

وتحاربه يريد بيعها بـ 250000 دينار مع تفاصيل العقار 200000 دينار
نحو أن تكون نصف عبءها بعد من تفاصيل العقار ذلك
أن مجرد مبيعات بـ 200000 دينار لفظه يتحقق بالتفصيلاته، لنقدر ونلخص
ذلك أدار زرلا لاد سعد في الثالثة لذا فلنستوى كل تفاصيل
عجم كـ 150000 دينار معه حمل التوفيق عليه وتتحقق هذه المعاشرة
وننتهي من قائمته لـ 188500 دينار الثالثة

البيانات

صيغ	قيمة	البيانات
صيغ	750000	أراد بيعها
صيغ	562500	الآن يشتري
صيغ	188500	قيمة
صيغ	15000	الآن يشتري
صيغ	190000	قيمة
صيغ	15000	الآن يشتري
صيغ	102500	صيغ

يتضح من فيه معاشرة الثالثة لا يشتري شيئاً إلا
نصفها كـ 15000 دينار وباقيها 2500 دينار وهو أقل من نصفها
قد كـ 15000 دينار وباقيها باللفظ كـ 15000 دينار غير الترتيب تتحقق
التفوق

مثال تبيع شركة صناعية مئوية سعر بيعها 300 دينار و150000 سلة ملعقة للرجل الواحد
180 دينار لا تقل لغيرها لـ 15000 دينار وكتويون كـ 15000 دينار
رواتب عاملين كـ 15000 دينار

العلو يحكي تفاصيله هذه

نفقة العامل الثالثة كـ 15000 دينار
نفقة العامل الثالثة كـ 180 - 300 = 150 دينار
نفقة العامل الثالثة كـ 150 دينار
نفقة العامل الثالثة كـ 150 دينار

150 دينار لـ 150 دينار تتوافق عناصرها
أركان مبيعات كـ 150 دينار أو أقل من ذلك

العاملين ينتهي به المقصود
تفاصيله تتحقق



$$\%37.5 = \frac{3000}{8000} = \frac{5000 - 8000}{8000}$$

$$\%28,57 = \frac{\text{سعر البيع} - \text{الكلفة المتغيرة}}{\text{السعر البيع}} = \frac{500 - 700}{700}$$

$$\text{نسبة صافي الربح} = \%28,57 \times \%37,5$$

$$\text{صافي الدخل (الربح)} = \%10714 \times \%10714 = 5600000 \text{ دينار}$$

أسئلة الفصل الثاني

س/[١] اختر الاجابة الصحيحة من بين الخيارات المتعددة للفقرات الآتية:

[١] - التكاليف المباشرة هي :

- أ - تكاليف مجم
- ب- تكاليف متغيرة
- ج- تكاليف عامة
- د- تكاليف خاصة
- هـ- تكاليف ثابتة

ال اختيار الصحيح هو د تكاليف خاصة

[٢]-التكاليف الغارقة هي :

- أ - التكاليف التي يمكن تخصيصها الى هدف التكلفة بشكل واضح وبسيط
- ب- تكاليف تاريخية لا يمكن تغييرها
- ج-التكاليف التي لا تتغير مع تغير مجم النشاط
- د-تكاليف خاضعة للرقابة
- هـ- لا شيء مما ذكر

ال اختيار الصحيح ب تكاليف تاريخية لا يمكن تغييرها

٣-قرر يوسف استئجار سيارة من إحدى شركات إيجار السيارات وقد نص عقد الإيجار على أن يدفع يوسف مبلغ 500000 دينار شهرياً فضلا عن 2000 دينار عن كل كيلو متر بعد مسافة 1000 كم ماداً تعدد تكاليف إيجار السيارة إذا قطع يوسف أكثر من 1000 كم شهرياً

- أ - تكاليف ثابتة
- ب - تكاليف متغيرة
- ج-تكاليف مختلطة
- د- أ + ب

ال اختيار الصحيح هو ج تكاليف مختلطة

٤- مفهوم الملائمة يساعد متعدد القرار على المفاضلة بين البديل من خلال

- أ - التركيز على التكاليف والمنافع ذات الصلة بموضوع القرار
- ب-تجاهل البند العامة وغير الملائمة
- ج-تخفيض التكاليف والإيرادات المرتبطة بموضوع القرار

- د- أ + ب

- هـ- أ + ب + ج

الاختيار الصحيح هو د + ب

5- التكاليف التي تتغير بنسبة التغيير نفسها في مجم النشاط هي :

أ - تكاليف ثابتة

ب- تكاليف مختلطة

ج- تكاليف متغيرة

د- تكاليف ملائمة

الاختيار الصحيح هو ج تكاليف متغيرة

6- التكاليف التي تتغير بنسبة أقل من نسبة التغيير في مجم النشاط هي :

