

الإجابة النموذجية للامتحان الاستدراكي لمقياس محاسبة التسيير

- إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة:

- حساب قيمة الأعباء غير المباشرة لكل من قسمي الإدارة والصيانة وذلك بتشكيل معادلتين كما يلي: (2 نقاط)

نرمز لقسم الإدارة بـ X ولقسم الصيانة بـ Y وعليه:

$$X = 16400 + 0.1 y$$

$$Y = 30000 + 0.3 x$$

بطريقة التعويض يمكننا أن نجد ما يلي:

$$X = 16400 + 0.1 (30000 + 0.3 X)$$

$$X = 19400 + 0.03 X$$

$$(1 - 0.03) X = 19400 \rightarrow 0.97 X = 19400 \rightarrow X = 20000 \text{ DA}$$

$$Y = 30000 + 0.3 (20000) \rightarrow Y = 36000 \text{ DA}$$

- جدول الأعباء غير المباشرة: (4 نقاط)

التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان
15200	52400	35200	9700	30000	16400	∑ التوزيع I:
4000	4000	4000	2000	6000	(20000)	التوزيع II:
10800	3600	10800	7200	(36000)	3600	الإدارة الصيانة
30000	60000	50000	18900	0	0	∑ التوزيع II:
			كلغ مادة مشتراة			طبيعة وحدة القياس
			27000			عدد وحدات القياس
			0.7			تكلفة وحدات القياس

- حساب تكلفة شراء المادتين A1 وA2: (2 نقاط)

المادة الأولية A2			المادة الأولية A1			البيان
تكلفة إجمالية	سعر	كمية	تكلفة إجمالية	سعر	كمية	
51600		12000	94500		15000	ثمن الشراء
36000	3	12000	45000	3	15000	مصاريف الشراء المباشرة
8400	0.7	12000	10500	0.7	15000	مصاريف الشراء غير المباشرة
96000	8	12000	150000	10	15000	تكلفة شراء الفترة

- حساب تكلفة إنتاج المنتج نصف المصنع S: (4.5 نقاط)

المنتج نصف المصنع S			البيان
تكلفة إجمالية	سعر	كمية	
60000			الإنتاج الجاري أول الشهر
130000	10	13000	تكلفة شراء المادة المستعملة
112500	150	750	مصاريف الإنتاج المباشرة
50000			مصاريف الإنتاج غير المباشرة
(25000)			الإنتاج الجاري آخر الشهر
8000			بقايا مرمية
(5500)			بقايا مسترجعة
(5000)			بقايا مبيعة
325000	26	12500	تكلفة إنتاج الفترة

- حساب تكلفة إنتاج المنتج التام الصنع L: (3.5 نقاط)

المنتج التام الصنع L			البيان
تكلفة إجمالية	سعر	كمية	
74600			الإنتاج الجاري أول الشهر
			تكلفة شراء المادة A2 المستعملة:
72000	8	9000	$9000 = (1.2 \times 7500)$ وحدة مستعملة
			تكلفة إنتاج المنتج نصف المصنع S المستعمل:
273000	26	10500	$10500 = (1.4 \times 7500)$ وحدة مستعملة
80400	201	400	مصاريف الإنتاج المباشرة
60000			مصاريف الإنتاج غير المباشرة
(20000)			الإنتاج الجاري آخر الشهر
540000	72	7500	تكلفة إنتاج الفترة

- حساب سعر التكلفة للمنتج التام الصنع L: (2 نقاط)

المنتج التام الصنع L			البيان
تكلفة إجمالية	سعر	كمية	
432000	72	6000	تكلفة إنتاج المنتج المباع
18000	3	6000	مصاريف التوزيع المباشرة
30000			مصاريف التوزيع غير المباشرة
480000	80	6000	سعر التكلفة للفترة

- حساب النتيجة التحليلية للمنتج التام الصنع L: (2 نقاط)

المنتج التام الصنع L			البيان
تكلفة إجمالية	سعر	كمية	
600000			رقم الأعمال
(480000)			(سعر التكلفة)
120000 ربح	20	6000	النتيجة التحليلية للفترة