

## التمرين 01:

تصنع مؤسسة منتوجا تاما A بمادة أولية واحدة M وقد لخصت نتائج الفكرة كمايلي :

- مخزون أول المدة :
- مخزون أول المدة من المادة الأولية M : 1500 كغ بمبلغ اجمالي = 92500 دج
- مخزون أول المدة من المادة الأولية A : 2500 كغ بمبلغ اجمالي = 187500 دج
- مشتريات المادة الاولية M : 8000 كغ من المادة الاولية بـ 25 دج للكغ الواحد
- الإنتاج : انتجت 5000 وحدة من المنتج التام A باستعمال 7000 كغ من المادة الاولية M

- المبيعات : باعت 4000 وحدة من المنتج A بسعر بيع 100 دج للوحدة
- مصاريف الشراء المباشرة للمادة الاولية M = 40000 دج
- مصاريف الإنتاج المباشرة للمنتوج التام A = 55000 دج
- مصاريف التوزيع المباشرة للمنتوج المباع A = 60000 دج

### المطلوب : أحسب مايلي :

- 1- تكلفة شراء المادة الاولية m
  - 2- تكلفة انتاج المنتج التام A
  - 3- سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الإجمالية
  - 4- النتيجة التحليلية الصافية حيث ان :
- الأعباء غير المعتبرة 1500 دج و العناصر الإضافية = 3500 دج

## التمرين 02:

تصنع مؤسسة نوعين من المنتجات (A ، B) باستعمال مادتين أوليتين M1 ، M2 و في نهاية

جوان حصلنا على :

### مخزون اول المدة:

- 2000 كغ من m1 بمبلغ إجمالي 82500 دج
- 1500 كغ من 2m بمبلغ إجمالي 46500 دج
- 1200 وحدة من A بمبلغ اجمالي 85000 دج
- 1300 كغ من B بمبلغ اجمالي 73500 دج

### مشتريات المواد الاولية :

- 6500 كغ من m1 بسعر 15 دج لكغ

- 5500 كلغ من m2 بع 12 دج لكلغ

### الانتاج و الاستعمالات :

لإنتاج 4000 وحدة من A استعملت 5400 كلغ من m1

لإنتاج 3000 وحدة من B استعملت 4500 كلغ من m2

- مصاريف الشراء المباشرة : 60000 دج منها 32500 دج للمادة m1 و الباقي للمادة m2

- مصاريف الانتاج المباشرة : 70000 دج منها 40000 دج للمنتوج A والباقي للمنتوج B

- مصاريف التوزيع المباشرة : 48000 دج منها 28000 دج للمنتوج A و الباقي للمنتوج B

- المبيعات : باعت 5000 وحدة من المنتج A بسعر 80 دج للوحدة  
باعت 3500 وحدة من المنتج B بسعر 70 دج للوحدة

### المطلوب : احسب مايلي :

1. تكلفة شراء المادتين الاوليتين m1، m2،

2. تكلفة انتاج المنتجين التامين A و B

3. سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الاجمالية

4. النتيجة التحليلية الصافية حيث ان :

الاعباء غير المعتبرة 2000 دج و العناصر الاضافية = 4500 دج

### التمرين 03

تنتج نوعين من المنتجات (A, B) باستعمال مادتين أوليتين  $m_1, m_2$  و في نهاية جوان 2012 حصلنا على:

#### مخزون أول المدة:

- 350 كلغ من  $m_1$  بمبلغ إجمالي = 57750 دج
- 250 كلغ من  $m_2$  بمبلغ إجمالي = 27500 دج
- 140 وحدة من A بمبلغ إجمالي = 88700 دج
- 120 وحدة من B بمبلغ إجمالي = 25800 دج

#### مشتريات المواد الأولية:

- 600 كلغ من  $m_1$  بسعر 150 دج لكلغ
- 400 كلغ من  $m_2$  بسعر 100 دج لكلغ

#### الإنتاج و الاستعمالات:

- لإنتاج 1000 وحدة من A استعملت 300 كلغ من  $m_1$  ،  $m_2$  و 200 كلغ من  $m_2$
- لإنتاج 800 وحدة من A

#### المطلوب:

- 1- تكلفة شراء المادتين الأوليتين  $m_1, m_2$
- 2- تكلفة إنتاج المنتوجين التامين A و B
- 3- سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الإجمالية
- 4- النتيجة التحليلية الصافية حيث ان :  
الأعباء غير المعتبرة 1000 دج و العناصر الإضافية = 1500 دج

## التمرين 04

تنتج مؤسسة نوعين من المنتجات (A و B) باستعمال مادتين أوليتين  $m_1$  و  $m_2$  وفي نهاية الشهر حصلنا على :

- مخزون اول المدة:

- 250 كلغ من  $m_1$  بمبلغ إجمالي 15800 دج

- 200 كلغ من  $2m$  بمبلغ إجمالي 9800 دج

- 120 وحدة من A بمبلغ إجمالي 65130 دج

- 50 كلغ من B بمبلغ إجمالي 20670 دج

مشتريات المواد الاولية :

1400 كلغ من  $m_1$  بسعر 35 دج لكلغ

800 كلغ من  $m_2$  بع 49 دج لكلغ

الانتاج و الاستعمالات :

لانتاج 300 وحدة من A استعملت 600 كلغ من  $m_2$

لانتاج 500 وحدة من B استعملت 700 كلغ من  $m_1$  و 900 كلغ من  $m_2$

- مصاريف الشراء المباشرة : 33000 دج منها 12000 دج للمادة  $m_1$  و الباقي للمادة

$m_2$

- مصاريف الانتاج المباشرة : 238000 دج منها 123750 دج للمنتوج A والباقي

للمنتوج B

- مصاريف التوزيع المباشرة : 48024 دج منها 20880 دج للمنتوج A و الباقي للمنتوج

B

- المبيعات : باعت 400 وحدة من المنتوج A بسعر 700 دج للوحدة

باعت 520 وحدة من المنتوج B بسعر 600 دج للوحدة

المطلوب : احسب مايلي :

