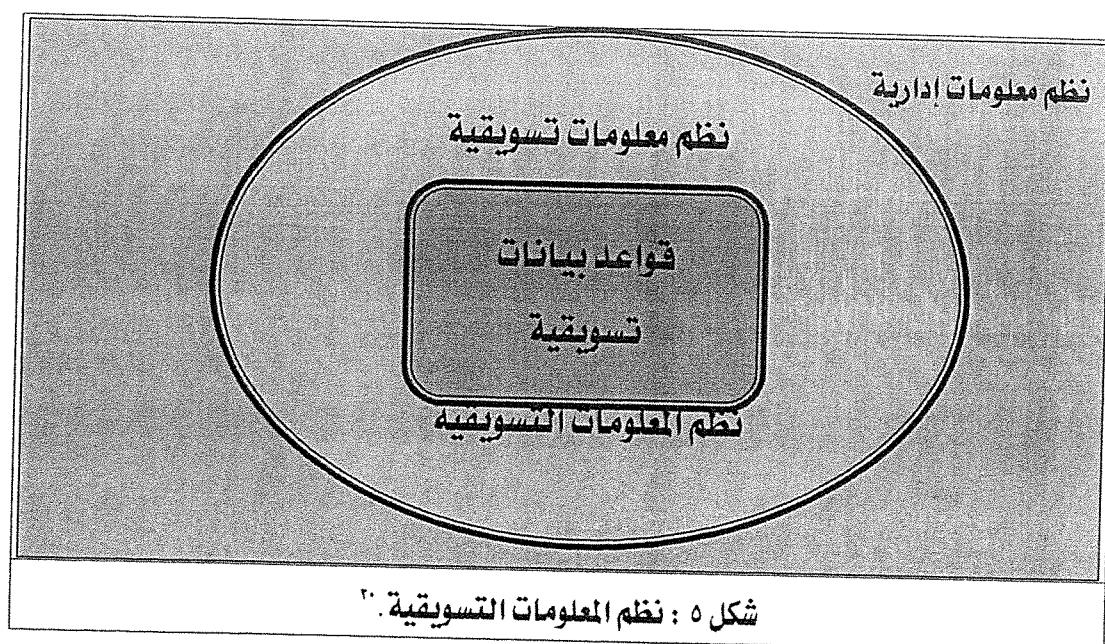
%٧١	• جمع البيانات
%٥٤	• التعاون والعمل مع منظمات أخرى
%٤٦	• التسويق
%٢٨	• خدمة المستهلك
%٢٣	• نشر المعلومات
%٢٢	• بيع السلع والخدمات
%٢٢	• شراء السلع والخدمات

جدول ٢ : الاستخدام التجاري للشبكة العالمية.^{١٩}

أولاً : قواعد بيانات التسويق.

أ - نظام المعلومات التسويقية للأعمال الالكترونية.

يعرف نظام المعلومات التسويقية في ظل بيئه الانترنت بأنه نظام يقوم بمهام جمع البيانات الخاصة بالمشترين عبر الانترنت (الحاليين والمحتملين) وجمع الأطراف ذات العلاقة، وتصنيف هذه البيانات وتحليلها وتوزيعها على أصحاب القرار ، واستخدام الأدوات والوسائل الالكترونية وغير الالكترونية في تحقيق ذلك.



^{١٩} - O'Connor, J & Galvin, E: *Marketing and Information Technology*, Pitman Publishing , London 1997.

- راجع موضوع نظم المعلومات التسويقية بمقرر دراسة السوق ، المؤسسة العامة لتدريب التقني والمهني، إصدار ١٤٢٩ هـ، الرياض.