أ - تكاليف ثابتة

ب- تكاليف مختلطة

ج- تكاليف متغيرة

د- تكاليف ملائمة

الاختيار الصحيح هو ب تكاليف مختلطة

7- عند اتخاذ القرارات تكون القاعدة

أ - التكاليف الثابتة هي دائمًا تكاليف ملائمة

ب- التكاليف المتغيرة للوحدة هي دائمًا غير ملائمة

ج- التكاليف والإيرادات المستقبلية هي دائمًا ملائمة

د- التكاليف والإيرادات المستقبلية التي تختلف من بديل إلى بديل آخر هي دائمًا ملائمة

الاختيار الصحيح هو د التكاليف والإيرادات المستقبلية التي تختلف من بديل إلى بديل آخر هي دائمًا ملائمة

س/2/ ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة مع تصحيح العبارة الخاطئة

1 - تتغير التكاليف الثابتة للوحدة مع التغير في مجم النشاط

الجواب ✓

2- تتغير التكاليف المتغيرة للوحدة مع التغير في مجم النشاط

الجواب ✗ لا تتغير التكاليف المتغيرة للوحدة مع التغير في مجم النشاط

3- تتكون التكاليف المختلطة من جزئين متغير وثابت وهي تتغير بنسبة التغيير نفسها في مجم النشاط

الجواب ✗ تتكون التكاليف المختلطة من جزئين متغير وثابت وهي تتغير بنسبة التغيير في مجم النشاط 4-

تسمى التكاليف غير الملائمة بالتكاليف الغارقة او المطحورة وهي تكاليف لا تختلف من بديل إلى بديل

الجواب ✓ آخر

5- التكاليف الخاضعة للرقابة هي التكاليف التي يستطيع مدير في مستوى اداري معين من السيطرة والرقابة عليها

الجواب ✓

6- التكاليف الملائمة هي تكاليف تاريخية لا يمكن التأثير فيها ولا تختلف من بديل إلى بديل آخر

الجواب ✗ التكاليف الملائمة هي تكاليف مستقبلية يمكن التأمين فيها وتحتاج من بديل الى بديل آخر

7- الخسارة هي الجزء المستنفد من التكاليف والتي لا يقابلها منافع حالية او مستقبلية

الجواب ✓

8- التكاليف المباشرة هي التكاليف التي لا يمكن ربطها وتخصيصها بهدف التكاليف بشكل واضح ومبادر

الجواب ✗ التكاليف المباشرة هي التكاليف التي يمكن ربطها وتخصيصها بهدف التكاليف بشكل واضح ومبادر

9- المدى الملائم هو ذلك المدى من حجم النشاط او الطاقة الذي تحافظ التكاليف خلاله على السلوك نفسه

الجواب ✓

10- تكلفة الفرصة الضائعة هي اقصى عائد مساهمة يضيع على الوحدة الاقتصادية نتيجة تفضيل بديل على بديل آخر

الجواب ✓

الفصل الثالث

التكاليف الملازمة والمفاضلة بين البدائل

من الوظائف الرئيسية للإدارة العليا في المنشآت المفاضلة بين البدائل واتخاذ القرارات بصفة السياسات لاستثمارية والإنتاجية والتسويقية وكقاعدة عامة ليتم اختيار البديل الذي يحقق أكبر عائد وأقل كلفة دور التكاليف التفاضلية والحدية في اتخاذ القرارات

يقوم التحليل التفاضلي والتحليل الحدي بدور بارز في اتخاذ الكثير من القرارات الإدارية ويقوم أساساً على مقارنة الإيرادات المرتبطة على قرار معين بما يماثلها من التكاليف الملازمة بهدف التبني بالعائد الصافي الناتج عن ذلك القرار وفي حالة زيادة التكاليف الملازمة للقرار عما يماثلها من الإيرادات الإضافية فإن ذلك يدل على أن القرار غير مقبول وعل النقيض في حالة زيادة الإيرادات الإضافية المرتبطة على القرار عن التكاليف الملازمة لذلك يعتبر القرار مقبول

ما هي العوامل الكمية والغير الكمية

يقصد بالعوامل الكمية هي تلك العوامل التي يمكن التعبير عنها بشكل كمي أما العوامل الغير الكمية هي التي يصعب التعبير عنها بشكل كمي أو قياسها مثل المصلحة العامة والمنفعة العامة والنظام الاقتصادي للدولة وتتجدر الإشارة إلى أن التحليل التفاضلي يقوم على العوامل الكمية غير أن ذلك لا يعني أن العوامل غير الكمية يجب أن لا تأخذ فالأختيار حول الاختيار بين البدائل المتاحة وستذكر في هذا الفصل المواضيع الآتية

- 1 قرار قبول أو رفض الطلبات الخاصة
- 2 قرار التصنيع الداخلي أو الشراء من الخارج
- 3 قرار إضافة أو استبعاد أحد خطوط الإنتاج
- 4 قرار تخصيص الموارد النادرة

