



الجامعة العربية السورية

جامعة حماة

كلية الاقتصاد

برنامج التسويق والتجارة الإلكترونية - تطبيقات متعددة

صناعي

سياسي

الطب

الفنون

الفنون

الأستاذ أبدهم العميد

السعر: (٢٠) ل.ص

العام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٨

• مقدمة :

وظيفة السوق من الوظائف الهامة والأساسية التي تمارسها منظمات الأعمال ، ويشمل ، كما أن مبادئه قد طبقت على جميع المنظمات سواء كانت منتجاتها سلعاً مادية أو خدمات - و من أبرز العوامل التي أسهمت في الاهتمام بوظيفة التسويق :

١- المنافسة الشديدة ، وما يترتب عليها من زيادة كبيرة في المعروض السلعي والخدمي حجم الطلب الواقع عليها ، إلى جانب تعدد البذائل المعروضة لكل نوع من السلع أو الدليل كبير .

٢- النقص والاستنفاف العالي للموارد الإنتاجية المتمثلة بالمواد الخام والأولية . من جانب آخر فإن وظيفة التسويق الصناعي باتت تحتل أهمية أكبر منها في التسويق التجاري لأنه لا يهتم فقط بالمنتجات التامة الصنع ، وإنما أيضاً بالمواد الأولية والخام والأجزاء والمبكريات والمعدات وقطع الغيار ومهام التشغيل وغيرها ، و التي تأخذ حيزاً مهماً وتكليفات الإنتاج ، وإن قرارات شركاتهم تتغير بالمخاطر العالمية . إن التشابك والتعقيد الذي باتت فيه وظيفة التسويق بشكل عام والتسيويق الصناعي بشدة ببيتها الخارجية (التي أصبحت مليئة بالمتغيرات الاقتصادية والسياسية والتكنولوجية و) جعل من اعتماد أساس و منطق الإدارة الإستراتيجية في تحديد الأنشطة المختلفة لوظيفة الصناعي أساساً لنجاح هذه الوظيفة وقدرتها على البقاء والاستمرار .

كربيت

حاج

شوال سند

د. سراج

جامعة

تعريف التسويق :

عرفت الجمعية الأمريكية للتسويق من وجهة نظر تقليدية على أنه :
مجموعة الأنشطة التي توجه انسياط أو تدفق السلع و الخدمات من المنتج إلى المستهلك النهائي أو
الزبون الصناعي .

و يستنتج من هذا التعريف أن التسويق ينصب على جميع الأنشطة التجارية التي تتصل بشكل مباشر
بنشاط التوزيع ، أي أنه يعتبر التسويق مجرد عملية نقل للسلع و الخدمات من المنتج إلى المستهلك .
أما المفاهيم الحديثة و الشاملة للتسويق فيمكن التعرف عليها من خلال المفاهيم التالية :

١- تعريف جمعية التسويق الأمريكية :

عملية تخطيط و تنفيذ كل من المنتج ، التسويق ، الترويج ، و التوزيع للسلع و الخدمات و الأفكار و
ذلك المنتجات

أي أن التسويق هو نشاط سليم و لاحق لعملية الإنتاج ، و هو عملية منظمة تمارس فيها الوظائف
الإدارية عند كل مختصر من معاصر المزيج التسويقي ، و شمولية هذا النشاط لا تتحقق إلا من خلال
تكامل معاصره المختلفة مع معاصرها البعض .

و لا يقتصر هذا التعريف على العملة المادية الملموسة ، و إنما يشمل كذلك الخدمات و الأفكار الغير
ملموسة ، كما يشمل أيضاً المنظمات التي تهدف إلى الربح و تلك التي لا تهدف إليه .

٢- تعريف معهد التسويق البريطاني :

عملية الإدارة المسؤولة عن تحديد و استيفاق تنفيذ رغبات الزبائن بطريقة مريحة .
أي إن التسويق يهتم بتزويد القطاعات المستهدفة بحاجاتها المحددة بطريقة ناجحة ، فجوهر المفهوم
التسويقي وفقاً لهذا التعريف هو : الاستجابة للزبائن و لاحتياجاتهم المتعددة ، و هذا لا يتحقق ما لم يتم
معرفة الزبائن بشكل دقيق سواء الحاليين منهم أو المحتملين ، و ينبع على هذا التعريف أنه ركز
على المنظمات التي تهدف لتحقيق الربح و أهمل تلك التي لا تهدف إلى الربح .

٣- تعريف Hansen :

هو عملية كشف و ترجمة حاجات و رغبات المستهلك إلى مواصفات للسلع و الخدمات .
أي أن التسويق يأخذ مكانة قبل إنتاج المنتج و يستمر إلى ما بعد البيع ، و إن عملية استكشاف و
ترجمة حاجات و رغبات المستهلكين إلى مواصفات للسلع ، و الخدمات تتضمن على إجراء تجزئة
للسوق التسويقي ، و من جهة ثانية فإن تحويل رغبات و حاجات و توقعات المستهلكين غير
الملموسة إلى مواصفات محددة لتلك السلع و الخدمات ، كما يتضمن هذا التعريف الحاجة إلى إجراء
الاتصالات مع السوق المستهدف من خلال ترويج فاعل .

تعريف التسويق الصناعي :

إن أساس التسويق الصناعي يقع في فهم الزبون الصناعي أكثر من فهم المنتجات الصناعية ذات الصبة ، فإشباع الحاجات و الرغبات و التوقعات لزبائن السوق المستهدفة هي غاية المنظمات .

و هذا الهدف ينطبق على السوق الاستهلاكي كما ينطبق على السوق الصناعي مع وجود اختلاف ، ذلك أن السلع و الخدمات الصناعية أكثر تعقيداً و أعلى قيمة ، إضافة إلى الأساس لدفع الشراء ، وكذلك يختلف الهيكل الرئيسي للسوقين بشكل كبير .

١- التعريف الأول :

من وجهة نظر تسويقية يعرف التسويق الصناعي على أنه النشاط الإنساني المباشر الموجه نحو

إشباع حاجات و رغبات المنظمات من خلال العملية التجارية .

و إن إجراءات التبادل في السوق الصناعي وفقاً لهذا التعريف تتكون من :

(تبادل المنتج - تبادل المعلومات - التبادل المالي - التبادل الاجتماعي)

٢- التعريف الثاني :

هو مجموعة المنشآت أو الشركات الخاصة و الحكومية التي تمارس كل منها عملاً مكملاً و متاخلاً

لتحقيق هدف النظام المطلوب والمتمثل بإشباع حاجات و رغبات الزبون ذات الميزات الفريدة .

إن مخرجات صناعة معينة تعتبر مدخلات لصناعة أخرى ، و هكذا تكون هناك سلسلة طويلة من

الصناعات التي تعتمد على بعضها البعض .

ففي مجال صناعة الغزل والنسيج مثلاً : يكون هناك منشأة لتنقية و صبغ الأصوف ، مدخلاتها عبارة عن الأصوف الخام كسلعة صناعية ، أما مخرجاتها فهي عبارة عن الأصوف المتنقاة أو المنظفة و المصبوغة بالألوان المختلفة ، و التي بدورها تعتبر سلعة صناعية تدخل لمنشأة أخرى و هي منشأة النسيج و التي تكون مخرجاتها عبارة عن المنسوجات الأقمشة الصوفية المختلفة ، و التي تدخل بدورها كمدخلات لمنشأة أخرى متخصصة في صناعة الألبسة و التي تكون مخرجاتها عبارة عن ألبسة تذهب إلى المستهلك النهائي .

و معنى ذلك أن تقدير الطلب على الأصوف الخام يعتمد على حجم الطلب الواقع على الملابس

الجاهزة كسلعة أساسية .

٣- التعريف الثالث :

هو عملية اكتشاف و ترجمة رغبات و حاجات و توقعات الزبون الصناعي لمواصفات خاصة بالسلع و الخدمات و التي بدورها تقوم بترويج و توزيع و تسويق و تقديم خدمات ما بعد البيع ، و كذلك إقناع المزيد و المزيد من هؤلاء الزبائن لاستخدام تلك السلع و الاستمرار في استعمالها .

أي إن وظيفة التسويق الصناعي تبدأ قبل وظيفة الإنتاج من خلال تقديم الاستشارات الفنية و الهندسية ، و نجاح هذه الوظيفة يتوقف على مدى قدرتها على معرفة حاجات الزبون الصناعي و ترجمتها مواصفات فنية للسلع و الخدمات ، و ذلك يستدعي إيجاد نوع من علاقات التعاون و التكامل بينها وبين الإشارة الهندسية .

ويوضح هذا التعريف أن طلب المنظمات للسلع الصناعية مشتق من الطلب على سلعهم و خدماتهم المنتجة .

كما يؤكد التعريف على قيام التسويق الصناعي بممارسة عناصر المزيج التسويقي الأخرى ، و كذلك خدمات ما بعد البيع .

من خلال التعريف السابقة نستطيع الحصول على تعريف شامل للتسويق الصناعي :
هو : ذلك النشاط الموجه لدراسة حاجات ورغبات الزبائن الصناعيين المختلفة ذات الصفات الفنية المعقّدة الحالية و المستقبلية ، و العمل على إشباعها من خلال عمليات تبادلية و تكاميلية بينه و بين الزبائن الصناعيين ، ومن خلال اعتماد فلسفة و منطق الإدارة الاستراتيجية في ممارستها لأنشطة التسويقية المختلفة .

الجمعية

فهرم
شروع
د. احمد

إجراءات التبادل في السوق الصناعي :

١- تبادل المنتج (السلعة أو الخدمة) :

فسهولة عملية التبادل تعتمد على قدرة البائع في تحديد حاجات المشتري و قدرة المنتج على إشباع تلك الحاجات ، أي إن مهارة البائعين تلعب دوراً مهماً في إمكانية تقريب خصائص المنتج من حاجات الزبون الصناعي.

٢- تبادل المعلومات :

تتمثل في القدرة على الإجابة على الأسئلة والاستفسارات و خدمات الصيانة و ما بعد البيع ، ولكل يحقق ذلك يهتم البائعون و المشترون للعمل سوياً و تبادل المعلومات الدقيقة حول المنتج و لفترات زمنية طويلة.

كما كانت هذه المعلومات صحيحة و متكاملة زالت حالة الترد لدى الزبون الصناعي ، كما أن المعلومات التي يزودها الزبون الصناعي للبائع تساعد في الوصول إلى أقرب ما يمكن من تحقيق حاجاته من السلع أو الخدمات.

٣- التبادل المالي :

مثل منح الانتeman أو الحاجة للقيام بتحويل التقادم من عملة لأخرى ، كما أن ضخامة حجم صفقات الشراء الصناعي و ارتفاع قيمة المشتريات قد يتطلب الاجوء إلى مصادر التمويل الخارجية .

٤- التبادل الاجتماعي :

التبادل الاجتماعي يقلل من درجة عدم التأكيد بين البائع و المشتري تفادياً الصعوبات قصيرة الأمد ، وكذلك المحافظة على العلاقة التبادلية لفترة أطول .

فالتبادل الصناعي يتصرف بالاستمرارية لفترة أطول حيث أن الزبون الصناعي يحاول التعامل مع بائع أو باعة محددين للحصول على المواد الأولية الداخلة في الإنتاج ، كما أن هذا العدد من السلع الصناعية يمتد عمرها الإنتاجي لفترة طويلة تتطلب استمرار العلاقة بين البائع و المشتري و التعاون معاً .

وجه الاختلاف بين التسويق الصناعي و التسويق الاستهلاكي :

١- الاختلافات ذات الصلة بخصائص السوق .

٢- الاختلافات ذات الصلة بخصائص المشترين الصناعيين .

٣- الاختلافات ذات الصلة بخصائص المنتج .

٤- الاختلافات ذات الصلة بخصائص قنوات التوزيع .

٥- الاختلافات ذات الصلة بخصائص الترويج .

٦- الاختلافات ذات الصلة بخصائص التسعير .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص السوق :

١- غالباً ما يضم السوق الصناعي حداً من الرباعي لاسع صناعي محدودة .

٢- بالرغم من قلة عدد الزبائن إلا أنها أكبر حجماً و أهمية .

٣- حجم صفقات الشراء كبيرة و يعتمدون على تكرارية الشراء بفترات متباude .

٤- يتركز الزبائن الصناعيين في مناطق جغرافية محددة .

٥- يتميز الطلب الصناعي بأنه طلب مشتق .