- و يتميز نظام المعلومات التسويقية للأعمال الالكترونية بالعديد من الخصائص نذكر أهمها فيما يلي:^{٢١}
١. يتتوفر نظام المعلومات التسويقية في زمن الانترنت على أساليب مبتكرة لجمع البيانات المتنوعة مباشرة عقب كل عملية شراء كما يسمح بتحديثها باستمرار.
 ٢. وصول البيانات المجمعة بطريقة آلية وأنية إلى وحدة نظام المعلومات التسويقية المركزية ويتم هناك تحليلها والتوصل إلى النتائج وعميمها على الجهات ذات العلاقة بنفس الدقة والسرعة.
 ٣. الإمكانيات المتزايدة لرصد حركة المشتري (المستهلك) الالكتروني على الشبكة ومنها استنتاج ميوله ورغباته وأذواقه والتکفل بها بسرعة كبيرة.
 ٤. إمكانية الاستعانة بمحركات البحث وبعض الواقع الإحصائية المتخصصة للحصول على البيانات والمعلومات المفيدة وبدون تكبد عناء إجراء بحوث تسويق للحصول على البيانات الأولية.
 ٥. من بين المهام الجديدة التي أصبح يضطلع بها نظام المعلومات التسويقية في بيئة الأعمال الالكترونية مهمة توجيه الإرشادات والنصائح مباشرة إلى المشتري الالكتروني بالاعتماد على سوابقه الشرائية أو من يشبهه من المشترين.
 ٦. يهتم نظام المعلومات التسويقية في ظل التطورات المتلاحقة للانترنت بالحصول على البيانات والمعلومات المتعلقة بالمستقبل عكس ما كان يحصل في السابق حيث أن التركيز كان على البيانات والمعلومات التاريخية ما عدا ما كان يعرف بنظام الاستخبارات التسويقية.
 ٧. الوقت اللازم لتنفيذ مهام نظام المعلومات التسويقية تقلص إلى أقصى حد ممكن في ظل التطور التكنولوجي المتلاحق وقد يكون آني أو فوري (Instantaneous) في كثير من الأحيان.
 ٨. أصبح نظام المعلومات التسويقية يستخدم نظام الانترنت (Intranet) لجمع المعلومات حول الموظفين والأقسام الداخلية للمنشأة وكذا الاكسترانيت (Extranet) لجمع المعلومات حول الموردين والمقرضين والموزعين والعملاء والشركاء...الخ وهو ما يسمح باختصار كبير لوقت والجهد في جمع البيانات والمعلومات.
 ٩. ومن بين أهم مكونات نظام المعلومات التسويقية نجد قواعد البيانات التسويقية والتي أصبحت بحق أهم مستودع للبيانات والمعلومات التسويقية خصوصاً تلك المتعلقة بالعملاء إلى درجة أنها أصبحنا نتحدث في الوقت الحالي عن التسويق بواسطة قواعد البيانات.

^{٢١} - د. يوسف أحمد أبو فارزة ، التسويق الإلكتروني...، مرجع سابق، ص. ٧٧.

ب - قواعد بيانات التسويق.

كما ذكرنا آنفًا فإن قواعد البيانات التسويقية بمثابة الوقود بالنسبة للتسويق ولكن التطورات التي حصلت في تكنولوجيا الاتصال وال المعلومات من جهة والتسويق وبيئة الأعمال من جهة أخرى جعلت أهمية قواعد البيانات التسويقية تزداد وخصوصاً بعد ظهور ما يسمى بالتسويق الشخصي بحيث نحتاج إلى كمية هائلة من البيانات والمعلومات وباستمرار حول العميل الإلكتروني حتى نتمكن من خدمته على أحسن حال.

ولهذا بُرِزَ إلى الوجود ما يسمى بالتسويق عبر قواعد البيانات نظراً للدور المتمامي لهذه الوسيلة الإلكترونية. ونظراً لتعرف الطالب سابقاً على تعريف قواعد البيانات في مقرر تطبيقات سوقية على الحاسب^{٢٣} فإننا سوف نكتفي بهم خصائص هذا النوع من قواعد البيانات من أجل فهم مدى مساهمتها في التسويق الإلكتروني على وجه التحديد.

عادةً ما تتتألف البيانات من معلومات تم جمعها حول العملاء الحاليين والمرتقبين يتم استخدامها لتحديد القطاعات السوقية الملائمة (تجزئة السوق) واستهداف الأسواق وتدوين استجابات السوق للحملات الترويجية والاتصالية الخاصة بالمنشأة.

و تتتألف قاعدة البيانات من عدة طبقات من المعلومات حيث يتم صهر البيانات التقليدية مثل تلك المتعلقة بتجزئة السوق مع تلك البيانات المتعلقة بالمعاملات التجارية مع العملاء ودمجها مع خصائصهم الديموغرافية بهدف تطوير حوار مع العملاء عبر الشبكة. وسواء أكان العملاء من الأفراد المستهلكين أو كانوا من منظمات الأعمال فإن توصيل قاعدة البيانات بشبكات الانترنت والانترنت والاكسبرانست تسمح برصد التغيرات الحاصلة في أنماط وأذواق الأفراد وال العلاقات مع الشركات والتكيف بناء على ذلك.

من أهداف التسويق الإلكتروني غير قواعد البيانات ما يلي:

١ - تحديد العملاء المحتملين.

و يتم ذلك في التسويق الإلكتروني سواء بالنسبة للعملاء المستهلكين أو منظمات الأعمال بالاعتماد على القوائم البريدية المتاحة أو بالطرق التفاعلية بواسطة الواقع الإلكتروني أو التسجيل في النشريات الإلكترونية (Newsletter) التي تصل المشتركين عبر البريد الإلكتروني.