5. تكلفة شراء المادتين الاوليتين  $m_1$ ،  $m_2$

6. تكلفة انتاج المنتوجين التامين A و B  
7. سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الاجمالية  
8. النتيجة التحليلية الصافية حيث ان :  
الاعباء غير المعتمدة 2500 دج و العناصر الاضافية = 3500 دج

### التمرين 05:

تنج مؤسسة نوعين من المنتجات (A و B) باستعمال نوعين من المواد الاولية m1 و m2 و من اجل حساب مختلف التكاليف قدمت لك معطيات شهر مارس 2010 كما يلي :

### مخزون اول مدة :

- المادة الاولية m1 : 200 كغ بـ 29000 دج للإجمالي
- المادة الاولية m2 : 100 كغ بـ 19500 دج للإجمالي
- المنتج A 300 وحدة بـ 134000 دج للإجمالي
- المنتج B 200 وحدة بـ 64000 دج للإجمالي

### المشتريات :

- المادة الاولية m1 1000 كغ بـ 80 دج للكلف
- المادة الاولية m2 1500 كغ بـ 60 دج للكلف

### الإنتاج و الاستعمالات :

- المنتج A 1800 وحدة باستعمال 800 كغ من m1 و 600 كغ من m2
- المنتج B 1400 وحدة باستعمال 500 كغ من m1 و 400 كغ من m2

### مبيعات الشهر :

- 2000 وحدة تامة الصنع من A بـ 250 دج للوحدة
- 1700 وحدة تامة الصنع من B بـ 210 دج للوحدة

### المصاريف المباشرة:

- مصاريف الشراء : 20.000 دج توزع بين المادتين بالتناسب مع الكمية المشتراة
- مصاريف الانتاج : 500 ساعة بـ 150 دج للساعة منا 200 ساعة ل A
- مصاريف التوزيع : 29600 دج توزع بين A و B بالتناسب مع الوحدات المباعة

المصاريف غير المباشرة :

- توزع في الجدول التالي حيث :

- العناصر الاضافية تقدر بـ 3000 دج و الاعباء غير المعتبرة = 1400 دج

الاقسام الرئيسية			الاقسام المساعدة		البيان
التوزيع	الانتاج	التمويل	الصيانة	الادارة	
21750	112750	22250	22000	23750	مجموع التوزيع الا ولي الادارة
% 30	% 30	% 30	10%	% 100	الصيانة
% 25	% 25	% 25	% 100	% 25	
وحدة مبيعة	وحدة منتجة	كغ مشتري	نوع وحدة القياس		

المطلوب : احسب ما يلي :

9. تكلفة شراء المادتين الاوليتين m1، m2،

10. تكلفة انتاج المنتوجين التامين A و B

11. سعر التكلفة و النتيجة التحليلية (عثماني) الاجمالية

12. النتيجة التحليلية الصافية العناصر الاضافية تقدر بـ 3000 دج و الاعباء غير

المعتبرة = 1400 دج

ملاحظة : تقيم الإجراءات بالتكلفة المتوسطة المرجحة للادخلات مع مخزون أول المدة

(Cmup)

الحل النتيجة الصافية = 160.000 دج

#### التمرين 04:

تنج مؤسسة نوعين من المنتجات (A و B) باستعمال نوعين من المواد الاولية m1 و m2 و من اجل حساب مختلف التكاليف قدمت لك معطيات شهر مارس 2010 كما يلي :

#### مخزون اول مدة :

- المادة الاولية m1 : 1500 كغ بـ 114500 دج للإجمالي
- المادة الاولية m2 : 1200 كغ بـ 77400 دج للإجمالي
- المنتج A 200 وحدة بـ 142500 دج للإجمالي
- المنتج B 150 وحدة بـ 86500 دج للإجمالي

#### المشتريات:

- المادة الاولية m1 3500 كغ بـ 80 دج للكلف
- المادة الاولية m2 2100 كغ بـ 60 دج للكلف

#### الانتاج و الاستعمال:

- المنتج A 450 وحدة باستعمال 1800 كغ من m1 و 1300 كغ من m2
- المنتج B 350 وحدة باستعمال 1400 كغ من m1 و 1100 كغ من m2

#### مبيعات الشهر :

- 500 وحدة تامة الصنع من A بـ 900 دج للوحدة
- 400 وحدة تامة الصنع من B بـ 1000 دج للوحدة

### المصاريف المباشرة:

- مصاريف الشراء: 10% من ثمن الشراء لكل مادة اولية
- مصاريف الانتاج : 700 ساعة ب- 100 دج للساعة منا 400 ساعة ل-A-
- مصاريف التوزيع : 20 دج لكل وحدة مباعه من A و B

### المصاريف غير المباشرة:

- توزع في الجدول التاليحيث:

الاقسام الرئيسية			الاقسام المساعدة		البيان
التوزيع	الانتاج	التموين	الصيانة	الادارة	
15700	25200	76500	16400	13300	مجموع التوزيع الاولي الادارة
% 30	20%	20%	10%	% 100	الصيانة
20%	20%	% 15	% 100	% 15	
وحدة مباعه	وحدة منتجة	كغ مشترى	نوع وحدة القياس		

### المطلوب : احسب ما يلي :

13. تكلفة شراء المادتين الاوليتين  $m_1$ ،  $m_2$
14. تكلفة انتاج المنتوجين التامين A و B
15. سعر التكلفة و النتيجة التحليلية (عثماني) الاجمالية
16. النتيجة التحليلية الصافية العناصر الإضافية تقدر ب- 2000 دج و الاعباء غير المعتبرة = 5500 دج

ملاحظة : تقييم الإجراءات بالتكلفة المتوسطة المرجحة للدخلات مع مخزون اول المدة  
(Cmup)



### التمرين 07:

تنتج المؤسسة نوعين من المنتجات A و B باستعمال نوعين من المواد الاولية (m1، m2) و من اجل حساب مختلف التكاليف قدمت لك معطيات شهر مارس 2010 كما يلي :

