جامعة امحمد بوقرة - بومرداس-

كلية العلوم الاقتصادية، العلوم التجارية وعلوم التسيير المقياس: مراقبة التسيير

قسم العلوم المالية والمحاسبة -

السلسلة رقم (1): تحليل التكاليف

تقوم شركة أسامة بإنتاج وتوزيع ثلاث منتوجات: أ، ب، ج، ولدينا المعلومات التالية لشهر نوفمبر:

ት ሳ	ب	1	المنتوجات
6000	5000	8000	الكميات المباعة
30	25	20	التكلفة المتغيرة للوحدة

قدرت التكاليف الثابتة لنفس الفترة بـ 570000 دج.

I - تهدف الشركة تحديد أسعار البيع المناسبة لكل منتوج ومن أجل ذلك تقوم بحساب أسعار التكلفة للمنتوجات الثلاثة، وقد إتخذت الشركة لذلك ثلاث طرق مختلفة، مع مقارنة النتائج المتحصل عليها في كل حالة:

الفرضية الأولى: تقوم شركة أسامة بتوزيع الأعباء الثابتة تناسبيا مع الكميات المنتجة والمباعة لكل منتوج.

الفرضية الثانية : تقوم شركة أسامة بتوزيع الأعباء الثابتة تناسبيا مع التكاليف المتغيرة.

الفرضية الثالثة: تقوم شركة أسامة بتوزيع الأعباء الثابتة بنسبة متساوية لكل منتوج.

الأسئلة:

- حساب سعر تكلفة الوحدة المنتجة لكل الفرضيات.
- حساب سعر البيع لكل منتوج علما أن نسبة الهامش على سعر التكلفة هو 10% حسب كل فرضية.
 - أعطي إنتقادك لكل الفرضيات.

II تقوم شركة أسامة بتوزيع التكاليف الثابتة حسب الفرضية (1)، ونتيجة للمنافسة الحادة لا تستطيع بيع المنتوجات أ، ب، ج إلا بالأسعار التالية :

أ : 55 دج، ب : 65 دج، ج : 57 دج.

أما الكميات المنتجة والمباعة تبقى نفسها.

<u>المطلوب:</u>

- حساب النتائج المتحصل عليها مع النتيجة الإجمالية.
- علق على النتائج المتحصل لعيها لكل منتوج أ، ب، ج.

III - تقرر شركة أسامة أن تستغني عن المنتوج "جـ" مع الفرض أنه لن تغير الكميات المنتجة والمباعة للمنتوجات أ وب. تريد الشركة دراسة هذا القرار ومدى تأثيره على المردودية.

<u> المطلوب :</u>

- حساب النتائج لكل منتوج أ وب، مع النتيجة الإجمالية.
 - علق على هذه النتائج.

VI – قامت إدارة الشركة بدراسة طبيعة التكاليف الثابتة لتحسين عملية التوزيع للتكاليف الثابتة.

- ظهر بعد هذه العملية انه جزء من التكاليف الثابتة هي تكاليف ثابتة مباشرة للمنتوج كما يلي:

			-
المنتوجات	4	ب	ج
التكاليف الثابتة المباشرة	120000	210000	140000

التكاليف الثابتة المتبقية هي تكاليف مشتركة للمنتوجات أ، ب وج، نستطيع أن نقول أنها تكاليف عادية غير مباشرة.

- تريد الشركة معرفة مردودية كل المنتوجات مع إعادة جميع الفرضيات السابقة.

<u>المطلوب :</u>

- حساب الهامش على التكلفة المتغيرة لكل منتوج مع تحميل التكاليف الثابتة المباشرة.
 - حساب الهامش على التكاليف الثابتة.
 - حساب النتيجة.
 - ما رأيك في طريقة التحليل الجديدة.
 - ما هي النتائج المستخلصة من هذه الشركة.