٦- يمتاز السوق الصناعي بخاصية الطلب المشترك .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص المشترين الصناعيين :

١- تضم السوق الصناعي مشترين يتصرفون بكونهم مؤهلين فنياً و محترفين .

٢- دوافع هؤلاء المشترين أكثر عقلانية من دوافع الشراء في السوق الاستهلاكي .

٣- إن قرار الشراء يشترك في اتخاذه أكثر من شخص واحد .

٤- يلاحظ أن لجان المشتريات هي الصفة الغالبة في السوق الصناعي .

٥- يمتاز السوق الصناعي بقلة عدد المشترين من النساء مقارنة بالمشترين في السوق الاستهلاكي .

٦- يقوم المشترون الصناعيون باختيار أكثر من مجهز لشراء المنتجات نفسها .

٧- توقعات المشترين لحالات التغير في الأسعار تؤدي إلى مرونة عكسية في الطلب على المدى القصير .

٨- يتميز السوق الصناعي بخاصية التبادلية حيث يقوم المشترون بالشراء من زبائنهم .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص المنتج :

- ١- تمثّل المنتجات الصناعية بطبعتها الفنية .
- ٢- الاستخدامات المتعددة لنفس المنتج .
- ٣- يتم شراء الكثير من المنتجات الصناعية لأغراض التخزين الإنتاجي .
- ٤- الصفة الغالبة على المنتجات الصناعية مثل المواد الخام أو المواد شبه المصنعة أنها نادراً ما تشتري من قبل المستهلك النهائي .
- ٥- هناك تركيز كبير على خدمات ما قبل الشراء و المساعدات الفنية في تركيب المعدات .
- ٦- هناك تركيز كبير على خدمات ما بعد البيع مثل الصيانة .
- ٧- التغليف للسلع الصناعية غالباً ما يتخذ صفة حماية السلع و ليس طابعاً ترويجياً .
- ٨- درجة الترخيص وأهمية كبيرة على سرعة المجهز في التسليم بسبب ارتباط ذلك بعمليات خطوط الإنتاج .
- ٩- ليس من الضروري أن يقوم التأمين الصناعي بشراء ما يحتاجه من مواد فقد يضطر لتصنيع هذه المواد بنفسه و هذه الصفة تؤدي الحدوث في السوق الاستهلاكي .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص قنوات التوزيع :

١- بشكل عام تعتبر قنوات التوزيع في السوق الهندي أقصر و أكثر مباشرة عنها في السوق الاستهلاكي .

- ٢- يختلف الوسطاء في السوق الصناعي عن أولئك في السوق الاستهلاكي .
- ٣- هناك توقعات كبيرة لجهود البيع في القنوات التوزيعية الصناعية عن تلك في السوق الاستهلاكي .
- ٤- يعتبر التوزيع المادي هام في السوق الصناعي بسبب متطلبات حفظ خط الإنتاج .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص الترويج :

- ١- تركيز أكبر على البيع الشخصي .
- ٢- يعتبر مندوبي البيع الصناعي كمستشارين و مساهمين في حل المشاكل ذات الطبيعة الفنية .
- ٣- هناك البذر من مندوبي المبيعات من النساء .
- ٤- يتصرف دور الإعلان في السوق الصناعي بالخلفية الفنية .
- ٥- يركز الإعلان في السوق الصناعي على إعطاء معلومات ذات طبيعة فنية و سرد للحقائق .
- ٦- يتم التركيز في السوق الصناعي على المعارض التجارية كأدلة ترويجية رئيسية في السوق المحلي .

الاختلافات ذات الصلة بخصائص التسعير :

- ١- يعتبر السعر عاملاً ليس أساسياً في الشراء الصناعي فهو أقل أهمية من الجودة .
- ٢- تعتمد الأسعار غالباً على العرض التنافسي في السوق الصناعي .
- ٣- أسلوب الأسعار التفاوضية هي الظاهرة الشائعة في السوق الصناعي .
- ٤- انتشار ظاهرة الاستنجار للآلات و المعدات الرأسمالية بدل شرائها .
- ٥- هناك استخدام واسع للسعرين المعلن و السعر النهائي في السوق الصناعي .
- ٦- هناك فقرات جزائية في حالة العجز عن تنفيذ شروط الاتفاق ، و التي تؤثر على الأسعار النهائية المدفوعة في السوق الصناعي .
- ٧- هناك استخدام قليل للسعر كأداة ترويجية .
- ٨- استقرار الأسعار ظاهرة مألوفة في السوق الصناعي .

و الجدول التالي يوضح هذه الاختلافات :

النوع	ال SCOPE	ال SCOPE	ال SCOPE
النوع	ال SCOPE	ال SCOPE	ال SCOPE
النوع	ال SCOPE	ال SCOPE	ال SCOPE
النوع	ال SCOPE	ال SCOPE	ال SCOPE
النوع	ال SCOPE	ال SCOPE	ال SCOPE

الأسواق الاستهلاكية	الأسواق الصناعية	عناصر المقارنة
<ul style="list-style-type: none"> ١- منتشرة جغرافياً ٢- كبيرة من حيث الحجم ٣- عدد المشتري كثير ٤- تضم الأفراد والجماعات 	<ul style="list-style-type: none"> ١- مركزة من الناحية الجغرافية ٢- صغيرة من حيث الحجم ٣- عدد المشترين قليل إلى حد ما ٤- تضم المنظمات المختلفة 	هيكلة التسويق
<ul style="list-style-type: none"> ١- تتضمن البساطة ٢- نمطية ٣- عوامل الخدمة والتسليم متوفرة لبعض السلع ٤- الطلب عليها غير مستقل ٥- عدد السلع كبير 	<ul style="list-style-type: none"> ١- تعقيد فني ٢- غير نمطية ٣- عوامل الخدمة والتسليم متوفرة وتعتمد قيامها على الطلب عليها مشتق ٤- الطلب عليها مشتق ٥- عدد السلع محدود 	المنتجات
<ul style="list-style-type: none"> ١- مرتبط عائلياً ٢- قرارات بداعي نفسية وعاطفية ٣- علاقات غير مستقرة ٤- علاقات غير شخصية ٥- لا يوجد تبادل للامتيازات 	<ul style="list-style-type: none"> ١- مرتبط وظيفياً ٢- قرارات بداعي عقلية أو رسمية ٣- علاقات مستقرة ٤- علاقات شخصية متداخلة ٥- تبادل الامتيازات 	سلوك المشتري
<ul style="list-style-type: none"> ١- مراحل متعددة ٢- تتخذ في الغالب بشكل فردي 	<ul style="list-style-type: none"> ١- مراحل مميزة وواضحة ٢- تعدد المشترين في اتخاذها 	اتخاذ القرار
١- غير مباشرة ، حلقات مزدوجة	١- قصيرة و مباشرة و حلقاتها قليلة	قنوات التوزيع
١- التركيز على الإعلان	١- التركيز على البيع الشخصي	الترويج
<ul style="list-style-type: none"> ١- أسعار معلنة ٢- لا توجد هذه الظاهرة إلا ما ندر ٣- تغير الأسعار ظاهرة مألوفة 	<ul style="list-style-type: none"> ١- عطاءات تنافسية ، عقود تفاوضية ٢- انتشار ظاهرة الاستئجار لبيع السلع ٣- استقرار الأسعار ظاهرة مألوفة 	التسويق

• أهمية دراسة التسويق الصناعي :

لاحظ عدد من مديري التسويق الصناعي أن منظماتهم يعترفون بها الضعف ، ويعزى هذا الضعف إلى انحراف هذه المنظمات عن تطبيق مفهوم التوجه التسويقي حيث أدى ذلك إلى :

١- الإخفاق في التوجه و الدافعية نحو إجراء البحث و التطوير / تقديم منتجات جديدة حيث أن القليل من المنظمات تحاول الاستفادة منها من خلال التطبيق ، و حتى في حالة التطبيق فقليلًا ما تقوم هذه بمتابعة نتائج التطبيق لأحداث التطوير مرة أخرى .

و قد يرجع هذا الإخفاق إلى العمل الإداري السائد في بعض المنظمات و اللوائح و القوانين المقيدة لها ، أو لضعف مروانية البحث نفسها .

٢- الإخفاق في استثمار الأسواق القائمة في طرح منتجاتها الجديدة أو تطوير تلك الأسواق بما يتناسب مع المنتجات الجديدة ~~هي المطلوبة~~ هناك تكون محدودية الحصة السوقية ، و يعود السبب في ذلك إلى اعتماد المنظمات على الأساليب التقليدية في دراسة و تحليل و تجزئة الأسواق .

٣- عدم قدرة بعض المنظمات على إيجاد أو تحديد طرق جديدة في ترويج منتجات للزبائن الصناعيين .

٤- الإخفاق في ابتكار طرق توزيع جديدة و محالات أخرى توصل المنتطلبات المتغيرة للزبون الصناعي الذي تتعامل معه على أساس دولي .

٥- محاولة مواجهة المنافسة الجديدة باعتماد نفس الطرق والأساليب التقليدية في ممارسة الأعمال و الأنشطة التسويقية المتعلقة بذلك .

٦- اتجاه مديري المنتجات و المستويات الإدارية العليا إلى استخدام نفس الطرق التقليدية في حل المشاكل التي تواجههم .

موجة

الفصل الثاني

الطلب على المنتجات الصناعية

مذكرة المطابق على
السلع الصناعية

الفصل الثاني

الطلب على المنتجات الصناعية

مذكرة المطبخ عام الجامعية

مقدمة :

إن السوق الصناعي يختلف عن السوق الاستهلاكي ، و هذا الاختلاف يعود إلى طبيعة الطلب في كلا السوقين ، و إن خصائص الطلب على السلع الصناعية ربما تبحث في أقصى فاعلية يمكن تحقيقها ، و ذلك من خلال فصل هذه الخصائص في ثلاثة مجموعات رئيسية :

١- الأولى : هي ما يرتبط منها بمستويات السوق و أنواع المنتج .

٢- الثانية : هي ما يرتبط بطبيعة الطلب .

٣- الثالثة : هي التي ترتبط بطبيعة الزبون .

و تكمن أهمية الطلب على السلع الصناعية في كونه يرتبط بدراسة العديد من المؤشرات و العوامل الاقتصادية التي ترتبط بهذا الطلب و متى و متى تطلب بشكل مباشر أو غير مباشر ، و هذا هو الفرق الأساسي بينه وبين الطلب على السلع الاستهلاكية .

الطلب على
السلع الصناعية

• خصائص الطلب في السوق الصناعي :

يمكن تصنيفها على النحو التالي :

- ١- الخصائص ذات الصلة بمفهوم الطلب المشتق
- ٢- الخصائص ذات الصلة بمفهوم الطلب المشترك
- ٣- الخصائص ذات الصلة بتتنوع المنتجات المباعة للسوق الصناعي
- ٤- الخصائص ذات الصلة بخصائص و طبيعة السوق .
- ٥- الخصائص ذات الصلة بالطلب و المتصلة بطبيعة المشترين الصناعيين .
- ٦- الخصائص ذات الصلة بالطلب المتعلقة بالتركيز الجغرافي للزيارات الصناعيين .

مقدمة في علم الطلب
في الاقتصاد

الخصائص ذات الصلة بمفهوم الطلب المشتق :

يقصد بالطلب المشتق أن الطلب على السلع الصناعية بطبيعة يتوقف على الطلب على السلع النهائية التي تشتراك السلع الصناعية في إنتاجها .

و بعبارة أوضح : إن الزبائن الصناعيين لا يقومون بشراء السلع و الخدمات لإشباع حاجاتهم و رغباتهم الشخصية ، ولكن من أجل إنتاج سلع و خدمات أخرى يحتاجها زبائنهم .

فعلى سبيل المثال :

يرتبط الطلب على إطارات و بطاريات السيارات بالطلب على السيارات ذاتها ، و لهذا فإن مبيعات هذه السلع الصناعية ترتبط بالحالة الاقتصادية العامة للبلد ، و ما يمر به من حالات الركاح أو الكساد

الاقتصادي

في واقع الأعمال الحقيقي هناك العديد من المستويات لمفهوم الطلب ، فمثلاً : يعتمد الطلب على القطن على طلب مصنفات النسيج ، و الذي بدوره يعتمد على الطلب على الأقمشة ، و الذي بدوره يعتمد على طلب المستهلك النهائي على الملابس بشكل عام و المنتجات القطنية بشكل خاص ، فاي تحول أو تغيير في تفضيلات المستهلك النهائي من القطن إلى الملابس ذات الخيوط الصناعية ، و ذلك سيؤثر على أصل الإنتاج ، أي أنه بالرغم من أن المستهلك النهائي لا يقوم بشراء القطن ذاته إلا أنه يعتبر القوة الدافعة التي تقف وراء إنتاج القطن .

