

اسم الطالبية: نموذج اجابة

الرقم الجامعي:

الرقم التسلسلي:

الاختبار الفصلي الثالث لمادة 201 حسب - 1445 (1)السؤال الأول:

فيما يلي بعض العمليات من سجلات منشأة الشروق التجارية خلال عام 2023 (4 درجات)

المطلوب: تسجيل قيود اليومية، علماً بأن المنشأة تستخدم طريقة الشطب المباشر عند اعدام الديون

البيان	دائن	مدين
من حـ أوراق قبض (السلطان) الى حـ المدينين	٢٠٠ -	٢٠٠ -
من حـ مصروف ديون معدومة الى حـ المدينين (صالح)	١٠٠ -	١٠٠ -
من حـ النقدية بال مذكورين حـ ٠٩ صـ (السلطان) حـ ايراد فائدة	٢٠٠ - ١٥٠	٢٠١٥٠
من حـ المدينين (صالح) الى حـ م ديون معدومة من حـ النقدية الى حـ المدينين	٦٠٠٠ ٦٠٠٠ ٦٠٠٠ ٦٠٠٠	٦٠٠٠ <u>قيـ ايراد</u> ٦٠٠٠

1- في 1/15 قبلت منشأة الشروق ورقة قبض من عميلها منشأة السلطان بقيمة 30.000 ريال، مدتها 30 يوم وبفائدة سنوية 6%، وذلك لمنحه مهلة لسداد الرصيد الذي عليه والذي مضى ميعاد استحقاقه.

2- في 2/2 تأكدت المنشأة من عدم إمكانية تحصيل دين على العميل صالح يبلغ 10.000 ريال وتم شطب المبلغ.

3- في 2/15 استلمت المنشأة نقداً كامل المبلغ المستحق على منشأة السلطان.

$$\text{ايراد فائدة} = ٢٠٠ - \times ٧.٦ \times \frac{٢٠٠}{٢٦} = ١٥٠$$

4- في 3/5 قام العميل صالح بسداد 6000 ريال والذي يمثل جزء من الدين الذي عليه للمنشأة.

السؤال الثاني:

(4 درجات)

فيما يلي بعض البيانات المستخرجة من دفاتر شركة النصر عن أحد أصناف المخزون خلال شهر يناير 2023

البيان	الكمية	تكلفة الوحدة	الاجمالي
مخزون اول المدة	2000 وحدة	٥ ريال / وحدة	10.000 ريال
مشتريات 1/10	5000 وحدة	7 ريال / وحدة	٣٥,٠٠٠
مشتريات 1/15	6000 وحدة	8 ريال / وحدة	٤٨,٠٠٠
مشتريات 1/27	7000 وحدة	10 ريال / وحدة	٧٠,٠٠٠

المصاغة المصاعة للبيع ٢٠٠٠ وحدة ١٦٢,٠٠٠ ريال

فاذا علمت أن الوحدات المباعة خلال شهر يناير 12.000 وحدة بسعر 10 ريال/ وحدة

المطلوب: وحدات المخزون = ٢٠٠٠ - ١٢,٠٠٠ = ٨.٠٠٠ وحدة

1- حساب تكلفة البضاعة المباعة وفقا لطريقة الوارد أولا صادر أولاً FIFO

ت المبيعات ← أقدم الاسعار

١٢,٠٠٠

$$ت المبيعات = (٨ \times ٥٠٠٠) + (٧ \times ٥٠٠٠) + (٥ \times ٢٠٠٠)$$

$$= ٤٠,٠٠٠ + ٣٥,٠٠٠ + ١٠,٠٠٠ = \boxed{٨٥,٠٠٠ \text{ ريال}}$$

2- حساب تكلفة البضاعة المباعة وفقا لطريقة الوارد أخيرا صادر أولاً LIFO

ت المبيعات ← أحدث الاسعار

١٢,٠٠٠

$$ت المبيعات = (١٠ \times ٧٠٠٠) + (٨ \times ٥٠٠٠)$$

$$= ٧٠,٠٠٠ + ٤٠,٠٠٠ = \boxed{١١٠,٠٠٠ \text{ ريال}}$$

3- حساب تكلفة المخزون وفقا لطريقة المتوسط المرجح AC

$$\text{متوسط ت الوحدة} = \frac{١٦٢,٠٠٠}{٢٠,٠٠٠} = ٨,١٠٥ \text{ ريال / وحدة}$$

$$ت المخزون = ٨,١٠٥ \times ٨.٠٠٠ = \boxed{٦٥,٢٠٠ \text{ ريال}}$$

4- حساب مجمل الربح وفقا لطريقة المتوسط المرجح.