### مخزون اول مدة :

- المادة الاولية m1 : 300 كغ بـ 15450 دج للإجمالي
- المادة الاولية m2 : 250 كغ بـ 11000 دج للإجمالي
- المنتج A 100 وحدة بـ 77200 دج للإجمالي
- المنتج B 80 وحدة بـ 48850 دج للإجمالي

### المشتريات :

- المادة الاولية m1 1800 كغ بـ 30 دج للكلف
- المادة الاولية m2 2000 كغ بـ 25 دج للكلف

### الانتاج و الاستعمالات :

- المنتج 400A وحدة باستعمال 1 800 كغ من m1 و 1300 كغ من m2
- المنتج 600B وحدة باستعمال 1100 كغ من m1 و 900 كغ من m2

### مبيعات الشهر :

- 460 وحدة تامة الصنع من A بـ 920 دج للوحدة
- 650 وحدة تامة الصنع من B بـ 710 دج للوحدة

### المصاريف المباشرة:

- مصاريف الشراء: 20% من ثمن الشراء لكل مادة اولية
- مصاريف الانتاج: 1200 ساعة بـ 250 دج للساعة منا 500 ساعة لـ A
- مصاريف التوزيع: 5 دج لكل وحدة مباعه من A و B

### المصاريف غير المباشرة:

- توزع في الجدول التالي حيث:

البيان	الاقسام المساعدة		الاقسام الرئيسية		
	الادارة	الصيانة	التموين	الورشة 1	الورشة 2
مجموع التوزيع الاولي الادارة	28000	38500	6375	145250	51625
الصيانة	15%	100%	10%	20%	30%
نوع وحدة القياس	وحدة مباعه				
	كغ مشتري				
	كغ مستعمل				
	وحدة منتجة				

### المطلوب : احسب ما يلي :

17. تكلفة شراء المادتين الاوليتين m1، m2
18. تكلفة انتاج المنتجين التامين A و B
19. سعر التكلفة و النتيجة التحليلية (عثماني) الاجمالية
20. النتيجة التحليلية الصافية العناصر الاضافية تقدر بـ 700 دج و الاعباء غير

المعتبرة = 3000 دج

**ملاحظة :** تقييم الاجراءات بالتكلفة المتوسطة المرجحة للادخلات مع مخزون اول المدة

(Cmup)

التمرين 08:

تنتج المؤسسة نوعين من المنتجات (P1، P2، P3) في ثلاث ورشات انتاجية في التصنيع و التركيب و التشطيب و خلال شهر ماي 1998 قدمت لك المعطيات التالية :

#### مخزون اول مدة :

- المادة الاولى m1 : 250 كغ قيمتها الاجمالية 71650 دج
- المادة الاولى m2 : 350 كغ قيمتها الاجمالية 130110 دج
- المادة الاولى M3 100 كغ قيمتها الاجمالية 21500 دج
- المنتجات : P1 ، P2 ، P3 لا شيء

#### مشتريات الشهر :

- المادة الاولى m1 750 كغ بـ 240 دج للكغ الواحد
- المادة الاولى m2 850 كغ بـ 150 دج للكغ الواحد
- المادة الاولى m3 1000 كغ بـ 150 دج للكغ الواحد

#### الانتاج و الاستعمالات :

- لانتاج 140 وحدة من P1 استعملت 280 كغ من m2 و 420 كغ من m3
- لانتاج 200 وحدة من P2 استعملت 200 كغ من m1 و 800 كغ من m2
- لانتاج 120 وحدة من P3 استعملت 360 كغ من m1 و 480 كغ من m3

#### مبيعات الشهر :

- المنتج P1 : 140 وحدة بـ 4000 دج للوحدة
- المنتج P2 : 200 وحدة بـ 5000 دج للوحدة
- المنتج P3 : 120 وحدة بـ 4500 دج للوحدة

#### الاعباء المباشرة:

- على المشتريات 12% من ثمن الشراء
- على الانتاج : 690 ساعة بـ 540 دج للساعة توزع على اساس الوحدات المنتجة
- على التوزيع : 168000 دج توزع حسب رقم الاعمال

#### الاعباء غير المباشرة:

- يوضحها الجدول التالي:

البيان	الاقسام المساعدة	الاقسام الرئيسية
--------	------------------	------------------

التوزيع	تشطيب	تركيب	تصنيع	التموين	الصيانة	الادارة	
14200	65850	93750	87200	54600	33750	37800	مجموع التوزيع الا ولي الادارة
% 20	15%	% 25	% 20	% 25	5%	% 100	الصيانة
% 25	15%	% 15	15 %	% 10	% 100	% 20	
وحدة	وحدة	ساعة	كغ	كمية	طبيعة وحدات العمل		
مباعة	منتجة	عمل	مستعمل	مشتراه			
		مباشرة					

المطلوب: احسب ما يلي:

- 1- اتمم جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 2- احسب تكلفة الشراء و تكلفة الانتاج و سعر التكلفة
- 3- احسب النتيجة التحليلية و النتيجة الصافية حيث ع = 2400 دج و الاعباء غير  
المعتبرة = 1800 دج

### التمرين 09:

مصنع مؤسسة انتاجية منتوجين (P1، P2) انطلاقا من ثلاث مواد اولية M1، M2، M3 في ورشتين و لديكم المعلومات التالية الخاصة بمحاسبة شهر جانفي 2007:

مخزونات بداية الشهر:

- M1 500 كلغ بـ. 59950 دج للإجمالي
- M2 2700 كلغ بـ. 21375 للإجمالي
- M3 40 كلغ بـ. 9155 للإجمالي
- P1 100 وحدة بـ. 113280 للإجمالي
- P2 20 وحدة بـ. 41200 للإجمالي

#### مشتريات الشهر:

- M1 : 1500 كلغ بـ. 210 دج
- M2 2700 كلغ بـ. 125 دج
- M3 100 كلغ بـ. 435 دج

#### إنتاج الشهر:

- المنتج P1 = 400 وحدة
- المنتج P2 = 600 وحدة

#### الاستعمالات:

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 1.5 كغ من m1 و 0.08 كغ من M3
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب 2 كغ من m1 و 0.1 كغ من M3