الخصائص ذات الصلة بمفهوم الطلب المشترك : (JOINT DEMAND)

يحدث الطلب المشترك عندما يكون الطلب على منتج معين يعتمد استخدامه على منتج أو منتجات أخرى و لا يمكن استخدام أي منها بدون وجود الأخرى .

الخصائص ذات الصلة بتنوع المنتجات الصناعية :

يختلف الطلب في السوق الصناعي اعتماداً على نوع المنتجات التي يستهلكها ، فالطلب على المواد المصنعة يمكن أن يختلف بشكل كبير عن الطلب على المعدات الرأسمالية في تمام الأول بسبب خصائص المنتجات ذاتها .

• أنواع أو تصنيفات السلع الصناعية :

1- يصنف (KOTLER) المنتجات الصناعية إلى ثلاثة مجموعات رئيسية كما يلي :

أولاً : السلع التي تدخل في الإنتاج : و تضم هذه المجموعة نوعين من السلع هي :

أ- المواد الخام و التي بدورها تضم نوعين من السلع :

- سلع الحقل : مثل القمح ، القطن ، المواشى .

- سلع الطبيعية : مثل الأسماك ، الأخشاب ، البترول الخام .

و تضم نوعين من السلع الصناعية :

- المواد الأساسية : مثل الحديد ، الاسمنت ، الأسلاك .

الاجزاء الأساسية : مثل الرافعات الصغيرة ، الإطارات .

ثانياً : سلع التأسيس : و تضم هذه المجموعة نوعين من السلع :

أ- التركيبيات و تشتمل على :

- المباني و حرق الأرض .

- الآلات الثابتة : مثل المولدات الكهربائية .

ب- الآلات المساعدة و تشتمل على :

- معدات المصنع الخفيفة . مثل العدديوية .

- معدات المكتب مثل الطابعات .

ثالثاً : السلع التسهيلية : و تشتمل على الأنواع التالية :

أ- التجهيزات . تشتمل على :

- تجهيزات العمليات مثل زيوت التشحيم .

- مواد الصيانة و الاستبدال مثل المسامير .

ب- خدمات الأعمال : و تشتمل على :

- خدمات الصيانة و الاستبدال . مثل تصليح الآلات الطابعة .

- الخدمات الاستشارية . مثل الاستشارات القانونية و الإدارية .

٢- وقد صنف (HAAS) المنتجات الصناعية إلى ست مجموعات رئيسية هي :

ب - المعدات الخفيفة

أ - المعدات الثقيلة

د - المواد المصنعة

ج - الأجزاء الرئيسية

و - المواد الخام

هـ - التجهيزات القابلة للاستهلاك

و عليه فإننا سنتبني تقسيمات (HAAS) للمنتجات الصناعية :

العوامل المؤثرة في الطلب على المنتجات الصناعية:

١- المعدات الثقيلة : تم تركيبها في الملاط علات :

حيث يعد هذا النوع من السلع من الأصول الثابتة في المنظمة الصناعية ، ويتم تركيبها في ثلاثة

حالات : ١- عند تأسيس المصنع لأول مرة .

٢- عند إجراء توسيعات في المصنع .

٣- الاستبدال لاحتياج العمر الإنتاجي للكائن ، أو ظهور جيل جديد متتطور تكتولوجيا

حيث يكون الاستبدال يقصد تعزيز القدرة التنافسية .

و يتم إنتاج هذا النوع من السلع بناء على طلب خاص من الزبائن الصناعي ، عندما يقوم الزبون

الصناعي بشراء المعدات الثقيلة فإن اختياره النهائي للمجهز يتاثر بالعديد من العوامل مثل :

(١) التطابق التام للمعدات مع مواصفات المشتري

(٢) قدرات المجهز الخدمية في حال تعطل المعدة الرأسمالية أو عجزها عن الأداء .

(٣) المساعدة الفنية المقدمة من قبل المجهز عند تركيب المعدة الرأسمالية في المصنع .

(٤) ضمانات المنتج .

(٥) قدرة المعدة المشتراء على التكامل مع المعدات الأخرى (خط الإنتاج)

(٦) مدى إمكانية تشغيل المعدات من قبل موظفي المنظمة المشترية أي هل ~~التجهيز~~ المعدة الجديدة إلى إعادة ترتيب العمل أو تدريب الموظفين .

(٧) السعر و شروط السعر و إجراءات التمويل الأخرى .

(٨) تأكيد موعد التسليم من قبل المجهز .

(٩) التجربة السابقة مع المجهز أو معداته .

(١٠) تأثير المعدة الجديدة علىقوى العاملة ، و هل المعدة الجديدة تؤدي إلى تقليل الاحتياجات من القوى البشرية أم لا .

(١١) البدائل التنافسية المتوفرة للمشتري .

٢- المعدات الخفيفة :

و هي المعدات التي تستخدم في تسهيل عمليات الإنتاج و إلا أنها لا تشارك في العملية الإنتاجية بشكل مباشر ، كما أنها لا تعتبر جزءاً من المنتج ، تشمل على معدات المصنع الخفيفة و المتنقلة ، مثل : العدد اليدوية ، و كذلك تشمل معدات المكاتب مثل الطابعات

و يتأثر الطلب على المعدات الخفيفة في السوق الصناعي بعده عوامل منها :

(١) السعر و اعتبارات السعر ، مثل خصم الكمية و الخصم التجاري .

(٢) دقة التسليم .

(٣) شروط إعادة الآلات المعطوبة .

(٤) تضليلات الأفراد الذين سوف يقومون بالعمل على تلك الآلات ، ليس بسبب المواصفات أو الفنية للآلة ، إنما رغبته أو عدم رغبته في العمل على تلك الآلات .

(٥) البدائل التنافسية المتاحة لل

(٦) ضمانات المنتج .

(٧) إمكانيات الخدمة المقدمة من قبل و سرعة تلك الخدمة .

(٨) الخبرات السابقة مع المجهز .

(٩) و فيما إذا كانت الآلة ذات استخدام واحد أو متعددة الاستخدامات .

٣- الأجزاء الرئيسية :

و تشتمل هذه الأجزاء الرئيسية مثل الإطارات و البطاريات ، و يتأثر الطلب على الأجزاء الرئيسية بعوامل مختلفة عن تلك التي تؤثر في الطلب على الآلات الرئيسية .

و إن عملية الاختبار التي يقوم بها زبائن مصنعي المعدات الأصلية من بين المجهزين المحتملين غالباً ما تعتمد على عدّة عوامل منها :

(١) نوعية و درجة توحيد الأجزاء المشتراء .

(٢) تأكيد موعد التسليم .

(٣) السعر و اعتباراته مثل الخصومات الكمية و التجارية .

(٤) قدرة المجهز على تزويد الكمية المطلوبة من الأجزاء .

(٥) حجم السوق البديل .

(٦) سعر الأجزاء المشتراء مقارنة بكلفة تصنيعها فيما لو قام بذلك المشتري .

(٧) اعتبارات الطلب المحددة .

(٨) شروط إعادة الأجزاء التالفة أو المعدلة .

(٩) الخبرة السابقة مع المجهز أو نوعية الأجزاء التي لديه .

(١٠) البدائل التنافسية المتاحة أمام المشتري .

(١١) قدرة الأجزاء و مساهمتها في تسويق منتجات مصنعي الآلات الأصلية .

٤- المواد المصنعة :

وهي المواد التي تدخل كأجزاء في عملية التصنيع ، و بالتالي فهي تعتبر جزءاً من المنتج ، مثل الإسمنت و النسيج ، و يتأثر الزبائن الصناعيين بعدة عوامل عند اختيارهم لمجهز من بين المجهزين و من بين هذه العوامل :

- ١) تطابق تام مع مواصفات المشتري .
 - ٢) السعر و اعتباراته مثل الخصم الكمي و الخصم التجاري .
 - ٣) النوعية و تماثل المواد .
 - ٤) التأكيد من موعد التسلیم .
 - ٥) التأكيد من أن المجهز قادر على تجهيز الكمية المتفق عليها .
 - ٦) شروط إعادة التاليف و المعيب .
 - ٧) فروقات الشحن بين .
 - ٨) التجربة السابقة مع مواد المجهز .
 - ٩) البدائل التنافسية المتاحة أمام المشتري .
- ٥- التجهيزات القابلة للاستهلاك :

يعتبر هذا النوع من السلع الصناعية ضمن تجهيزات التشغيل ، و التي لا تدخل في عمليات الإنتاج ، و لا تعتبر جزء من المنتج ، وإنما تقوم بتسهيل عمليات ، و من أمثلتها الشحوم . و يعتبر الطلب على هذا النوع من السلع الصناعية من يبسيط آليات الطلب في التسويق الصناعي ، و يشبه أسلوب تسويق هذه المنتجات أسلوب تسويق المنتجات الاستهلاكية حيث لا توجد مواصفات محددة .

و في عملية اختبار مجهز من بين مجهزي هذه التجهيزات فإن الزبائن الصناعيين يستندون في قراراتهم الشرائية على عدة عوامل منها :

- ١) السعر و اعتبارات السعر مثل الخصومات الكمية و التجارية .
- ٢) التأكيد و الثقة من التسلیم .
- ٣) العلامة التجارية للمجهز .
- ٤) قدرة المجهز على توفير الكمية المطلوبة .
- ٥) التجارب السابقة مع المجهز .
- ٦) البدائل التنافسية المتاحة للمشتري .

١- المواد الخام :

و هي تلك السلع الصناعية التي تدخل في تركيب المنتج النهائي ، و التي لا يمكن استهلاكها بشكل مباشر أو النهائي إلا بعد إجراء عدة عمليات تحويل على أن يترتب عليها تغييراً في شكل المادة و زيادة في القيمة أو المنفعة الاقتصادية ، و يجعلها صالحة للاستخدام ، مثل الحديد الخام و النفط الخام ، و لا اختيار مجهر من بين مجهزي المواد الخام يستند الزبون الصناعي في قراره الشرائي على عدة عوامل منها :

١) قياسات و درجات المواد .

٢) ثقة التسليم .

٣) قدرة المجهز على توفير الكمية المطلوبة .

٤) السعر اعتبارات السعر مثل الخصومات الكمية و التجارية .

٥) رسوم شحن و الفروقات بين المجهزين المختلفين .

٦) التجارب التالية مع المجهز .

٧) البدائل التنافسية المتاحة للمشتري .

~~الخصائص ذات الصلة بطبيعة السوق~~

حيث يجب على مدير التسويق الصناعي أن يأخذ بعين الاعتبار : هل السلع و الخدمات التي يبيعها للسوق العمودي أم للسوق الأفقي ، و يقال عن السوق أنه عمودي عندما تبيع المنظمة سلعها و خدماتها إلى صناعة واحدة محددة ، كما يقال عن السوق بأنه أفقي عندما يتوفر لدى المنظمة القدرة على تسويق سلعها و خدماتها إلى صناعات متعددة .

~~الخصائص ذات الصلة بطبيعة المشترين الصناعيين~~

إن الطلب يتأثر بالمشترين في السوق الصناعي من خلال عدة عوامل منها :

١) إن السعر ليس بالضرورة المحدد الرئيسي للطلب طالما أن المشترين سوف يدفعون أكثر للتأكد من دقة التسليم أو النوعية أو الخدمة أو المساعدة الفنية ، و العكس صحيح .

٢) يقوم المشترون بتوزيع مشترياتهم على مصادر متعددة لحماية أنفسهم مما قد يحدث من توقف أحد المصادر عن التجهيز أو للحصول على أفضل صفقة .

٣) كما يفضل بعض المشترين التعامل مع المجهزين الذين يحتلون القيادة في السوق في مجال

تحسينات على منتجاتهم ، و ما لذلك من أثر في تحسين منتجات المشترين و الفوائد التي قد يجنيها

~~هؤلاء على المدى البعيد~~

- الخصائص ذات الصلة بالتركيز الجغرافي للزبائن الصناعيين:

يتركز الطلب على المنتجات الصناعية في مناطق محددة ، أي أن سوق العديد من السلع الصناعية تكون مركزة من الناحية الجغرافية ، حيث تجمع الكثير من الصناعات المتماثلة أ ، المتكاملة في منطقة جغرافية واحدة أو مناطق محددة ، و ذلك على مستوى البلد الواحد .

