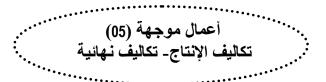
المقياس: محاسبة تحليلية جامعة محمد بوضياف بالمسيلة

السنة الثانية ل.م.د. قسم: العلوم المالية والمحاسبة



تمرين 1) المؤسسة (س) تختص في صناعة المنتوجات الحديدية غير القابلة للصدأ. الطلبية رقم: 18 تطلبت الأعباء المباشرة التالية: 2 طن من الصفائح الحديدية بـ 260 تمرين ألمؤسسة (س) تختص في صناعة المنتوجات الحديدية عبر القابلة للصدأ. الطلبية رقم: 18 تطلبت الأعباء المباشرة التالية: 2 طن من الصفائح الحديدية بـ 260 دج للطن، 150 كغ من الزنك بـ 2.39 دج للكغ و 150 ساعة يد عاملة مباشرة الخاصة بالتغطية بالزنك بـ 22 دج للساعة (بما فيها الأعباء الإجتماعية).

أعباء مركز تطريق المعادن تقدر بـ 000 12 دج، وتحمل على التكاليف بدلالة الأطنان من الصفائح المعالجة والتي عددها الإجمالي للفترة المعنية يقدر بـ 38 طن.

أعباء مركز التغطية بالزنك يقدر بـ 750 15 دج، وتحمل على تكاليف الإنتاج على أساس اليد العاملة المباشرة والتي يقدر عدها الإجمالي بـ 500 4 ساعة.

المطلوب : حساب تكلفة إنتاج الطلبية رقم: 18.

 $\underline{2}$ المؤسسة الصناعية (س) تصنع 3 أنواع من المنتوجات والتي تكاليفها تحسب في كل شهر.

عمليات التصنيع لشهر جانفي تعطى الإستهلاكات التالية:

	النوع الأول	النوع الثاني	النوع الثالث	
المواد الأولية	186 037.50	172 227	176 593	
اللوازم المستهلكة	7 183	9 114.60	7 898	
اليد العاملة المباشرة	71 599	93 610	84 231.40	
الأعباء المباشرة الأخرى	1 853.50	1 588.40	1 498.40	

النوع الثالث: 000 120 وحدة

النوع الثاني : 000 110 وحدة

إنتاج الشهر كان كالتالى : النوع الأول : 000 130 وحدة

بالإضافة الى هذا يحمل على كل نوع أعباء غير مباشرة على أساس 1.60 دج لكل دج يد عاملة مباشرة.

يوجد بالمخزن في بداية الشهر:

- 000 11 منتوج من النوع الأول بـ 2.816 دج للوحدة

- 000 15 منتوج من النوع الثاني بـ 4.18 دج للوحدة

- 500 منتوج من النوع الثالث بـ 3.08 دج للوحدة

النوع الثالث: 000 125 منتوج النوع الثاني : 000 95 منتوج النوع الأول : 000 100 منتوج تم إخراج لغرض مبيعات الشهر:

> 1- حساب تكاليف الإنتاج للوحدة لكل نوع. المطلوب :

2- إعداد حسابات المخزون للمنتوجات التامة (تقييم الإخراجات بالتكلفة الوسطية المرجحة).

ملاحظة : تكاليف الوحدة تحسب بأربع أرقام بعد الفاصلة.

تمرين [3] المؤسسة (ع) تقوم بتصنيع معدات الرفع وتمدك بالمعلومات الخاصة بشهر جانفي والتي هي كالتالي :

- توزيع الأعباء غير المباشرة:

مركز التوزيع	مركز التركيب	مركز التصنيع	مركز التحضير	مركز التموين	
80 000	130 000	115 000	16 800	57 000	المجاميع بعد التوزيع الثانوي
تكلفة الإنتاج	سا/ي. ع. م.	سا/ي. ع. م.	م ² مساحة أرض	كغ مواد مشتراة	طبيعة وحدة العمل أو وعاء النفقة
	3 250	5 000	400	3 800	عدد وحدات العمل أو قيمة وعاء النفقة
					تكلفة وحدة العمل أو معدل النفقة

- مخزون أول المدة : 200 كغ بـ 70 دج للكغ المادة (ب) : 500 كغ بـ 95 دج للكغ - المادة (أ) :

- المادة (أ) : 800 كغ بـ 60 دج للكغ – المادة (ب) : 2 000 كغ بـ 90 دج للكغ مشتریات المواد :

> 300 كغ – المادة (ب) : 400 كغ - المادة (أ) : مخزون آخر المدة.