^{٢٣} - راجع مقرر تطبيقات سوقية على الحاسب، (٢٥٧ سوق)، حفاظ الكليات للمؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني الإصدار الثالث ١٤٢٩ هـ.

²³ - Rafi A. et al, Internet Marketing, op.cit, pp.654.

وعادة ما يعتمد على نوايا العملاء الشرائية الحقيقية عند زيارتهم للموقع أو طلبهم معلومات إضافية عن طرق البريد الإلكتروني أو انخراطهم في برنامج تجريب منتجات من خلال الموقع الإلكتروني. وتمثل أكبر ميزة للطرق التفاعلية في تحديد العملاء كونها تسمح بزيادة حجم الاتصال بالعميل وبالتالي التعرف عليه أكثر مما يعزز إدارة العلاقة السابقة للشراء معه.

٢ - تحديد طبيعة العملاء المحتملين.

و نعني بذلك محاولة التعرف على خصائص العملاء المحتملين من الناحية الديموغرافية والسلوكية والداخلية...الخ. ويلجأ هنا إضافة إلى الوسائل السابقة الذكر إلى طريقة ما يعرف بأسلوب التقرير والنقر المزدوج (Click data) والكويكيز (Cookies) وغيرها لعرفة أقصى ما يمكن عن العملاء المحتملين بهدف تجزئة السوق بناء على ذلك.

٣ - الحصول على العميل جراء عملية بيعه سلعة أو خدمة.

تصبح العملية هنا أسهل بحيث أن اغلب الواقع التي تتعامل في التسويق الإلكتروني تسجل بيانات المشترين مباشرة خلال الصفقة.

٤ - إدارة العلاقات مع العملاء.

كما سوف نرى في الفصول القادمة فإن تمية العلاقات مع العملاء أصبحت جزءاً مهماً في التسويق الإلكتروني تعرف بإدارة علاقات العملاء (CRM) وتحتاج وبالتالي إلى قاعدة بيانات قوية للقيام بذلك. أما فيما يتعلق بالبيانات فمن المعروف أن قوة وفعالية أي قاعدة بيانات مرتبطة عضوياً بنوعية ودقة البيانات التي تحويها وبالتالي وجب القيام بالخطوات التالية:

- تحديد البيانات المتعلقة بالعملاء التي من شأنها دعم صنع القرار.

- تطوير الإجراءات من أجل الحصول على وإدخال البيانات في قاعدة البيانات.

- تحديد كيفية استرجاع البيانات والمعلومات من قاعدة البيانات.

- تحديد من يمكنه الوصول إلى قاعدة البيانات.

ولدى إنشاء قاعدة البيانات التسويقية يجب التركيز على جعل كل عميل حالي أو محتمل على أساس أنه حامل (Vector) بيانات داخل قاعدة البيانات ومن ثم جرد كل البيانات المتاحة حول عمليات الحصول على العميل أو المحافظة عليه وتغذيتها في حامل البيانات المشار إليه آنفاً.

و عليه فإن هذه البيانات سوف تتمكن من :

- وصف العملاء بحسب سماتهم الديموغرافية وأسلوبهم في الحياة.

- تلخيص تعاملاتهم السابقة فيما يتعلق بمشترياتهم وتاريخها ومرتجعاتهم...الخ.

- معرفة علاقة العملاء مع المنشأة الكترونياً (الإبحار في الموقع، المنتديات... الخ).
- متابعة استجابة العملاء لعروض المنشأة المختلفة.

وأخيراً يجب القيام بتحديث متواصل لبيانات قاعدة البيانات ومن الملاحظ أن المحلات التجارية ومحلات السوبر ماركت بإمكانها القيام بعملية التحديث بسهولة نسبيّة نظراً لتكرر زيارت عملائهم وأيضاً لسهولة المتابعة الإلكترونية (بطاقات الولاء) في حين أن منشآت أخرى مثل منتجي السيارات تصعب عليهم هذه المهمة.

يجب التنويه هناً إلى التسويق عبر قواعد البيانات يصطدم بمعضلة الخصوصية وسرية البيانات والتي تشير جدلاً كثيراً خصوصاً في المجتمعات الغربية وهو ما سوف نستعرضه في آخر هذا الفصل.

ثالثاً: تحليل وتوزيع البيانات.

ليس الهدف من تغذية قاعدة البيانات هو فقط جمع البيانات والاحتفاظ بها لاسترجاعها عند الضرورة ولكن إضافة إلى ذلك القيام بتحليلها ومعالجتها. وعادة ما تسمى البيانات (Data) بعد تحليلها ومعالجتها بالمعلومات (Information) حتى نظفي عليها المعاني المفيدة في اتخاذ القرار التسويقي الفعال.