مثال ذلك المدينة الصناعية

- التبنّى بالطلب على السلع الصناعية:

إن الكثير من السلع الصناعية هي غير نمطية أي أنها تطلب بموجب طلبيات خاصة ، و بالرغم من ذلك فإن هناك العديد من السلع الصناعية المنمطة ، و التي يكون إنتاجها لأغراض التخزين .

- مفهوم التبنّى بالطلب وأهميته :

يعرف التبنّى بالطلب بأنه عملية تحديد الطلب المتوقع على السلع و الخدمات خلال فترة زمنية محددة .

ويلاحظ أن عملية التبنّى دائمًا تهتم على المستقبل الذي تحيطه مخاطر عدم التأكيد و لذلك و بغية إمكانية تخفيف مخاطر عدم التأكيد و التي تؤثر على دقة التنبؤات ، فإن المراقب يستلزم دراسة و تحليل نتائج الأداء الماضية و الأداء الحالي و سلوك المتغيرات المؤثرة على الطلب في المستقبل .

- الأبعاد الرئيسية للتبنّى بالمبيعات :

يعتمد اختيار أسلوب التبنّى بالمبيعات على عدة عوامل :

(١) الفترة الزمنية المرغوبة التي يتضمنها التبنّى

(٢) الهدف من التبنّى.

(٣) توفر المعلومات.

(٤) الخبرة الفنية التي تملكها المنظمة.

(٥) الدقة المرغوبة.

(٦) طبيعة المنتج.

(٧) سعة أو عمق خط الإنتاج.

- المدخل العامة للتبنّى :

يمكن إجراء التبنّى بطريقتين من الأعلى للأول أو من الأسفل للأعلى :

١) في هذا المدخل تعطي التقديرات عن الاقتصاد بشكل عام و الصناعة بشكل خاص المديرين صورة عن الأوضاع البيئية التي يملكون بها .

محذف

و تتضمن هذه التقديرات تقييماً لكل المتغيرات الاقتصادية و الصناعية و التي سوف تؤثر في مبيعات منتجاتهم ، و قاعدة البيانات الازمة لإجراء التنبؤات قد تتضمن مؤشرات اقتصادية مثل : حساب الناتج القومي و البطالة و مؤشرات الأسعار .

و يعبّر على هذا المدخل نظرية الإجمالية الشمولية للتنبؤ ، ففي بعض الحالات قد يظهر التنبؤ بأنه عام جداً بحيث يصعب الاستفادة منه ، و يعتقد البعض بأن هذا المدخل يقلل من قيمة التنبؤ في تصميم الاستراتيجية ، و يقلل من حدود مصداقية التنبؤ بصورته الإجمالية .

٢) مدخل الأسفل - الأعلى :

يتناول التنبؤ بالمبيعات وفق ما يراه رجال البيع و موظفي التسويق ، و المنطق الذي يقف خلف هذا المدخل هو أن موظفي المبيعات لديهم فهم جيد للسوق من حيث : متطلبات الرجال ، حالات المخزون ، و اتجاهات الواق بشكل عام . و يستفاد من هذا المدخل بشكل جيد في حالة محدودية المبيعات لقطاع صناعي محدد بشكل دقيق .

٣) المدخل المشترك :

من النادر استخدام أو الاعتماد على مدخل واحد ، فالمدخل الشائع الاستخدام هو المدخل المشترك ، حيث يتولى مدير التسويق التنفيذية مسؤولية تنسيق التقديرات و البيانات من كلا المدخلين .

- الإطار الزمني التنبؤ :

١- المدة الفورية : تتراوح الفترة الزمنية لهذا التنبؤ ما بين يوم إلى شهر . يوم \rightarrow شهر و الهدف من هذا هو دعم القرارات التشغيلية مثل جدولة التسليم و المخزون .

٢- المدة القصيرة : تتراوح الفترة الزمنية للتنبؤ ما بين شهر إلى ستة أشهر ، و يعتبر التنبؤ بهذه الفترة ضرورياً في تحديد المنتجات و الترويج و جدولة الإنتاج و المتطلبات النقدية ، ستة أشهر \rightarrow ستة أشهر و يتم الاهتمام هنا بالبيانات ذات الطبيعة الموسمية .

٣- المدة المتوسطة : يتراوح الإطار الزمني ما بين ستة أشهر لغاية سنتين . و يستخدم التنبؤ لهذه الفترة في تحديد المستويات ، تقييم الاحتياجات من مندوب المبيعات ، و تحديد المتطلبات المالية ، و يتم الإنتاج هنا بالبيانات ذات الطبيعة الدورية و الموسمية و نقاط التحول الرئيسية .

٤- المدة الطويلة : تتجاوز مدة التنبؤ لهذه المرحلة لأكثر من سنتين ، و تستخدم لتقدير الاتجاهات و مستويات نمو المبيعات لخطوط الإنتاج الرئيسية ، و تستخدم نتائج هذا التنبؤ في اتخاذ قرارات استراتيجية .

مثل : التغيير في خطوط الإنتاج .

• طرق التنبؤ :

هناك مدخلين رئيسيين للتنبؤ بالمبيعات :

١- المدخل النوعي (الوصفي) .

٢- المدخل الكمي (الرياضي) و الذي يتضمن السلسلة الزمنية و التحليل النسبي .

- الأساليب النوعية :

يشار إليها أحياناً بأنها حكم الإدارة أو الأساليب الذاتية . و تتضمن الأساليب النوعية كل من :

طريقة حكم المديرين التنفيذيين - طريقة مندوبى المبيعات - طريقة أو أسلوب دلفي .

ـ حكم المدير التنفيذي :

و تعتمد هذه الطريقة على احتساب و جمع تقديرات المديرين لتوقعاتهم للمبيعات المستقبلية ، ففي هذه

الطريقة ينضم عدة إدارات في الشركة (الإنتاج و المالية و التسويق) لإعطاء تقديراتهم اعتماداً

على خبرائهم .

متراكمه و تجاربهم في عملية التنبؤ ، و تعتبر آراؤهم و تقديراتهم هي مدخلات لعملية التنبؤ بحيث يتم فيما بعد دمجها (عمليات) و الحصول على معدل لهذه الآراء للخروج بالتنبؤ (المخرجات)

و العيب الرئيسي لهذه الطريقة هو أنها لا تأخذ بالحسبان علاقات السبب و الأثر ، إضافة إلى أن المديرين الجدد ليس بمقدورهم المشاركون بشكل فاعل في عملية التنبؤ بسبب خبراتهم إن هذا المدخل يكون مفيداً ، و يمكن الحصول منه على تنبؤات دقيقة في حالة :

١- إجراء التنبؤات بشكل دائم و متكرر .

٢- أن البيئة مستقرة .

٣- أن تكون فترة الربط بين القرار و التنفيذ و التغذية المرتجلة قصيرة .

ب- تقديرات رجال البيع :

المنطق وراء هذا المدخل هو أن أفراد البيع يمكن لهم تقدير حجم المبيعات ~~لهم بتقديمه~~ لأنهم الأقدر على معرفة زبائنهم و السوق الذي يعملون فيه و كذلك المنافسة ، كما أن مشاركة مندوبى المبيعات في عملية التنبؤ يعطفهم فهماً أوضح عن الكيفية التي تتم بها العملية ، و حافزاً لهم على محاولة تحقيق مستويات المبيعات المقدرة و المرغوبة .

و إن القليل من الشركات تعتمد بشكل تام على تقديرات رجال البيع ، و إنما تقوم بإجراء تعديلات عليها من قبل الإدارة العليا .

يستفاد من هذه الطريقة بشكل رئيسي بسبب معرفة رجال البيع و معلوماتهم عن الأسواق و العلاقة القوية التي تربطهم مع زبائنهم ، فرجال البيع يمثلون مصدراً هاماً للمعلومات فيما يتعلق بخط زبائنهم و حالة المخزون ، و تعتبر كلفة هذه المعلومات محدودة .

و يعاب على هذه الطريقة أنها لا تتضمن تحليلًا منظماً للسبب والأثر ، كما أنها تعتمد على الآراء الشخصية فقد يبالغ بعض رجال البيع في تقديراتهم لمكاسب شخصية .

ت- طريقة دلفي :

في طريقة دلفي للتنبؤ تقوم هيئة من الخبراء في تقديم المبيعات المستقبلية و تحويل هذه الآراء من خلال آلية معينة إلى إجماع في المعلومات و الرأي من خلال تغذية مرتجعة . و الاستجابات المدونة من الاستبيان الأول تكون بمثابة بداية معلومات للمجموعة ، و التي كانت محجوبة عنها هذه المعلومات ، و ذلك لإعادة صياغة تقديراتهم من جديد بناء على المعلومات الجديدة المتقدمة و هكذا حتى تصل الهيئة إلى إجماع في الرأي .

طريق دلفي
للتنبؤ بـ
المبيعات
المستقبلية

تطبيقات دلفي :-

يستخدم أسلوب دلفي في التنبؤات طويلة الأمد ، و يكون مفيداً في حالات :

١) تنبؤات المنتجات الجديدة .

٢) تقديرات للأحداث المستقبلية ، و التي تقتصر على محدودية البيانات التاريخية .

٣) في الحالات التي لا يصلح فيها التحليل الكمي مثل الحالة التي يقدم فيها المنتج الجديد للسوق ، و لم

يتم التعرف بعد على قدرة استيعاب السوق لهذا المنتج .

و يعاب على طريقة دلفي النقاط ذاتها التي عاب فيها الطرق السابقة .

الأساليب الكمية :-

و يشار أحياناً للأساليب الكمية للتنبؤ بالتنبؤ الموضوعي ، و تقع تحتها التقسيمات التالية :

١- السلسلة الزمنية .

٢- الانحدار أو التنبؤية .

و تستخدم أساليب التحليل الزمني بيانات تاريخية مرتبة زمنياً لتتخمين أو توقع الاتجاه و نسبة نمو المبيعات ، و المنطق وراء ذلك (التحليل السلاسل الزمنية) هو أن اتجاه المبيعات الماضية سوف تستمر في المستقبل .

و يصلح استخدام التنبؤ من خلال هذه الأسلوب في الأمد القصير لأن هذا الأسلوب يفترض أن الماضي سوف يستمر في المستقبل ، وهذا قد يكون صحيحاً في المدى القصير .

و من بين أساليب تحليـل الانحدار و التحلـيل النسبـي الـأكثـر ظـيـوعـاً أو استـخدـاماً في التـنبـؤ بالـطلـب عـلـى السـلـع الصـنـاعـيـة هي طـرـيقـة المؤـشـرات الـاقـتصـاديـة ، و ذلك مـقـرـرـاً خـلـال إـيجـاد العـلـاقـة بـيـن المتـغـيرـات التـابـعـةـ الـذـيـ نـرـغـبـ فـيـ التـنبـؤـ بـقيـمـتـهـ الـمـسـتـقـلـةـ وـ بـيـنـ مـجمـوعـاـنـهـ الـمـتـغـيرـاتـ الـتـيـ تـسـمـىـ (ـ الـمـتـغـيرـاتـ الـمـسـتـقـلـةـ)ـ فـهـذـهـ الـطـرـيقـةـ تـعـتـمـدـ عـلـىـ وـجـودـ عـلـاقـةـ بـيـنـ الـمـنـتـجـ مـحـلـ التـنبـؤـ وـ عـوـامـلـ مـعـيـنةـ (ـ قـدـ يـكـونـ عـامـلـ وـاحـدـاـ أـوـ أـكـثـرـ مـنـ عـامـلـ فـيـ نـفـسـ الـوقـتـ)ـ وـ لـهـذـاـ يـطـلـقـ عـلـىـ هـذـاـ الـمـنـهـجـ فـيـ التـنبـؤـ بـالـعـلـاقـةـ السـبـبـيـةـ ،ـ وـ قـدـ تـكـوـنـ الـعـلـاقـةـ هـذـهـ خـطـيـةـ أـوـ غـيـرـ خـطـيـةـ .