$$\text{المبيعات} (١٠ \times ١٢,٠٠٠) \quad ١٢٠,٠٠٠$$

$$- \text{ت المبيعات} (٨,١٠٥ \times ١٢,٠٠٠) \quad (٩٧,٨٠٠)$$

مجمول الربح

$$\boxed{٢٢,٢٠٠ \text{ ريال}}$$

السؤال الثالث:

(5 درجات)

أولاً: قامت منشأة العمار بشراء آلة بمبلغ 300.000 ريال بشروط التسليم محل البائع، وبلغت نفقات النقل والشحن لمقر المنشأة 15.000 ريال، ونفقات تركيب الآلات وعمل التوصيلات اللازمة 5000 ريال. وبلغت تكلفة الإصلاح التي تحملتها المنشأة نتيجة سقوط الآلة أثناء عملية التركيب 7000 ريال. وتم إقامة احتفال بمناسبة البدء بتشغيل الآلة بلغت تكلفته 2000 ريال.
المطلوب: حساب تكلفة الآلة.

$$\boxed{290,000 \text{ ريال}} = 300,000 + 15,000 + 7,000 + 5,000 + 2,000$$

ثانياً: في 2020/1/1 اشترت منشأة المحمود التجارية آلة جديدة بمبلغ 570.000 ريال، ويقدر عمرها الإنتاجي بثماني سنوات أو 40.000 وحدة منتجة، في حين أن القيمة المقدرة للآلة كخردة 60.000 ريال
المطلوب:

1- حساب مصرفوف الإهلاك في 2021/12/31 باستخدام طريقة القسط المتناقص.

$$\text{مصرفوف معدل القسط المتناقص} = \left(1 - \frac{1}{n}\right) \times 100\% = 90\%$$

$$\text{مصرفوف الإهلاك} = 570,000 - 60,000 = 510,000 \quad \text{مصرفوف الإهلاك} = 510,000 \times 90\% = 459,000 \text{ ريال}$$

$$\boxed{1,617,000 \text{ ريال}} = 570,000 + 459,000 = 1,029,000$$

2- حساب الإهلاك المتراكم في 2022/1/1 باستخدام طريقة وحدات الإنتاج، إذا علمت أن الآلة قد أنتجت 8100 وحدة خلال العام الأول و 10.600 وحدة خلال العام الثاني و 7300 وحدة خلال العام الثالث.

$$\text{معدل إهلاك الوحدة} = \frac{570,000 - 60,000}{8100} = 64,197.53 \text{ ريال/وحدة}$$

$$\text{مصرفوف الإهلاك} = 8100 \times 64,197.53 = 520,000 \text{ ريال}$$

$$\text{مصرفوف الإهلاك} = 10,600 \times 64,197.53 = 680,000 \text{ ريال}$$

$$\text{الإهلاك التراكم} = 520,000 + 680,000 = 1,200,000 \text{ ريال}$$

3- حساب القيمة الدفترية للآلة في تاريخ البيع، بفرض أن الآلة بيعت في تاريخ 2022/12/31 بمبلغ 380.000 ريال نقداً. وأن طريقة القسط الثابت هي الطريقة المستخدمة لحساب الإهلاك.

$$\text{مصرفوف الإهلاك} = \frac{570,000 - 60,000}{8} = 63,750 \text{ ريال/سنة}$$

$$\text{الإهلاك التراكم} = 3 \times 63,750 = 191,250 \text{ ريال}$$

$$\boxed{1,678,750 \text{ ريال}} = 380,000 + 191,250 = 571,250$$