أما الهدف في حالة التسويق الإلكتروني من تحليل ومعالجة البيانات فهو محاولة تقدير مدى استجابة العميل لعرض معين وتوقع معدل الربحية للعروض المنافسة. وفي هذه الحالة يتم إجراء عملية تجزئة لقوائم العملاء، مع القيام بتحليل اقتصادي للتكليف والمدخلات المحتملة.

ومن خلال عملية التجزئة هذه يمكن تحديد من من العملاء يناسبه عرض معين؟ وبالتالي تصنيف العملاء إلى شرائح بناء على ذلك. ولكن نظراً لاحتمالية تعدد الاستجابات لنفس العرض فإنه من الضروري في بعض الأحيان أن تخصص شريحة لعميل واحد تتضمن استجابته للعرض فيما يتعلق باحتمالية الشراء، قيمة الشراء أو القيمة مدى الحياة.

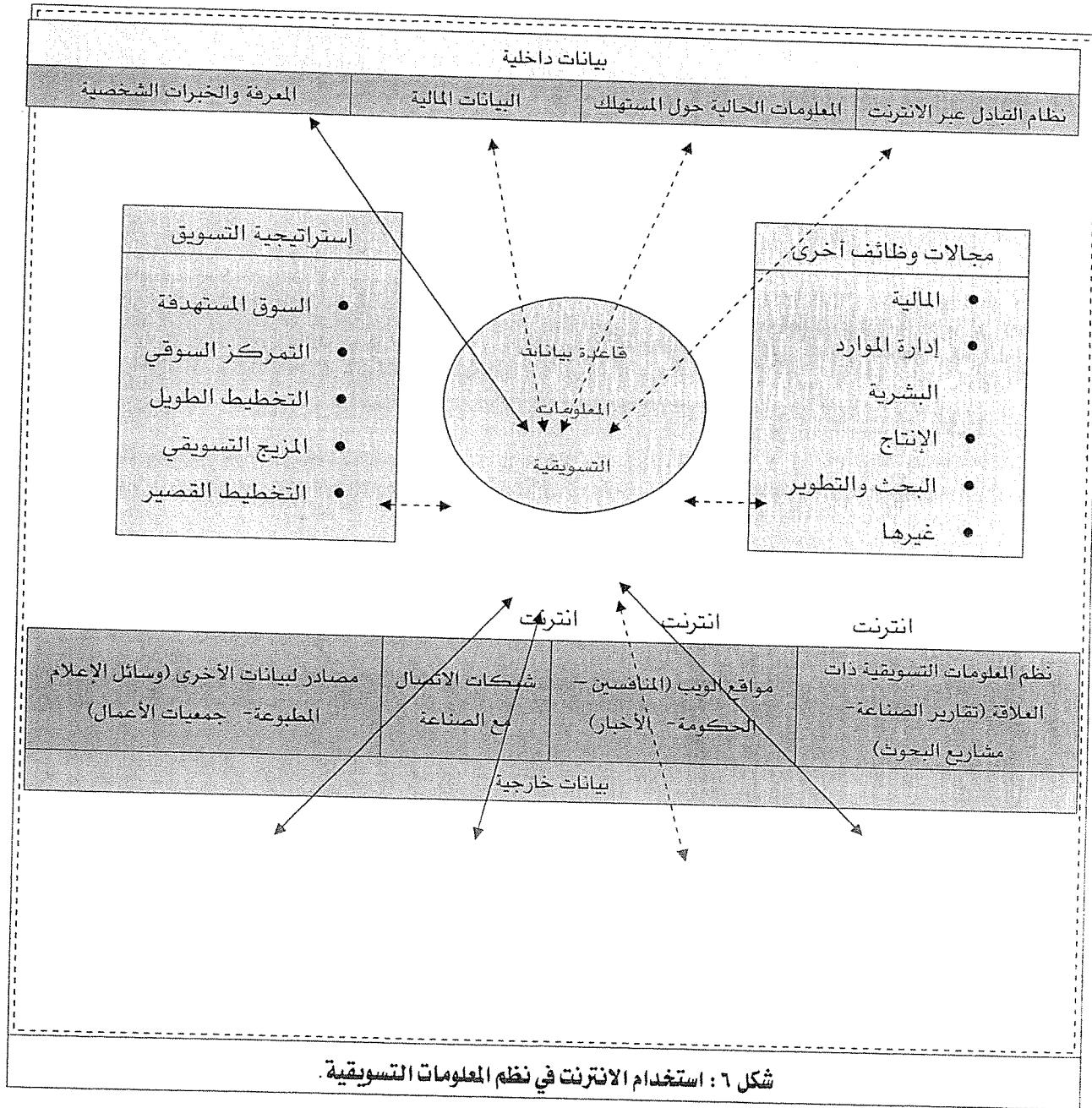
الهدف النهائي من عملية التجزئة هو تحديد العملاء الذين يمكن تقديم عروض لهم بحيث أننا نحقق ربح وبالتاليتجنب العملاء المحتملين أو الحاليين الذين لا طائل من توجيه العروض لهم وما ينتج عن ذلك من توفير في وقت وموارد المنشأة.