و يقوم استخدام طريقة المؤشرات الاقتصادية على :

١- حساب معامل الارتباط بين السلعة و المؤشرات أولاً ، فإذا كانت العلاقة معنوية (أي أن معامل الارتباط أكبر من 0,4) فعليه يمكن استخدام هذا المؤشر ، أما إذا كانت أقل من ذلك فيغض النظر ، و يتم البحث عن مؤشرات أخرى ، و يمكن استخدام المعادلة التالية للتحقق من وجود العلاقة من عدمها

$$(n \text{ مج س ص} - \text{مج س مج ص})$$

$$\text{معامل الارتباط} = \frac{(n \text{ مج س ص} - \text{مج س مج ص})}{\sqrt{n}}$$

$$(n \text{ مج س 2 مج سل 2}) (n \text{ مج ص 2 - مج ص 2})$$

٢- تقدير معادلة الاتجاه العام :

$$ص = أ + بس$$

و هذا يتطلب حساب قيم (أ ، ب) من خلال حل المعادلتين التاليتين :

$$\text{مج ص} = ن + ب \text{ ص مج س}$$

$$\text{مج س ص} = أ \text{ مج س} + ب \text{ مج س}^2$$

٣- استخدام معادلة الاتجاه العام في تقدير الطلب .

مذكرة المحظوظ عن الجامعية

الفصل الثالث

تجزئة الأسواق الصناعية

مديريّة العطبر عانت الجامعية

الفصل الثالث

تجزئة الأسواق الصناعية

تحليلية المطبخ عاتي الجامعية

• مقدمة :

يواجه البائع الصناعي سوقاً مكوناً من أنواع مختلفة من الزبائن باحتياجات مختلفة ، و في حال تجزئة السوق الكلي إلى شرائح فإن استراتيجية تكون جاهزة و ذات فائدة مربحة أيضاً للاستجابة لتلك الاحتياجات الفريدة .

و يعود السبب في نجاح العديد من المنظمات ذات التهو المزدوج في أنها استطاعت تحديد احتياجات نوعية محددة من الزبائن ، و ليس كل الزبائن ، ف كذلك تقديم سلع و خدمات محددة و ليس كل السلع و الخدمات ، و يطلق على هذه العملية اسم تجزئة السوق . و أسواق الأعمال تتكون من قطاعات رئيسية ، و كل قطاع يتكون من عدة شرائح ، و كل شريحة تعتبر فريدة من حيث احتياجاتها و من حيث استراتيجية التسويق الواجب استخدامها . التسويق الناجح هو الذي يستطيع تمييز الاحتياجات المختلفة للقطاعات ، و هو الذي يكون جاهزاً دائماً لعزل الفروع السوقية ، و ان يستجيب لها من خلال برنامج تسويقي ناجح .

مذكرة الطبع عن الجامعية

مفهوم تجزئة السوق :

يعبر عن تجزئة السوق بأنها الاستراتيجية التي تتضمن تقسيم الأسواق الكبيرة و المختلفة إلى أسواق فرعية صغيرة و أكثر تجانساً ، و ذلك لخدمة تلك الأسواق الفرعية من خلال ما يعرض من منتجات . يشير هذا التعريف إلى أن تجزئة السوق ما هي إلا الخطوة الأولى في سلسلة من الخطوات الأساسية التي يمكن للمنشأة من خلالها تعظيم العائد على الاستثمار ، حيث أن تقييم أنشطة تجزئة السوق يجب أن تتطابق مع أهداف الأسواق المختارة ، و بعبارة أخرى فإن تنفيذ أي من الاستراتيجيات التسويقية (المنتج ، التسويق ، الترويج ، التوزيع) يعتمد أولاً على تنفيذ استراتيجية التجزئة . كما ينظر إلى تجزئة السوق على أنها : الاستراتيجية لأجل اختيار الزبائن و تمييزهم تبعاً لاختلاف استجابتهم للجهد التسويقي و الاختيار من بين بدائل الفرص التسويقية ، و تكيف الاستراتيجيات التسويقية

لتلك الفرص المفضلة .
معنى ذلك أن تجزئة السوق ما هي إلا محاولة ملائمة قدرات المنظمة مع احتياجات الزبائن غير المشبعة ، الذي يتم التوصل إلى ذلك التوافق يجب على مدير التسويق التعرف على المعايير التي على ضوئها يمكن معرفة و دراسة متغيرات التجزئة .

معايير متغيرات التجزئة :

متغيرات التجزئة : هي خصائص الزبائن ذات الصلة ببعض الاختلافات الهامة في استجابة الزبائن أو الزبائن للجهد التسويقي .

إن اختيار تلك المتغيرات التي يمكن استخدامها في تجزئة السوق الصناعي يجب أن توافق معايير ثلاثة هي :

- ١) المعيار الأول : إمكانية المتغير للقياس .
- ٢) المعيار الثاني : أن يكون المتغير كبير مما يمكن معه إجراء تجزئة أخرى للزبائن .
- ٣) المعيار الثالث : التجزئة على أساس المنفعة كطريق لتجزئة السوق على أساس خصائص الزبائن مثل الخصائص الديمografية و المواقف .

و التجزئة على أساس المنفعة ببساطة تفترض أن الزبائن يشترين المنتجات نفسها لأسباب مختلفة ، و يضعون قيمة مختلفة لخصائص المنتج المحددة ، فبعض الزبائن يهتم بخصائص جودة المخرجات بينما يهتم آخرون بقيمتها و قدرتها على تخفيض تكاليف إنتاج المنتج .
و هكذا فإن تجزئة السوق تتضمن تجديد و معرفة مجتمع الزبائن .
لتبرز استراتيجية تسويق خاصة بها ، فالبيئة التنافسية و التقنية للقطاع السعدي تشير أن عاملين يستحقان التحليل .

١- تقييم البيئة التنافسية :

عند اختيار القطاع السعدي يختار رجل التسويق أيضاً البيئة التنافسية .
هي العملية التي يتم فيها مقارنة سلع و خدمات و أنشطة المنظمة مع أفضل لها ، حيث يمكن مقارنة مجالات مثل : البحث و التطوير ، و الالتزام بالنوعية ، التوزيع

٢- تقييم البيئة التقنية :

هناك ثلاثة ملامح ذات علاقة بالبيئة التقنية :

- أ- تقنية المنتج : و يقصد بها مجموعة من الأفكار المجددة في السلعة أو الخدمة .
- ب- تقنية العملية : مجموعة من الأفكار و الخطوات المتتبعة في إنتاج منتج أو خدمة .

ت- تقنية الإدارة : و هي إجراءات الإدارة المرتبة ببيع السلعة أو الخدمة ، و بإدارة الأعمال.

و في هذا المجال يقول بورتر : (يجب أن تعزز استراتيجية التقنية الميزة التنافسية التي تسعى الشركة لتحقيقها ، و كذا المحافظة عليها ، و على الشركة أن تعرف قوتها النسبية في التقنيات الرئيسية ، و أن تقوم بتقييم واقعي لقدرتها على مجاراة التغيير التكنولوجي)

فوائد التجزئة :

- ١- إن مجرد محاولة رجل التسويق تجزئة السوق يجبره لأن يصبح أكثر اتساقاً مع احتياجات زبائن ذلك القطاع المميز ، حيث تعتبر تجزئة السوق ضرورة لكل الشركات بمختلف الأحجام ، و تعتبر حاجة خاصة بالنسبة للشركات ذات الحصة التسويقية القليلة
- ٢- إن معرفة احتياجات القطاعات السوقية المحددة تساعد التسويقي على التركيز على جهود تطوير المنتج و تطوير امكانيات سعرية مربحة ، اختيار قنوات توزيعية مناسبة ، تطوير وسائل ترويجية ، و كذلك تدريب و استثمار القوى البينية
- ٣- تزود تجزئة السوق مدير التسويق بالأطر الإرشادية ذات القيمة الهامة في تخصيص الموارد التسويقية ، فالمنظمات الصناعية غالباً ما تستخدم قطاعات سوقية مزدوجة ، و يجب عليها أن تراقب باستمرار قوى الجذب والأداء تلك القطاعات ، و هكذا فإن تجزئة السوق تمنح وحدة أساسية للتحليل في مجال التخطيط و الرقابة

أسس تجزئة السوق الصناعي :

بينما يهتم مدير التسويق بالسلع و الخدمات الاستهلاكية في تأمين مجالات التجزئة مثل : (العوامل الديمografية ، أنماط الحياة ، المنفعة المتحقق) ، فإن مدير التسويق الصناعي يهتم بتأمين مجالات التجزئة اعتماداً على (الحجم و الاستعمال النهائي) يمكن تقسيم تجزئة الأسواق الصناعية بالاستناد على عدة أسس ، و بشكل رئيسي على تصنيفين : التجزئة الكلية - التجزئة الجزئية .

- ١- التجزئة الكلية : تركز على خصائص المنظمات المشترية و حالة الشراء . هكذا يقسم السوق على أساس خصائص المنظمات ، مثل : الحجم ، الموقع الجغرافي ، هيكل المنظمة
- ٢- أما التجزئة الجزئية : تتطلب درجة عالية من المعرفة في السوق ، و تركز على خصائص وحدات اتخاذ القرار في كل قطاع كلي ، مثل : معيار اتخاذ القرار ، الأهمية المدركة للشراء أو الموقف اتجاه المجهزين .

• المتغيرات الكلية :

الصناعة	المتغيرات
الزراعة ، التعدين ، الإنشاءات \ التصنيع ، النقل ، التجزئة ، الجملة ، التمويل و الخدمات	1
<ul style="list-style-type: none"> - حجم منظمة الزيتون ، حجم أعمال الزيتون ، عدد المصانع المباعة - حجم مصنع الزيتون ، عمر مصنع الزيتون ، دوران المخزون ، درجة الأمانة - البعد عن المصانع ، حالة المصانع ، الموقع من حيث تواجده (الريف والمدينة) - دورية صناعة الزيتون (عامل الموسمية في الصناعة) - نسبة نمو الصناعة و مرحلة نمو الزيتون في الصناعة ، المستفيد النهائي لمنتج الزيتون - درجة المنافسة في صناعات الزيتان ، سهولة الدخول لصناعة الزيتون ، و سهولة تحول الزيتون 	2
<ul style="list-style-type: none"> - المركبة واللامركزية و عدد مستويات السلطة الشرائية - المقاولون التجاريين ، عمال الحديد و الفحم ، المزارعون ، إدارات صيانة الطرق السريعة ، مؤسسات التأمين و البنوك و السمسارة - الأجهزة المنزلية الصغيرة و الحاسوب ، التلفزيون و مصنفو الطائرات 	3
<ul style="list-style-type: none"> - استخدامات (تطبيقات) المنتج 	4

المطبوع على الجامعه

١- خصائص الصناعة :

تقوم العديد من المنظمات بإنتاج السلع و الخدمات التي تستهدف صناعات مختلفة ، و حتى غير مشابهة ، فالنسبة لهؤلاء المصنعين فإن التجزئة الفاعلة و ما يتبعها من برامج تسويقية تعتمد على الدراسة و الفهم الواضحين لأوجه الاختلاف و التشابه في هذه الصناعات ، فبينما يشتراك تجار التجزئة و المصارف و المستشفيات في حاجات مشتركة فيما له علاقة بالحاسوب إلا أن مواقفهم و أساليب الشراء لديهم تكون مختلفة .

٢- الخصائص التنظيمية : الديمغرافية

تشتت الخصائص الديمغرافية للصناعات المستهلكين ، فالمنظمات الكبيرة لديها متطلبات شراء مختلفة (كحجم المشتريات التي غالباً ما تتضمن حضنوات كمية) عندما يتم تجزئة المنظمات على أساس الحجم فإن المنتجون الكبار ربما لا يهتمون بالتعامل مع المنظمات الصغيرة ، وذلك لصغر حجم مشترياتهم .

و من جانب آخر فقد يحاول بعض المنتجون الصغار عدم التعامل مع الشركات لأن متطلبات مشترياتهم تفوق طاقتهم فدراتهم الإنتاجية .

و يعد موقع الطيبون متغيراً هاماً يمكن الاعتماد عليه في تجزئة السوق ، ففي السوق الصناعي يعتبر التسليم في الوقت ~~المستهلك~~ متغيراً هاماً في خدمة الزبائن ، و نظراً لعوامل مثل : المخزون ، النقل ، موقع المخازن ، فقد يستثنى المسوغون بعض أثواب الزبائن نظراً لبعدها أو لتشتت هذه المواقع .

