

بعض أجوبة اختبار الأساسيات مع الشرح

1/ فيما يلي حركة المواد الخام لأحد المنشآت الصناعية خلال الأسبوع الأول من شهر محرم ١٤٣١هـ

في ١٤٣١/١/١ هـ كان رصيد المخزون من المواد ١٥٠ وحدة بسعر ١٢ ريال للوحدة .
 في ١٤٣١/١/٢ هـ تم شراء ١٠٠ وحدة بسعر ١٥ ريال للوحدة .
 في ١٤٣١/١/٧ هـ تم شراء ١٣٠ وحدة بسعر ١٣ ريال للوحدة .
 في ١٤٣١/١/١٠ هـ تم شراء ١٤٠ وحدة بسعر ١٦ ريال للوحدة .
 في ١٤٣١/١/١٣ هـ تم شراء ١٥٠ وحدة بسعر ١٤ ريال للوحدة .
 فإذا علمت أنه في ١٤٣١/١/٨ هـ تم صرف ٢٨٠ وحدة من المواد للإنتاج .
 فإن تكلفة المواد المنصرفة للإنتاج وفقاً لطريقة الوارد أولاً صادر أولاً في تسعير المخزون تبلغ:

A	٣٦٩٠ ريال
B	٤٩٩٠ ريال
C	٣٣٠٠ ريال
D	٥٣١٠ ريال

طريقة الحل

السؤال طالب الوارد أولاً صادر أولاً نأخذ أول تاريخ عندنا يعني من فوق الي تحت ، وفي السؤال تم صرف ٢٨٠ وحدة
 في ١/١ عندنا ١٥٠ وحدة بسعر ١٢ ريال نأخذها كلها لأن المصروف ٢٨٠ وحدة
 في ١/٢ عندنا ١٠٠ وحدة بسعر ١٥ ريال نأخذ كلها لأن المصروف ٢٨٠ وحدة
 في ١/٧ عندنا ١٣٠ وحدة بسعر ١٣ ريال نأخذ ٣٠ وحدة لأن كمية المصروف اكتملت (٣٠+١٠٠+١٥٠) = ٢٨٠ وحدة

$$١٣*٣٠ + ١٥*١٠٠ + ١٢*١٥٠$$

$$٣٩٠ + ١٥٠٠ + ١٨٠٠ = ٣٦٩٠ ريال$$

2/ قامت شركة الوحدة الصناعية بشراء ٣٠٠ طن حديد بسعر ٥٠٠ ريال للطن الواحد وحصلت على خصم تجاري بنسبة ١٠% من سعر الشراء . وبلغت مصروفات النقل ١٢٠٠ ريال ، ومصاريف الجمارك ٢٠% من سعر الشراء بعد الخصم بناءً على ما تقدم تبلغ تكلفة شراء الطن الواحد من الحديد :

A	٣٤٢ ريال
B	٥٧٠ ريال
C	٤٧٥ ريال
D	٥٨٠ ريال

طريقة الحل

في السؤال معطينا ٣٠٠ طن ضرب ٥٠٠ اللي هو سعر الشراء = ١٥٠٠٠٠ ريال
 سعر الشراء بعد الخصم التجاري = ١٥٠٠٠٠ - (١٥٠٠٠٠ * ١٠%) = ١٣٥٠٠٠ ريال
 سعر الشراء بعد إضافة ٢٠% مصاريف الجمارك = ١٣٥٠٠٠ + (١٣٥٠٠٠ * ٢٠%) = ١٦٢٠٠٠ ريال
 سعر الشراء بعد إضافة مصاريف النقل = ١٦٢٠٠٠ + ١٢٠٠٠ = ١٧٤٠٠٠ ريال
 تكلفة شراء الوحدة = التكلفة الإجمالية ÷ عدد الوحدات = ١٧٤٠٠٠ ÷ ٣٠٠ = ٥٨٠ ريال / طن

3/ تعالج تكلفة الوقت الضائع نتيجة انتقال العمال من أمر انتاجي إلى آخر بالمصنع توقف على أنها :

A	تكلفة غير مباشرة
B	تكلفة مباشرة
C	خسارة
D	فترة

4/ فيما يلي حركة المواد الخام لأحد المنشآت الصناعية خلال الأسبوع الأول من شهر محرم ١٤٣١هـ

في ١٤٣١/١/١ هـ كان رصيد المخزون من المواد ١٥٠ وحدة بسعر ١٢ ريال للوحدة .

في ١٤٣١/١/٢ هـ تم شراء ١٠٠ وحدة بسعر ١٥ ريال للوحدة .

في ١٤٣١/١/٧ هـ تم شراء ١٣٠ وحدة بسعر ١٣ ريال للوحدة .

في ١٤٣١/١/١٠ هـ تم شراء ١٤٠ وحدة بسعر ١٦ ريال للوحدة .

في ١٤٣١/١/١٣ هـ تم شراء ١٥٠ وحدة بسعر ١٤ ريال للوحدة .