وبطبيعة الحال فإن هناك العديد من الطرق الإحصائية التي يمكن أن تطبق على متغيرات قاعدة البيانات من أجل تحليلها آلياً بالاعتماد على برمجيات متوفرة حالياً. أما فيما يخص طرق القياس فإن أشهرها ما يسمى بطريقة "قيمة العميل مدى الحياة" (CLV) وهو ما يشير إلى القيمة الصافية الحالية للأرباح الممكن تحقيقه جراء التعاملات والصفقات مع نفس العميل. أي أنها تشير إلى مجموع ما نجنيه من مداخيل نتيجة تعاملنا مع العميل مطروحاً منها ما نتكبده من تكاليف حصوله على المنتج أو الخدمة.

أما في ما يخص توزيع البيانات فإن ذلك يرتبط جذرياً بتنظيم وظائف التسويق والإدارة داخل المنشأة ولكن الجديد في الموضوع هو ذلك الزخم الكبير في كمية وتنوع البيانات المتاحة ومشكلة إثقال كاهم كثير من الموظفين ببيانات لا يحتاجون إليها. ومن جهة أخرى فإن العميل الإلكتروني سواء أكان فرداً أو منظمة أعمال أصبح يحتاج إلى كثير من المعلومات قبل وأثناء وبعد اتخاذ قرار الشراء.

إن التسويق عبر قواعد البيانات يوفر هذه الميزة الفريدة بحيث أننا نستعمل نفس القواعد استعملاً داخلياً لتوفير المعلومات المدعمة للقرار في أقسام المبيعات والمالية والإنتاج والإدارة...الخ وكذلك توضع هذه المعلومات تحت تصرف العميل (ولو جزئاً عبر نظام الاكستراينيت²⁴) للاستفادة منها في اتخاذ قراراته المتعلقة بالشراء وبتعظيم منفعته. الشكل رقم (٦) يوضح لنا نموذج اقتراحه وود ٢٠٠١م حول استخدام الانترنت كأداة من أدوات نظام المعلومات التسويقية ونرى من خلال الشكل كيف إن قاعدة البيانات التسويقية تحتل الصدارة فيه .

²⁴ - Wood, Emma, Marketing Information System in Tourism & Hospitality SMEs, a study of Internet Use for Market Intelligence, International Journal of Tourism Research, 3, 2001, p.196



رابعاً: خصوصية البيانات على الانترنت.

كما أشرنا إليه سابقاً، كان تطور الانترنت والشبكات المعلوماتية قد أفرز من بين ما أفرز جملة من المشاكل ومنها ما يُعرف بمسألة خصوصية البيانات على الانترنت. والحقيقة أن خصوصية البيانات دُرساتها ليس بالأمر الجديد حيث أن الاستخبارات التسويقية وجدت منذ مدة وهدفها هو محاولة اختراق سرية بيانات المنافسة من أجل توفيرها بالحجم والنوعية والتقويم المناسب لاتخاذ القرار التسويقي. إلا أن دخول الأفراد السوق الإلكتروني بكثافة ومحاولتهم الوصول والاحتفاظ ببياناتهم الشخصية على نطاق واسع أفرزَت مشكلة بحجم أكبر.

ولهذا ارتأى بعض المختصين أن يعتبر الخصوصية (Privacy) كواحد من عناصر المزيج التسويقي الإلكتروني نظراً لأهميتها وحساسيتها بالنسبة للعميل وللمنشأة. و من بين المسائل التي ارتبطت بموضوع الخصوصية يمكن ذكر أن أهمها تتعلق بضرورة تحديد نوع وكمية وكيفية وتوقیت البيانات والمعلومات المسموح باستخدامها من جانب المنشأة المسؤولة (المتجر الإلكتروني).^{٢٠} إلا أنه من الناحية العملية فإن المتاجر الإلكترونية تواجه صعوبات جمة في تحقيق التوازن ما بين ضرورة الحصول على الاحتفاظ بالقدر الكافي من البيانات والمعلومات الخاصة بالعميل من جهة وعدم انتهاك خصوصية (الحياة الشخصية) لنفس العميل.