الاعباء المباشرة :

- على الإنتاج : كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 1.5 ساعة باجرة 400 دج للساعة

كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب 2.5 ساعة باجرة 400 دج للساعة

#### مبيعات الشهر:

- المنتج P1 تتطلب 450 وحدة بسعر 2000 دج للوحدة
- المنتج P2 تتطلب 580 وحدة بسعر 2500 دج للوحدة

الأعباء المباشرة: توزع حسب الجدول التالي :

الاقسام الرئيسية				الاقسام المساعدة		البيان
التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التموين	الصيانة	الادارة	
121000	55500	138500	167920	4400	55000	مجموع التوزيع الا
% 25	% 20	% 20	% 25	0	% 100	ولي الادارة
% 10	% 35	35 %	% 10	10%	% 10	الصيانة

				100 %		
100 دج من ر ع	وحدة منتجة	ساعة عمل	100 دج من ثمن الشراء		نوع وحدة القياس	

**ملاحظة:** عدد ساعات العمل المستعملة في الورشة 1 بالنسبة لـ "P1" و "P2" هي 300

ساعة و 750 على التوالي :

**العمل المطلوب:**

1- اتمام جدول توزيع الابعاء الغير مباشرة

2- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 و M3 ثم تحديد CMUP

3- حساب كلفة الانتاج لـ P1 و P2 وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة

التحليلية الصافية حيث العناصر الاضافية = 10.000 دج و الابعاء غير المعتبرة =

2600 دج

النتيجة الصافي = 340.000 دج

## التمرين 10:

تنتج مؤسسة عبد السلام و تباع نوعين من الملابس سراويل للرجال PH سراويل للأطفال PE باستعمال مادة أولية M1 و لوازم مختلفة M2 و خلال شهر ماي 2006 أعطيت لك معلومات التالية:  
مخزونات بداية الشهر:

- المادة الاولية "M1 قماش 2000 متر 58 للمتر
- سراويل للرجال PH 500 سروال 140.000 دج للإجمالي
- سراويل للأطفال PE 300 سروال بـ 65200 دج للإجمالي

مشتريات الشهر:

- المادة الاولية M1 قماش 12000 متر بـ 80 دج للمتر
- لوازم مختلفة M2 ازرار، سحابات 45000 دج

انتاج الشهر:

- أنتجت 5000 سروال للرجال PH
- أنتجت 3200 للأطفال PE

الاستعمالات:

يتطلب انتاج السوق الواحد:

سروال واحد للأطفال PE	سروال واحد للرجال PH
0.75 متر من المادة الاولية M1 قماش دج 3 لوازم M2 30 دقيقة من اليد العاملة بـ 30 دج للساعة الواحدة	1.75 متر من المادة الاولية M1 قماش دج 3 لوازم M2 45 دقيقة من اليد العاملة بـ 30 دج للساعة الواحدة

مبيعات الشهر:

- سراويل للرجال PH : 3500 سروال بـ 300 دج للسروال الواحد
  - سراويل للأطفال PE 2000 سروال بـ 145 دج للسروال الواحد
- الاعباء الغير مباشرة:

الاقسام الرئيسية			الاقسام المساعدة		الاقسام
التوزيع	الانتاج	التموين	الصيانة	الإدارة	
50200	520.000	61800	26400	30000	مجموع التوزيع الاولي
30%	40%	20%	10%	100%	التوزيع الثانوي
20%	50%	10%	100%	20%	الادارة
					الصيانة
دج 1 رقم ال عمال	وحدة منتجة	متر قماش مشتري	نوع وحدة القياس		

## العمل المطلوب:

- 1- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 2- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 و M3 ثم تحديد CMUP
- 3- حساب كلفة الانتاج ل PH و PE وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الصافية حيث العناصر الاضافية = 12.000 دج و الاعباء غير المعتبرة = 5500 دج

النتيجة الصافي = 139500 دج



### التمرين 11:

تنتج مؤسسة الصدى للصناعات الجلدية (عثماني) نوعين من الحقائق P1 و P2 باستعمال الجلد الاصطناعي كمادة اولية M1 و لوازم مختلفة M2 في ورشتين و خلال شهر سبتمبر 2008 اعطيت لك المعلومات التالية:  
الاستعمالات :

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب  $0.2 M_2$  من الجلد M1 و 3 دج من اللوازم المختلفة M2
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب  $0.15 M_2$  من الجلد M1 و 2 دج من اللوازم المختلفة M2

### مخزونات بداية الشهر:

- M1 الجلد الصناعي M2 1500 بـ 229.7 للمتر المربع
- M2 اللوازم مختلفة ما قيمته 35000 دج
- P1 350 وحدة بـ 109812.5 دج للإجمالي
- P2: 200 وحدة بـ 60050 دج للإجمالي

### مشتریات الشهر:

- M1، M2 3000 بـ 250 للمتر المربع
- M2 لوازم مختلفة ما قيمته 40000 دج

### انتاج الشهر:

- المنتج P1 = 10000 وحدة
- المنتج P2 9160 وحدة

### اِعباء المباشرة :

- على الشراء : 0.15 دج عن كل M2 من الجلد الاصطناعي M1 و 300 دج لكل اللوازم المختلفة
- على الانتاج 30 دقيقة من اليد العاملة لكل وحدة منتجة بـ 500 دج للساعة

الاقسام الرئيسية			الاقسام المساعدة		الاقسام	
التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	العموین	الصيانة		الإدارة
5190	7000	8437	1775	4400	3530	مجموع التوزيع الولى
% 20	% 25	% 25	% 20	10%	% 100	الإدارة
% 10	30%	% 30	% 10	% 100	% 20	الصيانة
100 د من دج	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشرة	100 د من ثمن الشراء	نوع وحدة القياس		

### مبيعات الشهر :

- المنتج P1 تتطلب 9500 وحدة بسعر 650 دج للوحدة

- المنتج P2 تتطلب 9000 وحدة بسعر 450 دج للوحدة

**العمل المطلوب:**

4- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة

5- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 و M3 ثم تحديد CMUP

6- حساب كلفة الانتاج ل P1 و P2 وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة التحليلية