٣- أسواق المستعمل النهائي :

تتمكن العديد من المنظمات من إنتاج سلعها و خدماتها لأسوق متعددة الاستعمال ، و أهمية ذلك في درجة التركيز المستقبلي على أي من المستهلكين لهذه المنتجات يجب الاهتمام به و خدمته بشكل أفضل .

٤- استخدامات (تطبيقات) المنتج :

إمكانية استخدام المنتج الواحد بطرق مختلفة ، فمثلاً مفاتيح الكهرباء يمكن استخدامها في إنتاج الأجهزة الكهربائية المنزلية و أجهزة الحاسوب و التلفزيون و حتى طائرات الجامبو .

• المتغيرات الجزئية :

التجزئة الجزئية تسمح للتسييري إجراء تجزئة فرعية لذلک القطاعات من خلال تحديد ~~تحقيق~~ معايير محددة :

معايير المنظمات و معايير المشتريات و المعايير الفردية التي لها علاقة مباشرة بقرار الشراء ، و لعزل تلك المتغيرات بكفاءة من الضروري القيام بإجراء جمع للمعلومات الأساسية (الأولية) إما من خلال رجال البيع ، و إما من خلال إجراء دراسات سوقية خاصة .

(المتغيرات التنظيمية - متغيرات حالة الشراء - المتغيرات الفردية)

أولاً : المتغيرات التنظيمية :

(وضع أو حالة الشراء ، خبرة الزبون ، حاجات الزبائن المتفاولة ، إبداعية المنتج ، قدرات المنظمة)

١) وضع أو حالة الشراء :

من المعلوم أن استراتيجية السوق وبخاصة استراتيجية الترويج تتأثر بشكل بارز بنوع حالة الشراء التي تواجهها المنظمات الزبونة وموقعهم في عملية اتخاذ القرار .

في حالة شراء المهمة الجديدة فإن قدرة المنظمة على اختراق السوق تعتمد على قدرتها في المساعدة على إيجاد حلول وتزويد المعلومات لتخذلي القرار البارزين ، العمل مع الزبائن في جميع أوجه مراحل عملية قرار الشراء .

أما في حالة إعادة الشراء المباشرة من الضوري أن يقوم المجهزين الآخرين أن يحاولوا إقناع الزبائن بأنه من المفيد إعادة تقييم المجهزين الحاليين من خلال تقديم فوائد متفوقة أو تقديم عروض أسعار جوهرية .

٢) خبرة الزبون :

عندما يفتقر هؤلءون للخبرة في منتج معين (مرحلة تقديم المنتج) ، فإنهم يميلون لإعطاء مسؤولية الشراء للأفراد الذين يتصرفون بكافأة تعاملهم مع حالات عدم التأكيد المرتبطة بالمنتج الجديد . وكلما زادت خبرة هؤلءون التعامل مع استخدامات المنتج فإنهم يميلون إلى تحويل مسؤولية الشراء إلى المتخصصين التشغيليين أو وكلاء المشتريات و الذين لديهم حساسية للسعر ، وفي هذه المرحلة تقل وتيرة برنامج دعم المجهزين أمام المجهزين الآخرين للدخول لتلك المنظمات و تقديم عروضهم .

ومن هنا نلاحظ أن مستوى خبرة الزبون لا تؤثر فقط على قرار وحدة الشراء و عملية اتخاذ قرار الشراء ، وإنما تؤثر على اعتبارات استراتيجية التسويق للمنظمات الزبونة الحالية و المستقبلية . إذاً فتجزئة السوق اعتماداً على خبرة الزبون تطلي مبتلاً و أساساً لغربلة أعمق القطاعات الجزئية .

٣) حاجات الزبون المتفاولة :

عندما يتعلق الأمر بالمنتجات المعقّدة أو الاستراتيجية كالسيارات والآلات والمعدات الكمبيوترية مثلًا فإن قرارات الشراء النهائية تعتمد على استجابات المشتري لمحفزات البائع التسويقية خلال عملية اتخاذ القرار .

ولما كانت محفظة المنتج (المنتج نفسه و الخدمات المصاحبة) يحتم ان تتلاءم مع حاجات الزبون فإن علاقة البائع و المشتري تتضمن بطبيعة الحال تفاعلات كبيرة ، وإن استمرارها و تداخل ذلك التفاعل تعتمد فيما إذا كان المشترون قادرين على تحديد احتياجاتهم أو أنهم يهددون في ذلك على المجهزين (البائعين) ، ففي حالة شراء أجهزة الحاسوب فإن مرحلة اتخاذ القرار تكون أقصر إذا كان المشترون قادرين على تحديد حاجاتهم الخاصة .

٤) إبداعية المنتج :

حيث هناك اختلافات كبيرة بين حاجات و ممارسات المنظمات التي تقدم منتجات إبداعية (منظمات قائدة) و بين تلك المنظمات التابعة في مجالات عدّة ، مثل هيكل وحدة الشراء و درجة التفاعل في مرحلة تطوير منتجات جديدة إبداعية في كل من مرحلتي الفكر و التنفيذ .

٥) قدرات المنظمة :

يمكن تجزئة المنظمات اعتماداً على قدراتها التشغيلية و التقنية و المالية . فالمنظمات التي تتبع سياسة تقليل رصيد المخزون تفضل التعامل مع مجهزين يمنحون خصومات عن أولئك الذين يمتازون بدقة التسليم .

- ثانياً : متغيرات حالة الشراء :

- () متطلبات المخزون - أهمية الشراء - سياسات الشراء - معيار الشراء - هيكل وحدة الشراء)
- () متطلبات المخزون :

تؤثر أنظمة المخزون التالية في المنظمات المصنعة بشكل كبير على برامج التسويق الصناعي خاصة تلك التي تستخدم نظام / I.A.B / ، و هذه الأنظمة تفترض أن المجهزين قادرین من إمكانیات رجال البيع و إمکانیاتهم التفاوضية ، إضافة إلى قدرة المنظمات على تسليم منتجات خالية من العيوب و في الوقت المنفق عليه و على أساس جدول زمني منتظم

- () أهمية الشراء :
- حيث يمكن أن تصنف المنظمات على أساس الأهمية المدركة للمنتج قد تكون مفيدة في التجزئة ، وكلما زادت الأهمية كلما زاد عدد الأفراد و الأقسام المشتركة في اتخاذ القرار من مختلف مستويات الهرم التنظيمي في المنظمة .
- () سياسات الشراء :

يمكن تجزئه إلى مجموعتين على أساس فيما إذا يفضلون التعاقد على أساس تكاليف المجهز أو الاتفاق على أساس سعر السوق ، أو على أساس المناقصات ، في مجال التعامل مع المنظمات الحكومية أو غيرها الحكومية فإن سياسة الشراء على أساس المناقصة هو الأسلوب الشائع ، كما قد تفضل بعض المنظمات الاستئجار بدلاً من الشراء .

- () معيار الشراء :
- ١- معيار الأداء : يقيم هذا المعيار مدى قدرة المنتج على تعظيم الأداء في استخدامه للغرض المقصود له
 - ٢- المعيار الاقتصادي : يتصل هذا المعيار بعناصر الكلفة ، و ما يرافقه من تدفقات نقدية خارجية .
 - ٣- المعيار التكاملي : يقيم هذا المعيار درجة و قدرة المجهزين في التعاون مع المشترين .
 - ٤- المعيار التكيفي : يعني درجة و قدرة المنظمة العتيرية لتكيف و تلائم خططها للتناسب مع عدم التأكد في قدرة المجهز لتلبية متطلبات الإنتاج و التسليم الفوري .
 - ٥- المعيار القانوني : يقيم هذا المعيار تأثير قرار الشراء و التزامه من الجهة القانونية .
- () هيكل وحدة الشراء :

يمكن تجزئه إلى أساس درجة اشتراك الأفراد و الأقسام في عملية اتخاذ قرار الشراء كإدارة التسويق و الإدارة الهندسية و إدارة المشتريات .

- ثالثاً : المتغيرات الفردية :

- () الخصائص الشخصية - هيكل القوة)
- () الخصائص الشخصية :

حيث يمكن تجزئه السوق الصناعي اعتماداً على الخصائص الشخصية للأفراد المشتركون في حالة الشراء .

مثل : الديمغرافية ، الشخصية

- () هيكل القوة :

يحتل الأفراد أو الأقسام في المنظمات بحكم موقعهم بمراكز قوة و التي بدورها تؤثر على اتخاذ قرار الشراء .

الحلقة

لها

- خطوات تجزئة السوق الصناعية :
إن درجة تجزئة السوق (الانتقال من التجزئة الكلية إلى المستويات الثلاثة الجزئية) تعتمد على كيفية تحليل معرفة الزيون المفصلة لكي يتم الاستفادة من هذه المعرفة بكفاءة . و كلما انتقلت التجزئة من فحص المتغيرات التنظيمية إلى فحص متغيرات الشراء إلى محاولة تحديد و فحص المتغيرات الفردية ، كلما كان هناك حاجة ماسة إلى اتصال مع الزبائن المتوقعين .
- قطاعات التجزئة : هي مجموعة متجانسة من المشترين داخل القطاعات الكلية ، فمتغيرات التجزئة التي تحدد القطاعات الجزئية هي متغيرات سلوكية تتصنف بها مراكز الشراء و أعضاؤها . إن الحصول على البيانات لتطوير استراتيجية تجزئة جزئية هي أكثر تعقيداً من تلك الخاصة بالتجزئة الكلية ظو وبيداً تجميع المعلومات منقوى العاملة في المنظمة ، حيث يعتبر مندوبي المبيعات أفضل مصادر للمعلومات فيما يخص خصائص الزبائن و السلوك الشرائي .

إن أحد أهم المفاسد الهامة المتحققة من مدخل تجزئة السوق الصناعي ذي المرحلتين هو أنه يقل من تكاليف إجراء البحث عن خلل التركيز على تلك القطاعات الكلية ، و التي توجد فيها فرصة كامنة تستحق إجراء مزيد من تحليل التجزئة الجزئية .

لها

- تقييم القطاعات المحتملة :
تجزئة السوق ببساطة هي عملية معرفة الفرض الكامنة (المحتملة) و الأسواق الأكثر جاذبية ، و التي تستطيع المنظمة من خدمتها بفاعلية ، و في ضوء إمكانيتها و مواردها المحدودة . يجب الانتباه إلى ضرورة عدم إهمال العلاقة بين استراتيجية التسويق و أداء المنظمة في السوق التنافسي . بالإضافة إلى ذلك هناك بعض القطاعات حيث يكون للمنافسين موقعًا أقوى من موقف المنظمة ، بينما في قطاعات أخرى يكون موقف المنافسين ضعيفًا لدرجة أن المنظمة تستطيع استغلاله زبان ذلك القطاع لصالحها . و هناك أسلوبان لتقييم القطاعات السوقية المحتملة هما :

أولاً : تطبيق ربحية السوق :

- و هناك أربعة عناصر يجب أخذها بعين الاعتبار في تطبيق ربحية السوق :
 - ١- السوق المحتمل : و يقصد بها أفضل تقدير متقارب لكمية المنتجات التي يمكن للسوق الكلي شراءها في فترة زمنية محددة .
 - ٢- المبيعات المحتملة : و يقصد بها أفضل تقدير متقارب لنسبة (حصة) المنظمة من السوق المحتمل في فترة زمنية محددة .
 - ٣- التتبُّع بالمبيعات : و يقصد بها التقديرات المتوقعة للمبيعات في فترة زمنية محددة .
 - ٤- الربحية : و يقصد بها الفرق بين الإيرادات و بين كلفة خدمة الزبائن و الحفاظ عليهم .

ثانياً : التحليل النفسي :

يعتمد نجاح أية استراتيجية تسويقية على قوة التحليل التنافي المعتمد عليها ، و لهذا فالأرباح الكامنة و القدرة على اختراق قطاع سوقى محدد يعتمد على تحليل دقيق لعناصر قوة و ضعف المنافسين محلياً و دولياً ، فعند تقييم القطاعات السوقية يجب على المنظمة البحث عن إجابة للأسئلة التالية :

١- من هم المنافسون المستهدفون

٢- ما هي نقاط ضعف المنافسون الاستراتيجية

فعد صياغة الاستراتيجية يجب تقييم قدرات رد فعل المنافسون ، و هذا يتضمن تقويمًا لعناصر ضعفهم و قوتهم .