توجد على الساحة الكثير من الواقع الإلكتروني (متاجر - موقع ويب) تقوم بتعقب المبحرين عبر الانترنت وترصد زيارتهم ومشترياتهم وسلوكياتهم ثم تقوم بتوزيع (بيع) هذه البيانات بدون أخذ موافقة مسبقة من عند المتصفح للانترنت. ومن أشهر هذه الواقع تلك التي تستعمل الأشرطة الإعلانية ضمن موقع آخر وموقع البريد الإلكتروني المجاني وموقع تنزيل البرامج وغيرها. كما أن موقع ومتاجر أخرى تحصل على بيانات العملاء عن طريق طرف ثالث مما يسمح بتوفير بلايين الملفات الشخصية والتي توظف خصوصاً في أغراض التجارة الإلكترونية.

و على الرغم من أن بعض هذه البيانات تكون في بعض الأحيان غير مكتملة حول شخصية العميل فإن الرأي العام والحكومات في الدول الغربية قد انزعج من ذلك ودافعاً باتجاه تقوينها أو على الأقل الاستئذان من أصحابها آشاء جمعها وحين استعمالها. ومن بين نتائج هذا التوجه إصدار العديد من الأنظمة واللوائح في هذه البلدان تنظم خصوصية المواطنين وتحميهم من الاستخدامات السيئة لبياناتهم الشخصية وكذلك اهتمام الواقع والمتاجر الإلكترونية بنفس الموضوع عن طريق الالتزام بسياسة الخصوصية تجاه المتعاملين معها. ومن أهم عناصر تحقيق سياسة خصوصية لدى الواقع والمتاجر الإلكترونية يمكن ذكر ما يلي:

١. التزام من يجمع البيانات الشخصية (متجر - موقع) بعدم استخدامها دون تصريح وموافقة صريحة من العميل.

٢. بيان عن ~~كيفية~~ استخدام وأغراض جمع هذه البيانات وان يكون ذلك واضحاً للعميل قبل مباشرة عملية الجمع.

٣. تمكين العميل من الوصول إلى البيانات التي تخصه والتأكد من مدى صحتها ودقتها وشموليتها.

٤. إعطاء خيارات متعددة للعميل بخصوص استخدام البيانات الشخصية حتى يتسعى المفاصلة بينها

^{٢٠} - د. يوسف أبو فاره، التسويق الإلكتروني...، مرجع سابق ص ٣٤١

بكل حرية.

أما طرق الحصول على البيانات الشخصية للعميل فيمكن أن تتعدد ومنها:

- من خلال جمع البيانات أثناء عملية البيع والشراء.
- من خلال جمع البيانات بعد تقديم خدمات العملاء (الإعلام بمنتجات جديدة، خدمات الترجمة، التذكير والتنهئة بالمناسبات ... الخ).

بقي أن نشير إلى أن موضوع الخصوصية موضوع حساس للغاية وبالتالي وجب على المتجر الإلكتروني أن يوحيه كل العناية حتى يمد جسور الثقة ويديم لـ العميل لأقصى فترة ممكنة وإلا فإن كل مجهودات المحافظة على العملاء سوف تذهب هباءً منثوراً ولحسن الحظ أن التكنولوجيا توفر في الوقت الحالي حلولاً متكاملة للتجارة الإلكترونية تسمح بضمان حد مقبول من الخصوصية.

خامساً: بحوث التسويق عبر الانترنت.

لقد سبق للمتدرب التعرض لبحوث التسويق في مقرر مستقل بذاته^{٣٧} وبالتالي فإننا سوف نوجز الموضوع بحيث يقتصر على الفروق فقط بين البحوث التقليدية وبحوث التسويق على الانترنت (Online). فلطالما عانى الباحثون التسويقيون من العديد من الصعاب عند قيامهم بأعمالهم الميدانية نذكر منها:

١. مشاكل الاتصال بأفراد العينة والتواصل معهم.

٢. حجم العينة الكبير

٣. تكاليف مرتفعة

٤. العمل على مراحلتين (مرحلة جمع البيانات ثم مرحلة معالجة البيانات)

٥. الأخطاء والازدواجية

وغيرها كثيرة ولكن لحسن الحظ أن تطور الحاسوب أولاً ثم انتشار الانترنت ثانياً ساهم في حل كثير من هذه المشاكل. وفيما يلي تصور لقيام ببحوث تسويق بواسطة الانترنت باستعمال طريقة الاستقصاء.

الخطوة الأولى: تصميم الاستبانة الإلكترونية.

الخطوة الثانية: تصميم نظام إرسال واستقبال وتخزين ومعالجة الردود.