**النتيجة الصافي = 4476685 دج**

## التمرين 12:

تنتج مؤسسة (عثماني) منتوجين P1 و P2 انطلاقا من مادتين اوليتين M1 و M2 في ورشتين و لديكم المعلومات التالية الخاصة بمحاسبة شهر جانفي 2007:

### مخزونات بداية الشهر:

- M1 كلغ 3000 بـ 180.000 للإجمالي
- M2 كلغ 2500 بـ 157.500 للإجمالي
- P1 1500 وحدة بـ 655000 دج للإجمالي
- P2: 2000 وحدة بـ 587500 دج للإجمالي

### مشتريات الشهر:

- M1 ، كلغ 9000 بـ :كلغ/65 دج
- M2 كلغ 8500 بـ كلغ/70 دج

### انتاج الشهر:

- المنتج P1 = 2000 وحدة
- المنتج P2 3000 وحدة

### الاستعمالات:

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب M2 1.5 كغم من M1 و كلغ من M2
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب M2 2.5 كلغ من M1 وكلغ من M2

### اعباء المباشرة :

- على الشراء : 10 دج عن كل كلغ مشتري من المادتين M2 و M1
- على الانتاج: كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 45 دقيقة باجرة 200 دج للساعة
- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 30 دقيقة باجرة 180 دج للساعة

### مبيعات الشهر :

- المنتج P1 تتطلب 2500 وحدة بسعر 650 دج للوحدة
- المنتج P2 تتطلب 3000 وحدة بسعر 500 دج للوحدة

الاقسام الرئيسية			الاقسام المساعدة		الاقسام
التوزيع	الانتاج	التموين	الصيانة	الادارة	
3600	6400	5150	45000	48000	مجموع التوزيع الاولي
0	0	0	10%	% 100	الادارة
30%	30%	30%	% 100	% 20	الصيانة
20%	30%	30%			

وحدة مباعة	وحدة منتجة	وحدة مشتري	نوع وحدة القياس
---------------	---------------	---------------	-----------------

### العمل المطلوب:

- 7- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة  
8- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 و M3 ثم تحديد CMUP  
9- حساب كلفة الانتاج ل P1 و P2 وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الصافية حيث ع اضافية = 52000 دج و اعباء غير مبعثرة = 24000 دج

**النتيجة الصافي = 950.000 دج**

### التمرين 13:

تنتج مؤسسة (عثماني) منتوجين P1 و P2 انطلاقا من مادتين أوليتين M1 و M2 في ورشتين حيث

- المنتج P1 ينتج في الورشة الأولى

- المنتج P2 ينتج في الورشة الثانية

و قد كانت لديكم المعلومات التالية الخاصة بمحاسبة شهر سبتمبر 2010

### مخزونات بداية الشهر:

• M1 كلغ 5000 ب- 99500 دج للإجمالي

- M2 كلغ 3000 بـ 48600 دج للإجمالي
- 3000P1 وحدة بـ 300.000 دج للإجمالي
- P2: 1800 وحدة بـ 500.000 دج للإجمالي
- إنتاج جاري في الورشة الاولى خاص بالمنتوج P1 = 15250 دج
- إنتاج جاري في الورشة الثانية خاص بالمنتوج P2 = 18900 دج

### مشتريات الشهر:

- M1 ، 20.000 بقيمة إجمالية = 380.000 دج
- M2 6000 بقيمة إجمالية = 102.000 دج

### الإنتاج و الاستعمالات:

- أنتجت 23000 وحدة من P1 باستعمال M2 20000 كغ من M1 و 4000 كغ من M2
- أنتجت 2400 وحدة من P1 باستعمال M2 3000 كغ من M1 و 1600 كغ من M2

### مصاريف الإنتاج المباشرة :

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تطلبت 60 دقيقة من اليد العاملة المباشرة بـ 100 دج للساعة
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تطلبت 150 دقيقة من اليد العاملة المباشرة بـ 150 دج للساعة

### مبيعات الشهر :

- المنتج P1 = 21600 وحدة بسعر 135 دج للوحدة
- المنتج P2 = 3200 وحدة بسعر 370 دج للوحدة

### الاعباء الغير مباشرة :

الأقسام الرئيسية				الأقسام المساعدة		الأقسام
التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التمويل	الصيانة	الإدارة	

20716	8400	42150	7400	6600	11100	مجموع التوزيع الاولي
10%	10%	50%	10%	20%	% 100	الادارة
10%	20%	20%	20%	% 100	10%	الصيانة
وحدة مباعه	ساعة يد عمل	ساعة يد عمل	كغ مشتري	نوع وحدة القياس		

### الإنتاج الجاري آخر المدة :

- إنتاج جاري في الورشة الأولى خاص بالمنتوج P1 = 5000 دج
- إنتاج جاري في الورشة الثانية خاص بالمنتوج P2 = 4000 دج
- 

### العمل المطلوب:

- 1- إتمام جدول توزيع الأعباء الغير مباشرة
  - 2- احسب تكلفة الشراء للمواد الأولية : M1 و M2
  - 3- حساب كلفة الإنتاج ل P1 و P2 سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الصافية
- النتيجة الصافي = 332000 دج**

## التمرين 14:

تنتج مؤسسة (عثماني) منتوجين P1 و P2 انطلاقا من مادته الأولية واحدة M1 و لوازم مختلفة في ورشتين حيث :- المنتج P1 ينتج في الورشة الأولى

- المنتج P2 ينتج في الورشة الثانية

و قد كانت لديكم المعلومات التالية الخاصة بحاسبة شهر سبتمبر 2010

### مخزونات بداية الشهر:

- M1 كلغ 13000 بـ 536500 دج للإجمالي
- P1 3000 وحدة بـ 546000 دج للإجمالي
- P2: 5000 وحدة بـ 420000 دج للإجمالي
- إنتاج جاري في الورشة الأولى خاص بالمنتج P1 = 10000 دج
- إنتاج جاري في الورشة الثانية خاص بالمنتج P2 = 9000 دج
- 