- 180 كغ من المادة (ب) إنتاج الطلبية رقم 7 تطلب : - 200 كغ من المادة (أ) - مساحة الأرض المخصصة للمواد الأولية 400 م²، ونفرض أن المساحة المخصصة للمواد تتناسب مع وزنها، وإجمالي أعباء مركز التحضير تحمل في كل شهر بالتناسب مع إخراجات المواد.

المطلوب: 1) حساب تكلفة الشراء 2) تقديم حسابات مخزونات المواد 3) حساب تكلفة الإنتاج للطلبية رقم 7

تمرين 4/ مؤسسة المواد الكيميائية تصنع منتوجا كيميائيا (أ) (المنتوج (أ) هو سائل يستعمل عادة في الصناعة).

- الورشة (1) تعالج المادتين الأوليتين (م1) و (م2) للحصول على المنتوج نصف المصنع (ص1).
- الورشة (2) تعالج المنتوج نصف المصنع (ص1) بإضافة المادة الأولية (م3) للحصول على المنتوج (ص2) (منتوج تام لكن غير موظب).
- الورشة (3) توظب المنتوج (ص2) ليحصل على المنتوج تام الصنع (أ) الذي يتكون من 5 لترات من (ص2) وغلاف غير مسترجع (دلو من البلاستيك).

بين كل مرحلة من مراحل التصنيع فإن المنتوجات المحصل عليها يتم تخزينها. وإنتاج (ص1) و(ص2) يتم قياسهما بالهيكتولترات من المنتوج المحصل عليه، في حين أن المنتوج (أ) يقاس بوحدات الدلو من 5 لترات.

معلومات شهر مارس تعطى كما يلى:

1) المخزونات في 01 مارس:

- المادة الأولية (م₁) : 27 دج للكغ

- المادة الأولية (م2) : 20 دج للكغ

المادة الأولية (م3):
المادة الأولية (م3):

- المنتوج التام (أ) : 4000 دلو بـ 24 دج للوحدة

- الغلافات غير القابلة الإسترجاع: 54 200 دلو بـ 2 دج للوحدة

2) مشتريات المواد الأولية:

- المادة الأولية (م1) : 400 2 كغ بـ 27.50 دج للكغ + 480 3 دج مصاريف الشراء

- المادة الأولية (م2) : 300 3 كغ بـ 19.20 دج للكغ + 990 4 دج مصاريف الشراء

- المادة الأولية (م3): 750 2 كغ بـ 23.40 دج للكغ + 410 4 دج مصاريف الشراء

3) اليد العاملة المباشرة : تتكون من 125 1 ساعة بـ 32 دج للساعة منها 425 ساعة خاصة بـ (ص1)، 490 ساعة خاصة بـ (ص2) والباقي للمنتوج (أ).

4) الأعباء غير المباشرة: توزع على التكاليف بالأخذ في الإعتبار لـ 250 4 دج كأعباء غير مدمجة وفائدة 5% من رأس المال المستثمر والذي بلغ 000 840 دج.

التوزيع	الورشة (3)	الورشة (2)	الورشة (1)	
25 200	28 370	42 340	37 480	مجاميع التوزيع الثانوي

5) المخزونات المستعملة في التصنيع : - (م1) : 250 كغ - (م2) : 4 140 كغ - (م3) : 850 كغ

- (ص 1) : 780 هكل - (ص 2) : 800 هكل - وحدات الدلو الفارغة : للتحديد

6) دفتر التصنيع يعطي وحدات الإنتاج التالية : - (ص1) : 850 هكل - - (ص2) : 920 هكل - (أ) : 000 16 دلو

7) المبيعات : 900 12 دلو بـ 38 دج للوحدة

المطلوب: 1) حساب تكاليف شراء المواد الأولية.

2) تقديم مخزونات المواد الأولية.

- (أ). (ص1)، (ص1)، (ص2)، (أ). عساب تكاليف الإنتاج لكل من المنتوجات (-1)،
 - 4) تقديم مخزونات المنتوجات (ص1)، (ص2)، (أ).
 - 5) حساب التكاليف النهائية والنتيجة التحليلية.
 - 6) إستخراج النتيجة الإجمالية للشهر.