

الإجابة النموذجية لامتحان الدورة العادية لمقياس المحاسبة التحليليةحل المسألة: 14 نقطة▪ إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة: (4 نقاط)• حساب قيمة الأعباء غير المباشرة لكل من قسمي الإدارة والصيانة وذلك بتشكيل معادلتين كما يلي:

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:

التوزيع	الإتمام	التحضير	التموين	الصيانة	الإدارة	البيان
14100	83600	48200	22050	30000	16400	∑ التوزيع I:
4000	4000	4000	2000	6000	(20000)	التوزيع II:
10800	3600	10800	7200	(36000)	3600	الإدارة الصيانة
28900	91200	63000	31250	0	0	∑ التوزيع II:
وحدة مباعه	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشر	100 دج من ثمن الشراء			طبيعة وحدة القياس
1700	2000	700	6250			عدد وحدات القياس
17	45.6	90	5			تكلفة وحدات القياس

■ حساب تكلفة شراء المطاط والجلد الطبيعي: (2 نقاط)

الجلد الطبيعي			المطاط			البيان
T	Pu	Q	T	Pu	Q	
250000	250	1000	375000	150	2500	ثمن الشراء
12500	5	2500	18750	5	3750	مصاريف الشراء غير مباشرة
262500	262.5	1000	393750	157.5	2500	تكلفة الشراء الفترة
120000	240	500	166250	166.25	1000	مخزون اول مدة
382500	255	1500	560000	160	3500	التكلفة الوسطية المرجحة للفترة

■ حساب تكلفة إنتاج كرة القدم وكرة اليد: (4 نقاط)

كرة اليد			كرة القدم			البيان
T	Pu	Q	T	Pu	Q	
			86030			إنتاج جاري أول مدة
						<u>تكلفة شراء المادة المستعملة:</u>
192000	160	1200	256000	160	1600	المطاط
153000	255	600	38250	255	150	الجلد الطبيعي
72000	240	300	96000	240	400	مصاريف الإنتاج المباشرة
						<u>مصاريف الإنتاج غير المباشرة:</u>
27000	90	300	36000	90	400	التحضير
36480	45.6	800	54720	45.6	1200	الإتمام
(40480)						إنتاج جاري آخر مدة
440000	550	800	567000	472.5	1200	تكلفة إنتاج الفترة
100000	500	200	480000	600	800	مخزون اول مدة
540000	540	1000	1047000	523.5	2000	التكلفة الوسطية المرجحة للفترة

■ حساب سعر التكلفة للمنتجات المباعة: (2 نقاط)

كرة اليد			كرة القدم			البيان
T	Pu	Q	T	Pu	Q	
378000	540	700	523500	523.5	1000	تكلفة إنتاج المنتجات المباعة
2100	3	700	3000	3	1000	مصاريف التوزيع المباشرة
11900	17	700	17000	17	1000	مصاريف التوزيع غير مباشرة
392000	560	700	543500	543.5	1000	سعر التكلفة

■ حساب النتيجة التحليلية للمنتجات المباعة: (1 نقطة)

كرة اليد			كرة القدم			البيان
T	Pu	Q	T	Pu	Q	
560000	800	700	900000	900	1000	رقم الأعمال
(392000)	(560)	700	(543500)	(543.5)	1000	سعر التكلفة
168000	240	700	356500	356.5	1000	النتيجة التحليلية

■ حساب النتيجة التحليلية الصافية للمؤسسة: (1 نقطة)

دائن	مدين	البيان
356500		النتيجة التحليلية لكرة القدم
168000		النتيجة التحليلية لكرة اليد
12000		العناصر الإضافية
	10000	الأعباء غير المعتبرة
526500		النتيجة التحليلية الصافية

حل التمرين: 06 نقاط

■ **اتمام جدول الجرد بالاعتماد على طريقة (FIFO): (06 نقاط)**

الرصيد			الإخراجات			الإدخالات			التاريخ	البيان
T	Pu	Q	T	Pu	Q	T	Pu	Q		
6000	15	400				6000	15	400	01/01	مخزن أول الشهر
6000	15	400				12000	20	600	01/07	دخول
12000	20	600								
6000	15	400				3000	12	250	01/12	دخول
12000	20	600								
3000	12	250								
			6000	15	400				01/16	خروج
3000	12	250	12000	20	600					
600	12	50	2400	12	200				01/19	خروج
600	12	50				2500	12.5	200	01/22	دخول
2500	12.5	200								
			600	12	50				01/24	خروج
625	12.5	50	1875	12.5	150					
625	12.5	50				1400	14	100	01/27	دخول
1400	14	100								
1400	14	100	625	12.5	50				01/30	خروج
700	14	50	700	14	50				01/31	خروج