### مشتريات الشهر:

- M1 : 32000 بـ كلغ/ دج 40
- لوازم مختلفة ما قيمته 75800 دج

### استعمالات الشهر :

المنتجات	المادة الأولية M1	اللوازم المختلفة	ساعات العمل المباشرة
المنتج P1	14000 كغ	45000 دج	الورشة 1 : 7000 ساعة بـ 150 دج للساعة
المنتج P2	16000	34000	الورشة 2 : 4000 ساعة بـ 120 دج للساعة

### مصاريف الإنتاج المباشرة :

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تطلبت 60 دقيقة من اليد العاملة المباشرة بـ 100 دج للساعة
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تطلبت 150 دقيقة من اليد العاملة المباشرة بـ 150 دج

للساعة

مبيعات الشهر :

- المنتج P1 = 12000 وحدة بسعر 200 دج للوحدة

- المنتج P2 = 20000 وحدة بسعر 110 دج للوحدة

الأعباء الغير مباشرة : توزع حسب الجدول التالي : حيث العناصر الإضافية تمثل فائدة سنوية

8% على راس مال قيمته 240.000 و اعباء غير معتبرة = 600 دج

الاقسام الرئيسية				الاقسام المساعدة		الاقسام
التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التموين	الصيانة	الادارة	
20716	8400	42150	7400	6600	11100	مجموع التوزيع الاولي
10%	10%	50%	10%	20%	% 100	الادارة
10%	20%	20%	20%	% 100	10%	الصيانة
وحدة مباعة	ساعة يد عمل	ساعة يد عمل	كغ مشتري	نوع وحدة القياس		

الإنتاج الجاري آخر المدة :

- انتاج جاري في الورشة الاولى خاص بالمنتوج P1 = 16000 دج
- انتاج جاري في الورشة الثانية خاص بالمنتوج P2 = 11000 دج
- 

العمل المطلوب:

4- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة

5- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 ثم تحديد CMUP

6- حساب كلفة الإنتاج ل P1 و P2 تحديد CMUP عثمانى التكلفة و النتيجة

النتيجة الصافي = 561000 دج



## التمرين 15:

- تنتج مؤسسة (عثماني) منتوجين A و B حيث تظهر البطاقة للعملية الإنتاجية ما يلي :
- للحصول على المنتج A تعالج المادتين M1 و m2 واللوازم المختلفة في الورشتين (1) و (2)
  - للحصول على المنتج A تعالج المادتين M1 و m2 واللوازم المختلفة في الورشتين (1) و (2)

و للفترة المعتبرة - شهر افريل - أعطيت المعلومات التالية :

### مخزونات بداية المدة:

- المادة الاولية m1 : 1000 كغ ب- 25 دج /كلغ
- المادة الاولية m2 : لاشئ
- اللوازم المختلفة : 35000 دج
- المنتج A : 600 وحدة بمبلغ اجمالي 14550 دج
- المنتج B 400 وحدة بمبلغ اجمالي : 125000 دج

### مشتريات الشهر:

- المادة الاولية m1 1000 كغ ب- 25 دج لكلغ
- المادة الاولية m2 8000 كغ ب- 24 دج لكلغ
- اللوازم المختلفة : 80000 دج
-

### الإنتاج و الاستعمالات :

- أنتجت 2500 وحدة من المنتج A تتطلب كل وحدة منتجة 2 كغ M1 و 1.6 كغ M2 و 30 دج اللوازم المختلفة
- أنتجت 1500 وحدة من المنتج B تتطلب كل وحدة منتجة 3 كغ M1 و 2 كغ M2 و 26 دج اللوازم المختلفة

### الأعباء المباشرة :

- التموين : 10% من ثمن الشراء لكل مادة ( M2،M1 اللوازم)
- اليد العاملة : تتطلب عملية انتاج الواحدة من A 72 دقيقة و من B 80 دقيقة حيث سعر الساعة الواحدة 54 دج
- التوزيع : 36000 دج توزع بالتناسب مع المنتجين حسب الكمية المباعة

### الأعباء الغير مباشرة : لخصت في الجدول التالي : حيث الاعباء غير معتبرة والعناصر الإ

ضافية = 5000 دج

الاقسام الرئيسية					الاقسام المساعدة		الاقسام
التوزيع	الورشة 3	الورشة 2	الورشة 1	التموين	الصيانة	الادارة	
50000	7300	8400	54000	74400	3000	46000	مجموع التوزيع الا
10%	0	10%	%24	%16	0	% 100	ولي
%20	10%	20%	%10	20%	20%	10%	الادارة
	20%				% 100		الصيانة
وحدة مباعة	وحدة منتجة	-	-	100 دج ثمن شراء	نوع وحدة القياس		

### مبيعات الشهر :

- المنتج A = 2400 وحدة بسعر 380 دج للوحدة

- المنتج B = 1200 وحدة بسعر 420 دج للوحدة

### العمل المطلوب:

- 7- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 8- احسب مختلف التكاليف و سعر التكلفة
- 9- حساب النتيجة التحليلية و النتيجة الصافية

النتيجة الصافي = 344000 دج

### التمرين 16:

تنتج مؤسسة P1 و P2 في ثلاث ورشات انتاجية هي التصنيع و التركيب و التشطيب و خلال شهر ماي 1998 قدمت لك المعلومات التالية:

#### مخزونات بداية الشهر:

- المادة الأولية : M1 : 260 كغ قيمتها الإجمالية 18800 دج
- المادة الأولية : M2 : 210 كغ قيمتها الإجمالية 1280 دج
- المادة الأولية : M3 : 280 كغ قيمتها الإجمالية 24220 دج
- المنتج p1 : 150 وحدة بمبلغ إجمالي : 30.000 دج
- المنتج P2 : 200 وحدة بمبلغ إجمالي : 45350 دج
- إنتاج جاري خاص بالمنتج P1 = 3260 دج