الخطوة الثالثة: تحميل الاستبانة الإلكترونية على موقع الشركة أو أي موقع آخر وتفعيلاها.

الخطوة الرابعة: إرسال الاستبانة (أو رسالة الكترونية) إلى المستهدفين إذا توفرت القائمة البريدية.

الخطوة الخامسة: استقبال الردود الكترونياً ومعالجتها كذلك إن توفرت الإمكانيات.

الخطوة الأخيرة: إنتاج التقرير المتضمن صياغة النتائج والتوصيات المتوصل إليها. وقد يتم ذلك أيضاً

^{٣٧} - راجع مقرر بحوث التسويق (٢٠٥ سوق)، حفائب المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، الإصدار الثالث ١٤٢٩ هـ، الرياض.

الكترونياً بالنسبة لبعض الشركات المتخصصة في الغرب.

و تجدر الإشارة إلى أن أتمتة وتحديث (أصبح استخدام بطاقات الولاء يمكن من الحصول على بيانات العملاء آنـيـاً) بحوث التسويق في البلدان المقدمة تـكـاد تكون شاملة بحيث تقوم البرمجيات المتخصصة الذكـرـية بـجـلـ العمـلـيـاتـ الروـتـينـيـةـ التيـ كانـ يـضـطـلـعـ بهاـ الـبـاحـثـ سـابـقاـ مثلـ تـذـكـيرـ المـسـتـقـصـىـ منـهـمـ والـتـحـلـيلـ الإـحـصـائـيـ...ـالـخـ.ـ وـيـقـىـ دـورـ الـبـاحـثـ يـتـمـثـلـ فـيـ أـهـمـ شـيـءـ أـلـاـ وـهـوـ اـسـتـرـاءـ النـتـائـجـ وـالـتـعـلـيقـ عـلـيـهـاـ وـمـنـ الـمـفـروـضـ أـنـهـ يـقـومـ بـذـلـكـ عـلـىـ الـوـجـهـ الـأـكـمـلـ نـظـرـاـ لـتـخـلـيـصـهـ مـنـ كـثـيرـ مـنـ الـأـعـمـالـ الـرـوـتـينـيـةـ الـمـضـنـيـةـ كـمـاـ كـانـ مـعـمـولاـ بـهـ سـابـقاـ عـنـدـ إـجـرـاءـ بـحـوـثـ السـوـيـقـ.

و بـطـيـعـةـ الـحـالـ فـانـ الـحـاجـةـ إـلـىـ بـحـوـثـ التـسـوـيـقـ الـتـقـليـدـيـةـ لـاـ تـزـالـ قـائـمـةـ لـعـدـةـ أـسـبـابـ قـدـ تـكـونـ فـنـيـةـ (ـاـفـقـارـ إـلـىـ الـتـجـهـيزـاتـ أـوـ الـبـرـمـجـيـاتـ)ـ أـوـ نـظـرـاـ لـطـبـيـعـةـ الـبـحـثـ وـحـجمـ الـعـيـنةـ...ـالـخــ وـلـكـنـ انـخـفـاضـ الـتـكـالـيفـ وـالـسـرـعـةـ وـالـدـقـقـةـ جـعـلـتـ الـلـجـوـءـ إـلـىـ بـحـوـثـ التـسـوـيـقـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ يـتـزاـيدـ يـوـمـاـ بـعـدـ يـوـمـ.

وـإـذـاـ كـانـتـ بـحـوـثـ التـسـوـيـقـ الـتـقـليـدـيـةـ تـعـتـمـدـ عـلـىـ مـنـهـجـيـنـ أـسـاسـيـيـنـ وـهـمـاـ جـمـعـ الـبـيـانـاتـ الـثـانـيـةـ مـنـ مـصـادـرـهاـ الـمـعـرـوفـةـ مـنـ كـتـبـ وـتـقـارـيرـ وـمـجـلـاتـ وـغـرـفـ تـجـارـيـةـ وـجـامـعـاتـ...ـالـخــ وـالـقـيـامـ بـالـبـحـوـثـ الـأـوـلـيـةـ بـالـعـتـمـادـ عـلـىـ مـجـمـوعـاتـ الـتـرـكـيـزـ وـالـاستـقـصـاءـاتـ وـالـمـلـاحـظـاتـ فـانـ مـنـهـجـيـةـ بـحـوـثـ التـسـوـيـقـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ تـعـتـمـدـ أـيـضـاـ عـلـىـ نـفـسـ الـطـرـيـقـيـنـ السـابـقـيـنـ وـلـكـنـ بـوـسـائـلـ مـبـتـكـرـةـ.