استراتيجيات السوق المستهدفة :

١- استراتيجية التسويق المركز :

و تعنى تركيز الجهد التسويقي على قطاع سوقى واحد و محدد بعناية ، و غالباً ما يترافق بمحدودية الخط الإنتاجي أو لقليل منتج واحد بمواصفات خاصة (كونية عالية ، السعر الغالي) باستخدام استراتيجيات ترويجية و توزيعية مختارة . و في هذه الحالة تزداد معرفة المنظمة بهذه السوق باستجابتها بحيث تركز على خدمتهم بطريقة أفضل و ارتفاع سمعتها في السوق مما يؤهلها لتحقيقها لموضع قوي في السوق .

أما اقتصاديات التشغيل فيتم تحقيقها من خلال التخصص في الإنتاج و التوزيع و الترويج .

٢- استراتيجية التسويق المتنوع :

يتم التركيز بموجب هذه الاستراتيجية على خصائص المنتج المميزة أو من خلال الحملات الترويجية ، بحيث يتم تقديم المنتج نفسه إلى قطاعات سوقية مختلفة و هذه الاستراتيجية هي الأكثر شيوعاً ، حيث تستخدم اثنين أو أكثر من قطاعات مختارة بعناية بحيث يمكن للمنظمة من أن تتنافس منظمات أخرى في القطاع السوقي ، و أن تمنع بالمقابل المنظمات الأخرى من منافستها في إحدى القطاعات .

فاستراتيجية التسويق المتنوع تزيد من التكاليف الكلية في مجالات مثل تعديل و تطوير المنتج ، و الهدف الذي يقف وراء هذه الاستراتيجية هو الحصول على مبيعات عالية و موضع عميق داخل كل قطاع سوقي ، و إبراز صورة المنظمة .

٣- استراتيجية التسويق غير المتنوع :

عندما تقوم المنظمة بإنتاج السلع و الخدمات النمطية و تقوم ببيعها للسوق الأفقي فهي تطور برنامج تسويقي واحد يركز على العناصر المشتركة للمشترىن في السوق و بما يناسب مع أكبر عدد منهم . و هذه الاستراتيجية تعكس ضعف الإدارة في التحليل و التخطيط .

مذكرة الدراسة
الفصل الخامس
تخطيط الانتاجية التسويق
بالمصانع
عن الابحاث

الفصل الخامس

تخطيط استراتيجية التسويق الصناعي

مذكرة بحثية
عن:
الجامعة
المصري

مقدمة :

- يمثل التخطيط الاستراتيجي فلسفة و هيكل عمل يحدد إطار المنظمة ، و إن درجة دقة التخطيط الاستراتيجي تعتمد على مدى دقة التنبؤات ، و ذلك يتطلب توفير قاعدة بيانات عريضة و أساليب متقدمة في التنبؤ و خبرة و مهارة القائم بعملية التنبؤ ، فالخطط الاستراتيجية تتوضع في ظل درجة عالية من المخاطرة .
- يجب أن ترتبط المنتجات و الخدمات المقدمة بحاجات الزبائن المستهدفين ، و بالمقابل يجب أن يروج لتلك المنتجات و جعلها مكشوفة و معلومة للزبائن .

- تلك السلع و الخدمات يجب أن توزع بشكل دقيق بحيث يسهل وصول الزبائن المستهدفين إليها ، كما يجب أن يحدد سعر لتلك المنتجات بطريقة تجعل من السهل قبولها لدى هؤلاء الزبائن .
- إن القرارات المتعلقة بالاستراتيجية يجب أن تضع في اعتبارها المنافسة و القدرات المادية و المالية للمنظمة التسويقية و التحالفات الحكومية و العديد من العوامل الأخرى .

بيان
المطبوع على
الباحث

تعريف الاستراتيجية :

- هي أسلوب التحرك المرحلي لمواجهة تهديدات أو فرص بيئية ، و يأخذ في الحسبان نقاط القوة و الضعف الداخلية للمشروع ، و يسعى إلى تحقيق أهداف المشروع و ينماشى مع سياساته .
- يلاحظ من تعريف الاستراتيجية أنها تؤكد على الخصائص التالية :
- ١- المرونة في التصرف لمواجهة التغيرات التي تحصل في بيئه المنظمة .
 - ٢- رد الفعل لما يتواجهه المنظمة من فرص أو تهديدات في بيئتها الخارجية ، و ما تملكه من عناصر قوة و ضعف في بيئتها الداخلية .
 - ٣- إعادة تخفيف موارد المنظمة كلها أو جزئياً وفقاً للتغيرات البيئية التي تواجهها المنظمة .
 - ٤- المخاطرة حيث أن استراتيجية تعامل مع المستقبل و تبني في ظل ظروف عدم التأكيد البيئي .
 - ٥- استغلال المزايا التنافسية التي تتمتع بها المنظمة ، لمواجهة التهديدات التي تواجهها أو في اقتناص الفرص المتاحة .

العلاقة بين الاستراتيجية التسويقية و استراتيجية المنظمة :

- يرتكز التخطيط الاستراتيجي للتسويق الصناعي على استراتيجية المنظمة الكلية ، و التي يمثل الهدف الرئيسي منها تحقيق التكامل بين ظائف المنظمة الرئيسية ، و تحقيق التكيف و المواجهة مع الظروف البيئية (سواء الاقتصادية ، القانونية ، الأخلاقية ، السياسية ، وغيرها)
- إن الاستراتيجية الأولى التي يجب تحديدها قبل استراتيجية التسويق الصناعي هي استراتيجية التنافس ، و إن بناء هذه الاستراتيجية يتطلب الإجابة على العديد من الأسئلة و توفر قدر كبير من المعلومات عن البيئة التي تعمل بها المنظمة ، مثل :

- ١) طبيعة و خصائص المنافسين و طريقة أدائهم و نوعية المنتجات التي يتعاملون فيها و مستوى جودتها و أسعارها و برامج ترويجها .
- ٢) نوعية و خصائص و رغبات الزبائن المرتقبين .
- ٣) الفرص و التهديدات المرتبطة بالظروف الاقتصادية والاجتماعية و السياسية .
- ٤) عناصر القوة و الضعف للمنظمة ، و ما يمكن الاستفادة منه في تحديد استراتيجية المنافسة .
- ٥) المتطلبات الأساسية من التسويق لتنفيذ هذه الاستراتيجية .
- ٦) الأنظمة المختلفة لأنشطة المنظمة الازمة لهذه الاستراتيجية .

أي أن الإطار العام الذي يحكم التسويق ينبع من حالة السوق و المنافسة و الظروف البيئية التي تعمل فيها المنظمة و في ضوء ذلك يتم تحديد استراتيجية المنظمة ، ثم يتم مراجعة و تطوير الاستراتيجية الكلية للمنظمة في ضوء تقديرات الطلب الطويل الأجل ، ثم في ضوء ذلك يتم وضع استراتيجية التسويق الصناعي ، و التي بدورها تعتبر مدخلاً لإعداد استراتيجية الإنتاج و تكامل معها .

استراتيجية التسويق :

استراتيجية التسويق ما هي إلا (خطة تطبيقية لتحقيق أهداف محددة سلفاً)

- بالنسبة لمدير التسويق الصناعي فإن تصميم استراتيجية تتضمن عدداً من الخطوات التي يجب الأخذ بها إذا أريد لهذه الاستراتيجية أن تتحقق بشكل فاعل ، و هذه الخطوات هي :
- ١) القيام بإجراء تحليل موقف لحالة السوق .
 - ٢) تحديد السوق المستهدف المطلوب الوصول إليه من خلال الاستراتيجية .
 - ٣) وضع الأهداف التسويقية التي يرغب بتحقيقها من خلال الاستراتيجية .

٤) اختيار و تنفيذ المزيج التسويقي المناسب الذي يسمح بتحقيق الأهداف المحددة في السوق المستهدف .

٥) الرقابة على الاستراتيجية لتقدير فيما إذا حققت الاستراتيجية الأهداف المرغوبة .

أولاً : تحليل الموقف السوق الحالي : Marketing intelligence :

و هذا يستلزم من مدير التسويق الصناعي القيام بتحليل العوامل التالية :

- ١- تحليل الأداء الكلي للصناعة التي تنتمي إليها المنظمة .
- ٢- حسم مبيعات المنظمة و حصتها السوقية .
- ٣- المزاج السلعي أو الخدمي للمنظمة .
- ٤- المكونات الحالية و الكامنة للأسوق المحددة .
- ٥- تصرفات الشراء في المنظمات التي سبق تحديدها .
- ٦- أنماط الإنتاج التكنولوجية و التوزيع التي تؤثر على المنظمة .
- ٧- اتجاهات الأسعار مع التركيز على المنافسة السعرية .
- ٨- تحليل المعاشرة و غایات و هيكل المنظمة .
- ٩- القدرات الاستorative للمنظمة و للمنظمات المنافسة الأخرى في نفس الصناعة أو الصناعات الأخرى سواء كانت منافسة خارجية أو محلية .
- ١٠- تحليل البيئة القانونية و الاجتماعية و السياسية التي تعمل من خلالها المنظمة .
- ١١- تحليل مشاكل التسويق الرئيسية التيواجهتها المنظمة في السابق أو التي تواجهها في الحاضر .
- ١٢- التركيز و الاهتمام السعى على استراتيجية الترويج للمنظمة .
- ١٣- قدرات التوزيع للمنظمة .
- ١٤- قدرات التسعير للمنظمة مع التركيز على الكلفة و المنافسة .

ثانياً : تحديد الأسواق المستهدفة :

و يتضمن تحديد الأسواق المستهدفة تعريفاً دقيقاً للأسواق ، يعودها تحديد أماكن تواجد الزبائن في هذا النظام ، و بعدها ينبغي على مدير التسويق أن يقيم بشكل موضوعي المقاومة التي قد تنشأ و الصعوبات الواجب التغلب عليها أثناء تسويقه لهؤلاء الزبائن .

إن الاعتراف بأنه توجد قطاعات سوقية كامنة لا تعتبر سبباً كافياً لاتخاذ القرار ، لأن على المدير أن يدرك المنافسين الذين ينظرون أيضاً إلى نفس القطاعات المستهدفة ، و من هنا يتعين على مدير التسويق قدرتها بشكل موضوعي في الكيفية التي تستطيع من خلالها التغلب على تلك المشكلات إذا أردت ملحوظتها التسويقية أن تثمر بشكل فاعل .

و هذه الخطوة تظهر مدى أهمية تحليل الموقف .

ثالثاً : وضع الأهداف التسويقية

- حيث يجب على مدير التسويق أن يحدد أهدافاً واقعية محددة تستطيع الاستراتيجية تحقيقها ، إضافة إلى ذلك يجب أن تكون الأهداف منسجمة مع الغايات الكلية للمنظمة ، ويمكن قياسها .
- و تتضمن هذه الخطوة تحرير الأهداف التي تعكس فلسفة المنظمة وأهدافها و الطاقة الاستيعابية السوقية لفناة مثل :
 - ١) حجم المبيعات (لكل خط إنتاجي ، لكل منطقة سوقية ، لكل نوع من الزبائن ، لكل فترة زمنية)
 - ٢) معدلات نمو المبيعات و الحصة السوقية
 - ٣) اختراق الأسواق الحالية و القطاعات الكامنة .
 - ٤) المزيج السلعي ، عدد و سعة الخطوط الإنتاجية النمطية و الخاصة بالمستهلك .
 - ٥) الربح العائد على الاستثمار لكل خط إنتاجي ، مناطق المبيعات ، لكل شريحة سوقية ، وكل فترة زمنية .
 - ٦) المسؤولية الاجتماعية و المساهمة في بناء المجتمع و تحسين صورة المنطقة .
 - ٧) الإبداعات في كل عناصر استراتيجية التسويق .

- نظراً لكون بعض المنظمات معتقد التركيب فإنه لا يتوفّر مجموعة محددة من الأهداف يمكن وضعها ، و التي يمكن أن تمثل مختلف أقسام المنظمة أو أفرادها ، و لهذا غالباً ما تتضمن الإدارة العليا ما يعرف بمهمة الشركة و كذلك غايتها ، و لهذا فهو يطلبون من الإدارات الأخرى المختلفة من تحديد أهداف دقيقة و محددة لإداراتهم ضمن قيود الأهداف الكلية للمنظمة .

