

الواجب الثالث الفقرة ٣

3 - تلقت احدي الشركات عرضا من أحد الموردين لتوريد ١٠٠٠٠ وحدة بسعر

٣٠ ريال للوحدة من أجزاء المنتج الذي يتم تصنيعها داخليا من خلال تجهيزات متاحة

للشركة حاليا. تبلغ تكلفة تصنيع الوحدة الواحدة داخليا : ٧ ريال تكلفة مواد مباشرة،

٩ ريال أجور انتاجية مباشرة، ١٠ ريال تكلفة انتاجية غير مباشرة متغيرة ، ٥ ريال تكلفة

انتاجية غير مباشرة ثابتة .

في ضوء هذه المعلومات فان التكلفة التفاضلية الملائمة للتصنيع الداخلي للوحدة من

الجزء المذكور هي

31 - ريال

26 - ريال

10 - ريال

- لا شيء مما سبق

طريقة الحل :

من المعطيات

7 ريال تكلفة مواد مباشرة،

9 ريال أجور انتاجية مباشرة

انتاجية غير مباشرة متغيرة، ١٠ ريال

5 ريال تكلفة انتاجية غير مباشرة ثابتة

5 ريال تكلفة انتاجية غير مباشرة ثابتة لا تدخل ضمن الحسبة لأنها غير مباشرة وثابتة

(غير ملائمة غارقة) ليست تفاضلية

التكلفة التفاضلية الملائمة للتصنيع الداخلي للوحدة من الجزء

$$7+9+10=26$$

في فقرة السؤال السابقة مباشرة، بفرض أن ٦٠% من التكلفة الانتاجية الثابتة يمكن

تجنبها فان التكلفة التفاضلية الملائمة للتصنيع الداخلي للوحدة تكون:

31 - ريال

30 - ريال

29 - ريال

- لا شيء مما سبق

طريقة الحل : التكلفة الانتاجية الثابتة يمكن تجنبها

$$3 = 5 \times 60\%$$

التكلفة التفاضلية الملائمة للتصنيع الداخلي للوحدة تكون

$$26+3= 29$$