أولاً- قرار قبول أو رفض الطلبات الخاصة

تواجه الإدارة في بعض الأحيان مشكلة اتخاذ القرار وفيما يتعلق بقبول أو رفض الطلبات البيع بسعر يقل عن سعر المحدد وهنا على الإدارة أن تتحاج أحد البديلين إما ترفض الطلب أو تقبل الطلب بسعر المنخفض وتحاج الإدارة إلى دراسة معينة تحديد العائد المساهمة الذي يتربّب على تنفيذ الطلب حيث إن تلك المساهمة مهما تضالت فإن الأرباح تكون منخفضة إذا تجاوزت نقطة التعادل أو التحفظ المحاسبي فيما لو كانت المنشآة تعمل تحت نقطة التعادل وفي كل الحالتين نستفيد من تنفيذ الطلب وطبيعاً هذا القول يخضع للتحفظات معينة هي

- 1 ان تنفيذ الطلب سوف لا يوفر على سعر بيع الأصل
- 2 ان تنفيذ الطلب يتم مع عدم توقيع طلبات بيع أفضل

مثال: تقوم احدى الشركات الصناعية بإنتاج سلعتين A, B وفيما يالي البيانات التي قدمت اليك عن مبيعات وتكاليف انتاج كل من السلعتين خلال سنة معينة

المبيعات	البيان	المنتج A	الم المنتج ب
20 دينار	سعر البيع	15 دينار	3000 وحدة
6000 دينار	مواد مباشرة	15000 دينار	3000 وحدة
<u>التكاليف المتغيرة</u>			
3000 دينار	الأجور المباشرة	8000 دينار	4000 دينار
2000 دينار	مصاريف صناعية غير مباشرة متغيرة	12000 دينار	20000 دينار
12000 دينار	مصاريف صناعية غير مباشرة ثابتة		

المطلوب	نفقات إدارية	مصاريف بيعية متغيرة
10000 دينار	3000 دينار	1000 دينار
3000 دينار	10000 دينار	3000 دينار

- 1- تحديد نقطة التعادل لكن من هاتين السلعتين
- 2- عرض أحد العملاء على الشركة عقد يتضمن استعداده للقيام بالتعاقد مع الشركة على أن يقوم بشراء ضعف مبيعاتها الحالية من المنتج A وتلزمه بدفع مبيعاتها الحالية من المنتج B على أساس أن يكون ثمن بيع السلعة A 12 دينار وان يكون ثمن بيع السلعة B 15 دينار للوحدة والمطلوب أن تتصفح الإدارة هل تقبل العقد بالنسبة لاحدي السلعتين او بالنسبة للسلعتين معاً مع تبرير ذلك.

الجواب

موقع الشركة قبل قبول العرض

البيان	المجموع	المنتج ب	المنتج A
أيراد المبيعات	120000 دينار	60000 دينار	60000 دينار
طرح التكاليف المتغيرة	42000 دينار	30000 دينار	12000 دينار
عائد المساهمة	78000 دينار	30000 دينار	48000 دينار
طرح التكاليف الثابتة	45000 دينار	30000 دينار	15000 دينار
صافي الربح الحدي	33000 دينار		

$$\text{نقطة التعادل للمزيج الإنتاجي} = \frac{\text{الكلفة الثابتة}}{\text{متوسط عائد المساهمة}}$$

$$\text{متوسط عائد المساهمة} = \frac{\text{مجموع العوائد احجم الإنتاج}}{11,14} = 7000 / 63000 = 11,14 \text{ دينار}$$

$$\text{نقطة التعادل للمزيج الإنتاجي للشركة} = \frac{45000}{11,14} = 4040 \text{ وحدة}$$

$$\text{حصة المنتج A من المزيج الإنتاجي} = \frac{2309}{7000} = 0,3298 \times 4040 = 1300 \text{ وحدة}$$

$$\text{حصة المنتج B من المزيج الإنتاجي} = \frac{1731}{7000} = 0,2473 \times 4040 = 1000 \text{ وحدة}$$

المطلوب الآتي

موقع الشركة بعد قبول العرض

البيان	المجموع	المنتج ب	المنتج A
أيراد المبيعات	231000 دينار	(15 x 9000) 135000	(12 x 8000) 96000
طرح التكاليف المتغيرة	114000 دينار	(10 x 9000) 90000	(3 x 8000) 24000
عائد المساهمة	117000	45000	72000
طرح التكاليف الثابتة	45000	30000	15000
صافي الربح الحدي	72000	15000	57000

بيان الرأي إذا مجموع الربح الحدي بعد قبول العرض = 72000 دينار إذا القرار قبول العرض لكلا السلعتين حيث ان ربح الشركة قبل قبول العرض كان 33000 دينار وبعد قبول العرض كان صافي ربح الشركة 72000 ألف دينار

$$\begin{array}{r} 1000 \\ 2506 \\ 900 \\ \hline 13400 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ 9 \\ \hline 141 \\ 12 \\ \hline 10 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ 100 \\ \hline 200 \end{array} \times 120.$$