

الإجابة النموذجية لامتحان المحاسبة التحليلية

حل التمرين الأول:

1/ إتمام جدول توزيع الأعباء غير المباشرة:

البيان	الشراء	التصنيع	التركيب	التشطيب	التوزيع
مج.ب.ا ط.و.ق	47400	31200	33300	61370	50450
100 دج من ثمن الشراء	100 دج من ثمن الشراء	تكلفة الجلد المستعمل	سايد عاملة مباشرة	الوحدات المنتجة	100 دج من ر.ع.ص
ع.و.ق	1580	173000	740	990	5045
ت.و.ق	30	0,4	45	70	10

• حساب تكلفة الجلد المستعمل:

لدينا:

مخ1+تكلفة الشراء=استعمالات +مخ2

$$33000 + 50000 = (30 \times 1200 + 120000) + \text{استعمالات}$$

$$173000 = 33000 - 206000 = \text{استعمالات}$$

• حساب تكلفة القماش المستعمل:

$$46200 = 21600 - (30 \times 380 + 38000) + 18400 = \text{استعمالات}$$

حساب عدد الوحدات المنتجة:

مخ1+ انتاج = مبيعات +مخ2

$$200 + 500 = 150 + \text{انتاج} = \text{المحافظ}$$

$$550 = 150 - 700 = \text{انتاج}$$

$$40 + 430 = 30 + \text{انتاج} = \text{الحقائب}$$

انتاج=440

2. تكلفة الشراء الجلد والقماش:

القماش	الجلد	البيان
38000	120000	ثمن الشراء
11400	36000	م.ش غ. مباشرة 30×1200 380×30
49400	156000	تكلفة الشراء
18400	50000	مخ 1
67800	206000	تكلفة الاجمالية

3. حساب تكلفة الإنتاج:

البيان	المحافظ	الحقائب
--------	---------	---------

		تكلفة شراء المواد المستعملة
103800	69200	الجلد: $\frac{2}{5} \times 173000$
		$\frac{3}{5} \times 173000$
	15400	القماش: $\frac{1}{5} \times 46200$
30800		$\frac{2}{3} \times 46200$
		م. الانتاج المباشرة
	15600	60×260
28800		60×480
		م. الإنتاج غ المباشرة
	27680	التصنيع: $0,4 \times 69200$
41520		$0,4 \times 103800$
	11700	التركيب: 45×260
21600		45×480
30800	38500	الانتهاء: 70×550
17680	59920	(70×440)
275000	238000	تكلفة انتاج
286700	273000	تكلفة الإنتاج + مخ 1
470	700	عدد الوحدات + مخ 1
610	390	تكلفة الوحدة المرجحة

4. حساب مصاريف التوزيع

لدينا : سعر التكلفة = تكلفة الإنتاج المباع + مصاريف التوزيع

المحافظ: $217500 = 390 \times 500 +$ مصاريف التوزيع

ومنه مصاريف التوزيع = 22500

الحقائب: $290250 = 610 \times 340 +$ مصاريف التوزيع

ومنه مصاريف التوزيع=27950

ومنه المصاريف التوزيع للمنتوجين = 22500 + 27950 = 50450

5. حساب وسعر بيع الوحدة الواحدة من المحافظ والحقائب:

المحافظ:

النتيجة التحليلية= رقم الأعمال-سعر التكلفة

لدينا: 7500 = رقم الأعمال - 217500

ومنه: رقم الأعمال = 217500 + 7500 = 225000

ولدينا رقم الأعمال = سعر البيع X عدد الوحدات المباعة

ومنه: 225000 = سعر البيع X 500 ومنه سعر البيع = 450

الحقائب: بنفس الطريقة نجد

_ 10750 = رقم الأعمال - 290250

ومنه رقم الأعمال = 290250 - 10750 = 279500

ومنه سعر البيع = $\frac{279500}{430} = 650$

سعر بيع الحقائب = 650

حل التمرين الثاني:

1. إعداد بطاقة المخزون بطريقة الوارد أولاً صادر أولاً FIFO:

رصيد			مخرجات			مدخلات			تاريخ
T	P	Q	T	P	Q	T	P	Q	
1400	20	700	-	-	-	14000	20	700	/02 /01
0									
1000	20	500	4000	20	200	-	-	-	02 /03
1000	20	500	-	-	-	4200	21	200	02 /07
4200	21	200							
1000	20	500	-	-	-	2450	24	100	02 /10
4200	21	200							
2400	24	100							
4200	21	200	1000	20	500	-	-	-	02 /15
2400	24	100							
4200	21	200	-	-	-	4600	23	200	02 /20
2400	24	100							
4600	23	200							
1200	24	50	4200	21	200	-	-	-	02 /25
4600	23	200	1200	24	50				
					50				
2300	23	100	1200	24	50	-	-	-	02 /28
			2300	23	100				
2300	23	100	22900		1100	25200		1200	Σ

1. إعداد بطاقة المخزون بطريقة الوارد أخيراً صادر أولاً LIFO:

رصيد			مخرجات			مدخلات			تاريخ
T	P	Q	T	P	Q	T	P	Q	
1400 0	20	700	-	-	-	14000	20	700	/02 /01
1000	20	500	4000	20	200	-	-	-	02 /03
1000 4200	20 21	500 200	-	-	-	4200	21	200	02 /07
1000 4200 2400	20 21 24	500 200 100	-	-	-	2450	24	100	02 /10
6000	20	300	2400 4200 4000	24 21 20	100 200 200	-	-	-	02 /15
6000 2400	20 23	300 200	-	-	-	4600	23	200	02 /20
5000	20	250	4200 1000	23 20	200 50	-	-	-	02 /25
2000	20	100	3000	20	150	-	-	-	02 /28
2000	20	100	23200		1100	25200		1200	Σ