رابعاً : اختيار و تنفيذ المزيج التسويقي الصحيح

- طالما تم تحديد الأهداف يجب على مدير التسويق الصناعي بعدها أن يقوم باختيار المزيج التسويقي الصحيح لإنجاز و تحقيق تلك الأهداف ، كما هو معروف فإن المزيج التسويقي يتضمن كل من (المنتج ، الترويج ، قنوات التوزيع ، السعر)
- هذه الخطوة مقدمة و تتضمن صياغة استراتيجيات فرعية لكل من (المنتج ، الترويج ، قنوات التوزيع ، السعر) فاستراتيجية المنتج الفرعية تتضمن عوامل أخرى مثل : (إضافة لخط الإنتاج ، حذف بعض المنتجات و تعديل أو توسيع خط الإنتاج) ، أما استراتيجية التوزيع الفرعية فتتضمّن صياغة القنوات و الطرق الكفيلة بنقل المنتجات بفاعلية و توجيهها إلى الأسواق المستهدفة ، كما تهتم استراتيجية الترويج الفرعية بالمزيج المناسب من البيع الشخصي و الإعلان و تنشيط المبيعات بغرض الاتصال من خلال وسائل مراعية مع الزبائن المستهدفين و مؤثري الشراء ، في حين نجد أن استراتيجية التسعير الفرعية تتضمن صياغة الأسعار الأساسية و الخصومات و الانفاقات الخاصة ، و الاهتمام بكلف النقل و كذلك المنافسة غير السعرية .
- بالإضافة إلى ذلك تقوم استراتيجية البحث الفرعية بالاهتمام و الكشف عن القطاعات السوقية الجديدة ، غربلة و تجديد المعلومات عن خصائص الزبائن و محاولة الفهم الأكثر لسلوك الشراء للمنظمات .

خامساً : الرقابة على استراتيجية التسويق :

و ذلك لتحديد فيما إذا حققت الاستراتيجية أهدافها المرغوبة أم لا ، فإذا لم تتحقق الاستراتيجية أهدافها المرسومة فإن عليه مهمة معرفة السبب ، و كيف يستطيع تصحيح الأخطاء لتطبيقها في مكان آخر ، أما إذا حققت أهدافها فإنه يستطيع استثمار هذا الانجاز و يستمر في تطبيقها .

فتصحيح الاستراتيجية يمكن من خلال مراجعة الأهداف ، و التي يمكن أن تكون غير واقعية أو أن هناك أخطاء في تنفيذ بعض الأنشطة في استراتيجية التسويق ، وقد يوحى ذلك مثلاً إجراء بعض التعديلات على المنتج و الأسعار أو إعادة تغيير قنوات التوزيع ، أو إعادة النظر في الجهود الترويجية .

و يمكن لهذه الخطوة أن تكون أكثر تعقيداً حيث يمكن أن تتضمن وضع مقاييس أو معايير لكل جزء من الاستراتيجية ، فحالها يتم وضع معايير القياس لابد بعدها من الإجابة عن التساؤلات التالية و الخاصة بالاستراتيجية في كل جزء منها مثل :

- ١) من هو المسؤول عن كل نقاط في الاستراتيجية ؟
 - ٢) ما هي التقارير الدورية المطلوبة ؟ و ملئها من تكون ؟
 - ٣) كيف و متى تقدم هذه التقارير الرقابية ؟
 - ٤) ما هو الانحراف المسموح به على الأهداف الموضوعية ، وإلى أي وقت ؟
 - ٥) إذا حدث انحراف غير مقبول ، حيث يمكن تحديد سبب هذا الانحراف ؟
 - ٦) من هو المسؤول عن الرقابة الكلية و القيام ب استراتيجية التسويق ؟
 - ٧) هل الخطط والاستراتيجيات الفرعية متناسقة و موحدة فيما بينها و بين المزيج التسويقي ؟
- الأسباب الموجبة للتخطيط التسويقي الصناعي :
- ١- بدون هذه الخطة لا يستطيع مدير التسويق القيام بوظائفه الإشرافية بالإشراف و الرقابة و تحفيز العاملين .
 - ٢- بدون هذه الخطة يفقد المدير السيطرة على مستقبل المنظمة ، و لا يكون لديه المقدرة على الاستجابة بشكل منطقي على الأحداث .
 - ٣- بدون هذه الخطة ينتهي المدير بإدارة الأزمات أكثر من كونه يديه من خلالها التعميم .
 - ٤- بدون هذه الخطة يضطر المدير لأن يأخذ موقفاً دفاعياً في التسويق ، يتخذ قرارات و باستمرار تتصف بردة الفعل على تهديدات المنافسين المخطط لها بشكل هجومي .
 - ٥- بدون هذه الخطة من الصعب على المدير أن يتتأكد بأن قراراته قصيرة الأجل ، ملائمة ، و استمرارية طويلة الأجل .
 - ٦- بدون هذه الخطة من الصعب على المدير أن يتتابع جميع المسؤوليات بأسلوب منظم و دقيق .

استخبارات التسويق الصناعي
الفصل السادس
~~مذكرة المظبو على المجموعة~~

الفصل السادس

استخبارات التسويق الصناعي

مذيل لـ "الخطو عات الجامعية"

• مقدمة :

- إن البيئة التي تعمل فيها المنظمات الآن هي بيئة مضطربة و ذات متغيرات متشابكة و معقدة ، و في مقدمة هذه العناصر البيئة المنافسة الحدة التي تعيشها منظمات الأعمال ، و التي باتت تتطلب استخدام كل الأسلحة التسويقية الممكنة لمواجهتها من أجل البقاء و المحافظة على الحصة التنافسية ، و إن استخدام أي من هذه الأسلحة يتطلب تأمين القدر الكافي و المناسب من المعلومات عن القوى التنافسية انطلاقاً من مقوله (اعرف منافسك تربح)

مقدمة المطبوع على الجامعية

- خصائص نظام دعم القرارات المطلوبة :
 - القدرة الإدارية : يجب أن يكون النظام قادرًا على تزويد المديرين بالتقارير المفصلة للحاجات الخاصة والأوضاع السوقية .
 - التحليل : يجب أن يكون النظام تحليليًّا أكثر من كونه مجردًا للتقارير عامة ، بحيث يسمح بإعطاء سيناريوهات لما يمكن أن يحدث .
 - المرونة : يجب أن يتلاحم النظام مع المرونة وسرعة التكيف للتغيرات في المعلومات .
 - إمكانية الاستخدام : يجب أن يتضمن سهولة استعماله في العمليات اليومية ، أي استخدام الحاسوب الشخصي في نظام دعم القرارات .
- مثيل عمل استخدام نظام استخبارات التسويق الصناعي :

لو فرضنا أن شركة لصناعة الحديد تقوم بتسويق الحديد لاستخدامه في صناعة السيارات ، إن مدير التسويق في شركة صناعة الحديد يرغب في صناعة نظام لتذبذب المعلومات و بشكل مستمر فيما يتعلق بصناعة السيارات . هناك العديد من أنواع المعلومات التي يحتاجها لاتخاذ قراراته ، و هذه المعلومات مثل :

 - ١) التغيرات في الطلب على السيارات في الوقت الحاضر و المستقبل ، و هذه هي عناصر الطلب المتنفس في التسويق الصناعي و كذلك الطلب على الحديد من خلال طلب المستهلكين على السيارات الجديدة .
 - ٢) التغيرات في عمليات صناعة السيارات و التي تؤثر على طلب الحديد .
 - ٣) التغيرات في الموديلات المنتجة في صناعة السيارات ، و التي تؤثر على طلب الحديد ، مثل صناعة السيارات صغيرة الحجم بدلاً من السيارات الفارهة .
 - ٤) التغيرات في عرض الحديد و التي تؤثر على طلب الحديد من قبل الشركة المصنعة .
- نظام المعلومات التسويقي :

إن المنظمة تجمع المعلومات بصورة مستمرة من السوق و من مصادر متعددة ، يقوم بعدها قسم التسويق بتصنيف هذه المعلومات لحين الحاجة إليها في الاستخبارات التسويقية المختلفة .

هذه المعلومات يتم تغذيتها مباشرة (كلما دعت الحاجة إليها) إلى خطة التسويق الموسمية ، وهي بهذا تصيب جزءاً مكملاً لاستراتيجية التسويق الكلية .

و حالما يتم اتخاذ قرارات معينة فإن العملية ككل تبدأ من جديد فيما يتعلق بـ ردود فعل الزبائن على تلك القرارات ، و كذلك ردود فعل المنافسين عليها ، فنظام المعلومات التسويقي لا يتوقف عن جمع البيانات من السوق ، و لهذا فإنه يزود مدير التسويق بذبذب مستمر لاستخبارات التسويق اللازمة في صياغة قراره .

فإذا تم تطبيق هذا النظام بشكل صحيح فإنه يمكن لمدير التسويق الصناعي اتخاذ قرارات أكثر فاعلية فيما يتعلق باستراتيجية التسويق الكلية و كذلك الاستراتيجيات الفرعية .
- من جهة ثانية فإن مفهوم نظام المعلومات التسويقي يختلف عن مفهوم بحوث التسويق حيث تمثل بحوث التسويق جزءاً من نظام المعلومات التسويقي .
- إن واحدة من وظائف نظام المعلومات التسويقي هي في الحصول على البيانات الصحيحة للأفراد المناسبين و في الوقت المناسب ، و لهذا فإن صياغة نظام المعلومات التسويقي بشكل مناسب يستطيع أن يزود بيانات من النظام على أساس منتظم أو غير منتظم .

تعريف استخبارات التسويق :

تعرف بأنها : آية معلومات مفيدة ، و التي يمكن استخدامها من قبل مدير التسويق لتعزيز الموقف التنافسي للشركة .

كما تعرف بأنها : عملية منظمة لتوليد المعلومات اللازمة لإدارة استراتيجية تسويق الأعمال الصناعية بفاعلية .
نظام استخبارات التسويق الصناعي :

إن الشركة تجمع المعلومات بصورة مستمرة عن السوق و من مصادر متعددة ، بعض هذه المعلومات هي أساسية طبيعية وأخرى ثانوية ، بعضها من مصادر داخلية وأخرى من مصادر خارجية .

فالمصادر الداخلية هي التي يمكن الحصول عليها من داخل الشركة ، مثل : تقارير إدارة الإنتاج عن القدرات الإنتاجية التي يمكن اعتمادها في التنبؤ بالمبارات ، بيانات تحليل الكلف من إدارة المحاسبة ، تقديرات الإمكانيات الهندسية .

كما يمكن لاستخبارات التسويقية أن تكون خارجية : أي من خارج الشركة ، مثل : الشكاوى المتعلقة بالمنتجات و الخدمات ، التغذية العكسية المستقة من رجال البيع و مندوبي المصنعين ، تحليل ردود فعل المنافسة .
و بصورة مبسطة فإن مفهوم نظام المعلومات التسويقي هو الحصول على بيانات موثوق بها من السوق على أساس مستمر .
هذا تم تطبيق هذا النظام بشكل صحيح فإنه يمكن مدير التسويق الصناعي لاتخاذ قرارات أكثر فاعلية فيما يتعلق باستراتيجية التسويق الكلية ، و كذلك الاستراتيجيات الفرعية .

نظام دعم القرارات (وظيفة استخبارات التسويق) :

هو المجموعة المنسقة من البيانات ، الأنظمة ، الأدوات ، الأساليب المراقبة لأجهزة الحاسوب ، و التي تسمح للمنظمة من تجميع و تفسير المعلومات ذات الصلة من الصناعة و البيئة و تحويلها إلى معلومات يمكن اتخاذ قرارات اعتماداً عليها .

مكونات نظام دعم القرارات :

١- قاعدة البيانات :

فال مهمة الرئيسية هي تجميع البيانات بحيث يتم استخدامها مع العناصر الأخرى في نظام دعم القرارات ، فالهدف الهام هو تركيز جميع البيانات بصورة مناسبة و متقدمة كاف بحيث يمكنه الدخول إليها لاتخاذ القرار .

٢- نماذج القرارات :

و هي مفاهيم كمية أو نوعية كيفية عمل النظام و كيفية عمل المفترضات في ذلك النظام .

٣- المعالجة والإحصاء :

في هذه المرحلة يقوم هذا النظام بإنتاج معلومات مفيدة من خلال ربط البيانات بالنماذج ، و يتضمن الإجراء العادي عزل الأرقام ثم تجميعها و أخذ النسب و ترتيبها و عمل الجداول و هذا :

٤- العرض :

و تمثل هذه الوظيفة المنطقة المشتركة ما بين مدير التسويق الصناعي و نظام دعم القرارات ، و تتحقق الكثير من الاتصالات من خلال التفاعل المحوسي .