#### مشتريات الشهر:

- المادة الأولية M1 : 1340 كغ ب- 40 دج لكلغ الواحد
- المادة الأولية M2 : 740 كغ ب- 35 دج لكلغ الواحد
- المادة الأولية M3 : 420 كغ ب- 60 دج لكلغ الواحد

#### إنتاج و الاستعمالات:

- المنتج P1: 700 وحدة ب- 300 دج للوحدة
- المنتج P2 640 وحدة ب- 275 دج للوحدة

#### أعباء المباشرة:

- على الشراء : 23900 دج توزع على اساس ثمن الشراء
  - على الإنتاج: 450 ساعة ب 150 دج للساعة توزع على اساس الوحدات المنتجة
- الاعباء الغير المباشرة يوضحها الجدول التالي :

الأقسام الرئيسية				الأقسام المساعدة		الأقسام	
التوزيع	تشطية ب	تركيب	تصنيع	التموين	الصيانة		الإدارة
51590	3830	3020	3500	26150	9300	14500	مجموع التوزيع الأولي
% 20	0	0	0	% 10	10%	% 100	التوزيع الثانوي
% 10	15%	% 15	% 15	% 18	% 100	% 12	الإدارة
	20%	%20	% 20				الصيانة
100 د من رع	وحدة منتجة	ساعة عمل مباشرة	كغ مستعمل	كمية مشتراة	نوع وحدة القياس		

- إنتاج جاري اخر المدة خاص بالمنتج P2 = 5000 دج

#### العمل المطلوب:

- 10- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 11- احسب مختلف التكاليف و سعر التكلفة
- 12- احسب التحليلية النتيجة الصافية حيث ع الاضافية = 15000 دج و أغير مبعثرة = 8900 دج

ملاحظة : تقييم الاخراجات بالتكلفة المتوسطة المرجحة للوحدة للدخلات مع مخزون  
اول المدة (CMUP)

النتيجة الصافية = 38000 دج

**التمرين 17:**

تنتج مؤسسة (عثماني) منتوجين P1 و P2 انطلاقا من مادته الأولية واحدة M1 و لوازم  
مختلفة في ورشتين و لديكم المعلومات التالية الخاصة بحاسبة شهر جانفي: 2007  
مخزونات بداية الشهر:

• M1 كلغ 150 ب- 4800 دج للإجمالي

- M2 250 وحدة بـ 13000 دج للإجمالي
- P2 و P2 لانشيء

#### مشتریات الشهر:

- M1 : 450 كغ بـ 24 دج/كغ
- M2 750 كغ بـ 36 دج /كغ

#### الاستعمالات:

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 0.8 كغ من m1 و 1.20 كغ من M2
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب 0.5 كغ من m1 و 1.20 كغ من M2

#### الأعباء المباشرة:

- على الإنتاج 760 ساعة عمل مباشر بـ 150 دج للساعة توزع بين P1 و P2 حسب الوحدات المنتجة

#### مبيعات الشهر:

- المنتج P1 = ..... وحدة بسعر 365 دج للوحدة
- المنتج P2 = ..... وحدة بسعر 360 دج للوحدة

#### الأعباء الغير مباشرة: توزع حسب الجدول التالي

الأقسام الرئيسية			الأقسام المساعدة		الأقسام
التوزيع	الإنتاج	التمويل	الصيانة	الادارة	
11477.5	7567.5	8675	6450	10430	مجموع التوزيع الاولي
1.5	3.5	3	2	(.....)	الادارة
2	4	2.5	(.....)	1.5	الصيانة
وحدة	وحدة	كغ	نوع وحدة القياس		
مباعة	منتجة	مشتري			

#### مخزون اخر الشهر:

- بالمنتوج P1 = 150 وحدة
- بالمنتوج P2 = 10 وحدة

### العمل المطلوب:

- 10- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 11- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 ثم تحديد CMUP
- 12- حساب كلفة الإنتاج ل P1 و P2 تحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة

النتيجة الصافي = 52120 دج

## التمرين 18:

تنتج مؤسسة صناعية ثلاث انواع من المنتجات (A.B.C) باستعمال ثلاث انواع من المواد الا

ولية M1 M2 M3 و يتم الانتاج في ثلاث ورشات بحيث

- الورشة الاولى : تنتج المنتج A باستعمال المادة الاولية M1

- الورشة الثانية : تنتج المنتج B باستعمال المادة الاولية M2

- الورشة الثالثة : تنتج المنتج C باستعمال المادة الاولية M3

و هذه بيانات عن نشاط المؤسسة خلال شهر جوان 2012

البيان	مخزون اول الشهر	مخزون اخر الشهر
المادة M1	1000 كغ ب- 82500 دج للاجمالي	2000 كغ
المادة M2	3000 كغ ب- 203000 دج للاجمالي	1500 كغ
المادة M3	1500 كغ ب- 90000 دج للاجمالي	2500 كغ
المادة A	300 كغ ب- 132000 دج للاجمالي	400 وحدة
المادة B	100 كغ ب- 74500 دج للاجمالي	300 وحدة
المادة C	200 كغ ب- 40000 دج للاجمالي	500 وحدة

### المشتريات :

- المادة الاولية M1 5000 كغ حيث تكلفة الكغ الواحد 70 دج

- المادة الاولية M2 4000 كغ حيث تكلفة الكغ الواحد 60 دج

- المادة الاولية M3 3000 كغ حيث تكلفة الكغ الواحد 50 دج

### انتاج و الاستهلاك :

• انتجت 900 وحدة من المنتج A باستعمال ..... كغ من M1

• انتجت 800 وحدة من المنتج B باستعمال ..... كغ من M2

• انتجت 700 وحدة من المنتج C باستعمال ..... كغ من M2

### اليد العاملة :

• استغرق انتاج الوحدة الواحدة من A 1 ساعة ب- 120 دج للساعة

• استغرق انتاج الوحدة الواحدة من B 0.5 ساعة ب- 220 دج للساعة

• استغرق انتاج الوحدة الواحدة من C 2.5 ساعة ب- 4 دج للساعة

### المبيعات :

• باعت ..... وحدة من A ب- 600 دج للوحدة

• باعت ..... وحدة من B ب- 900 دج للوحدة

• باعت ..... وحدة من A ب- 600 دج للوحدة



الاعباء غير المباشرة : لخصت في الجدول التالي

التوزيع	الورشة 3	الورشة 2	الورشة 1	تموين	صيانة	ادارة	نقل	الاقسام
8600	40800	100600	70000	84370	17750	44000	35300	مج ت ا
% 20	-	0	% 10	% 30	% 10	%20	% 100	نقل
% 5	20%	10%	%15	% 20	% 25	100%		الادارة
15%	10%	15%	30	20%	% 100-	15%		الصيانة
وحدة مباعه	كغ مستعمل	كغ مستعمل		100 د من ثمن الشراء		نوع وحدة القياس		