فإذا علمت أنه في ١٤٣١/١/١ هـ تم صرف ٣٠٠ وحدة من المواد للإنتاج .

فإن تكلفة المواد المنصرفة للإنتاج وفقاً لطريقة الوارد أخيراً صادر أولاً في تسعير المخزون تبلغ:

A	٤٦٨٠ ريال
B	٥١٣٠ ريال
C	٤٢١٠ ريال
D	٤٣٨٠ ريال

طريقة الحل

السؤال طالب الوارد أخيراً صادر أولاً نأخذ آخر تاريخ عندنا قبل ١٤٣١/١/١ هـ يعني من تحت الي فوق ، وفي السؤال تم صرف ٣٠٠ وحدة

في ١/١٠ عندنا ١٤٠ وحدة بسعر ١٦ ريال نأخذها كلها لأن المصروف ٣٠٠ وحدة

في ١/٧ عندنا ١٣٠ وحدة بسعر ١٣ ريال نأخذ كلها لأن المصروف ٣٠٠ وحدة

في ١/٢ عندنا ١٠٠ وحدة بسعر ١٥ ريال نأخذ ٣٠ وحدة لأن كمية المصروف اكتملت (٣٠+١٣٠+١٤٠) = ٣٠٠ وحدة

$$١٥ \times ٣٠ + ١٣ \times ١٣٠ + ١٦ \times ١٤٠$$

$$٤٣٨٠ = ٤٥٠ + ١٦٩٠ + ٢٢٤٠$$

5/ تم شراء سيارة بمبلغ ٢٠٠٠٠ ريال ، يحتسب لها استهلاك سنوي بنسبة ١٠ % ، وبعد مرور سبعة أعوام قررت المنشأة التخلص من السيارة ببيعها ، حيث بلغت القيمة البيعية لها في هذا التاريخ ٤٠٠٠ ريال

بناء عليه تبلغ قيمة التكلفة الغارقة:

A	٢٠٠٠ ريال
B	٦٠٠٠ ريال
C	٤٠٠٠ ريال
D	صفر

طريقة الحل

قيمة السيارة = ٢٠٠٠٠ ريال

الاستهلاك السنوي لها ١٠ % يعني:

$$٢٠٠٠٠ \times ١٠ \div ١٠٠ = ٢٠٠٠ \text{ ريال كل سنة}$$

$$\text{بعد ٧ سنوات} = ٢٠٠٠ \times ٧ = ١٤٠٠٠ \text{ ريال قيمة الإهلاك}$$

$$\text{قيمة الأصل} = ٢٠٠٠٠ - ١٤٠٠٠ = ٦٠٠٠ \text{ ريال}$$

وبعدين تم بيعها بعد ٧ سنين بـ ٤٠٠٠ ريال

$$\text{القيمة الدفترية} = ٦٠٠٠ - \text{القيمة البيعية} = ٤٠٠٠ = ٢٠٠٠ \text{ ريال هي القيمة الغارقة}$$

6/ يفرض أن شخصا ما لديه 300000 ريال ويود استثمارها في أحد البدائل الموضح بياناتها في الجدول التالي:

البدائل	البدائل ١	البدائل ٢	البدائل ٣
الإرادات	٢٤٠٠٠٠	٢٠٠٠٠٠	٢١٦٠٠٠
المصروفات	١٨٠٠٠٠	١٢٨٠٠٠	١٣٢٠٠٠

ماهي تكلفة الفرصة البديلة عند اختيار البديل الأفضل :

A	٦٥٠٠٠ ريال
B	٧٢٠٠٠ ريال
C	٥٤٠٠٠ ريال
D	٦٠٠٠٠ ريال

الحل

نطرح المصروفات من الإيرادات لكل بديل للحصول على العائد لكل مشروع

$$\text{البديل ١} = ٢٤٠٠٠٠ - ١٨٠٠٠٠ = ٦٠٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{البديل ٢} = ٢٠٠٠٠٠ - ١٢٨٠٠٠ = ٧٢٠٠٠ \text{ ريال}$$

$$\text{البديل ٣} = ٢١٦٠٠٠ - ١٣٢٠٠٠ = ٨٤٠٠٠ \text{ ريال}$$

إذاً تكلفة الفرصة البديلة = الخيار التالي بالأفضلية للخيار الأول

$$\text{تكلفة الفرصة البديلة} = ٧٢٠٠٠ \text{ ريال}$$

7/تعرف بأنها تكلفة الفرصة البديلة لاستغلال موارد مملوكة للمنشأة أو ملاكها .

<u>التكاليف الضمنية</u>	A
التكاليف الحدية	B
التكاليف التفاضلية	C
تكلفة الفرصة البديلة	D

8/المصطلح المحاسبي باللغة العربية المقابل لمصطلح Sunk Costs

التكلفة التفاضلية	A
تكلفة الفرصة البديلة	B
<u>التكاليف الغارقة</u>	C
<u>التكاليف الضمنية</u>	D

نكمل الحل لاحقاً نظراً لضيق الوقت

تحياتي أكوكم غشمر