فـنـيـ حـالـةـ جـمـعـ الـبـيـانـاتـ الـثـانـيـةـ يـتـمـ اـسـتـعـمـالـ الـوـسـائـلـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ كـمـحـركـاتـ الـبـحـثـ وـمـجـمـوعـاتـ الـأـخـبـارـ وـالـقـوـائمـ.ـ أـمـاـ فـيـ حـالـةـ الـبـيـانـاتـ الـأـوـلـيـةـ فـيـلـجـأـ لـلـاستـقـصـاءـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ وـمـجـمـوعـاتـ الـمـنـاقـشـةـ وـبـيـانـاتـ النـقـرـ (Click data).

الخلاصة :

١. يُعرف نظام المعلومات التسويقية في ظل بيئه الانترنت بأنه نظام يقوم بمهام جمع وتصنيف وتحليل وتوزيع البيانات الخاصة بالمشترين عبر الانترنت (الحاليين والمحتملين) بالاعتماد على الوسائل الالكترونية.
٢. يهدف استعمال قواعد البيانات التسويقية في التسويق الالكتروني إلى نوع جديد من التسويق يعرف بالتسويق عبر قواعد البيانات مما يوفر أداة فعالة وقوية لمركزة كل البيانات والمعلومات المتعلقة بالعميل والاستفادة منها في التسويق.
٣. يمكن إدارة قواعد البيانات التسويقية من تحليل بيانات العملاء بطرق علمية آلية ومن تم توزيعها على مراكز القرار داخل المنظمة بل وتوضع جزئياً تحت تصرف من هم خارج المنظمة مثل العملاء والموردين وغيرهم عن طريق الاكستراينت.
٤. احتلت خصوصية بيانات العملاء أهمية كبيرة في الوقت الحالي وأصبح محتملاً على السوق الالكتروني ايلاثها الأهمية البالغة وانتهاج سياسات الخصوصية المناسبة لطمأنه الجمهور ومد جسور الثقة مع العملاء.
٥. على الرغم من تميز بحوث التسويق الالكتروني بانخفاض التكاليف والسرعة العالية في الحصول على النتائج ودقتها إلا أن التعامل بالبحوث التقليدية لا يزال ورائه أيام عديدة خصوصاً في البلدان النامية.

٢. إن قوة وفعالية أي قاعدة بيانات مرتبطة عضوياً بنوعية ودقة البيانات التي تحويها وبالتالي وجب القيام بالخطوات التالية:

-
-
-
-
-

٣. تتعدد طرق الحصول على البيانات الشخصية للعميل ومنها:

-
-

تطبيق ٢.٢: أجب على كل الأسئلة التالية باختصار غير مخل.

١. اشرح أهم خصائص نظام المعلومات التسويقية للأعمال الالكترونية.

٢. المطلوب منك توضيح أهمية خصوصية وسرية بيانات العملاء في التسويق الالكتروني.

تطبيق ٤.٢ : اختر الإجابة الصحيحة بوضع دائرة أمام العبارة الأكثر صحة.

١ - يعرف نظام المعلومات التسويقية في ظل بيئة الانترنت بأنه:

أ - نظام يقوم بمهام جمع البيانات الخاصة بالمشترين عبر الانترنت وتصنيف هذه

البيانات وتحليلها وتوزيعها على أصحاب القرار.

ب - نظام لتسويق المعلومات.

ج - مجموعة من المعلومات التي تستعمل في التسويق.

د - كل البيانات والمعلومات التي يحتاجها المسوّقون.

٢ - إن تطور الانترنت والشبكات المعلوماتية قد أفرز من بين ما أفرز جملة من المشاكل ومنها:

أ - مشاكل توزيع السلع والخدمات عبر منافذ التوزيع.

ب - مشاكل الصيانة والدعم.

ج - مآبات يعرف بمسألة خصوصية البيانات على الانترنت.

د - مشاكل تسويقية وبيعية.

تطبيق ٥.٢ : قارن بين كل من بحوث التسويق التقليدية وبحوث التسويق الالكترونية.

تبسيه مهم: تمثل هذه التطبيقات مثلاً فقط للتدريبات التي يجب على المتدرب ممارستها للتمكن من الجانب النظري للمقرر وبالتالي يمكن للمدرب أن يضيف ما يراه مناسباً وكافياً لتعزيز الجوانب المعرفية والمهارات لدى المتدرب.

تطبيق ١.٣ : عبارات الصح (✓) والخطأ (X).

١. (X)

٢. (✓)

٣. (✓)

٤. (X)

٥. (✓)

٦. (X)

٧. (✓)

٨. (✓)

٩. (✓)

١٠. (X)