العمل المطلوب:

- 1- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة
- 2- احسب تكلفة الشراء للمواد الاولية : M1 و M2 و M3
- 3- سعر التكلفة و النتيجة التحليلية الاجمالية
- 4- النتيجة التحليلية الصافية و العامة : عناصر اضافية 10000 دج و اعباء مبعثرة = 2000
- 5- اعداد حسابات الجرد الدائم

**النتيجة الصافية = 270000 دج**

## التمرين 19:

- تصنع مؤسسة إنتاجية منتوجين (P1، P2) انطلاقاً من مادتين أوليتين M1، M2، حيث
- للحصول على المنتج P1 تعالج المادتين M1 و M2 واللوازم المختلفة في الورشتين الأولى والثانية
  - للحصول على المنتج P2 تعالج المادتين M1 و M2 واللوازم المختلفة في الورشتين الثانية والثالثة
- و لديكم المعلومات التالية الخاصة بحاسبة شهر جانفي 2008:

### مخزونات بداية الشهر:

- M1 500 كلغ بـ 31200 دج للإجمالي
- M2 200 كلغ بـ 21375 للإجمالي
- اللوازم المختلفة : 17820 دج
- P1 100 وحدة بـ 113280 للإجمالي
- P2 20 وحدة بـ 41200 للإجمالي

### مشتريات الشهر:

- M1 : 800 كلغ بـ 45 دج
- M2 600 كلغ بـ 35 دج
- اللوازم المختلفة 18400 دج

### الأعباء المباشرة :

- على الشراء : 16800 دج توزع بين M1 و M2 حسب الكمية المشتراة
- على الانتاج: 450 ساعة بين P1 و P2 حسب الكمية المنتجة بـ 150 دج للساعة
- اعباء خاصة بالتوزيع 34200 دج توزع بين P1 و P2 حسب الكمية المباعة

### انتاج الشهر:

- المنتج P1 = 500 وحدة

- المنتج P2 = 400 وحدة

### الاستعمالات:

- يحتاج المنتج P1 الى 1.5 كغ من m1 و 1.2 كغ من M2 و 30 دج من اللوازم المختلفة

- يحتاج المنتج P2 الى 0.8 كغ من m1 و 0.4 كغ من M2 و 20 دج من اللوازم المختلفة

### مبيعات الشهر:

- باعت ..... من المنتج P1 بسعر 600 دج للوحدة

- باعت ..... من المنتج P1 بسعر 500 دج للوحدة

### مخزون اخر الشهر:

• بالمنتج P1 = 100 وحدة

• بالمنتج P2 = 60 وحدة

الأعباء المباشرة: توزع حسب الجدول التالي: مع اعتبار 400 دج اعباء غير معتبرة و فائدة سنوية 10% على راس مال 1200.000 دج عناصر اضافية

الاقسام الرئيسية					البيان
التوزيع	الورشة 3	الورشة 2	الورشة 1	التموين	
11400	24000	73200	40500	15080	مجموع التوزيع الاولي الا دارة
وحدة مباعه	كغ مستعمل	كغ مستعمل	كغ مستعمل	100 د ت ش	طبيعة وحدة العمل
.....	.....	.....	.....	.....	عدد وحدات العمل

### العمل المطلوب:

4- حدد الكميات المستعملة من المواد الاولية و الكميات المباعه P1 و P2

5- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة بعد حساب الخدمات المتبادلة بين الادارة و

الصيانة

- 6- احسب تكلفة الشراء للمادتين الأوليتين : M1 و M2 ثم تحديد CMUP  
7- حساب كلفة الانتاج ل P1 و P2 وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و النتيجة  
الصافية

النتيجة الصافي = 135000 دج

### التمرين 20:

تصنع مؤسسة الوفاق منتوجين مختلفين (P1، P2) انطلاقا من مادتين اوليتين M1، M2،  
حيث

- كل وحدة منتجة من المنتج P1 تتطلب 1.5 كغ من المادة الاولية M1
- كل وحدة منتجة من المنتج P2 تتطلب 1.2 كغ من المادة الاولية P2

و لديكم المعلومات التالية الخاصة بمحاسبة شهر جانفي 2012:

### مخزونات بداية الشهر:

- M1 400 كلغ بـ 20.000 دج للإجمالي
- M2 300 كلغ بـ 13500 للإجمالي
- P1 150 وحدة بـ 30000 للإجمالي
- P2 200 وحدة بـ 39000 للإجمالي
- انتاج جاري خاص بالمنتوج P1 = 4500 دج
- انتاج جاري خاص بالمنتوج P2 = 3500 دج

### مشتريات الشهر:

- M1 : 800 كلغ بـ 40 دج

- M2 600 كلغ بـ 30 دج

### الأعباء المباشرة :

- على الشراء : 10% من ثمن الشراء لكل مادة اولية
- على الانتاج: 320 ساعة توزع بين P1 و P2 حسب الكمية المنتجة بـ 200 دج للساعة
- اعباء خاصة بالتوزيع 5 دج لكل وحدة مباعة

### انتاج الشهر:

- المنتج P1 = ..... وحدة

- المنتج P2 = ..... وحدة

### مبيعات الشهر:

- المنتج P1 بسعر 500 وحدة بسعر 500 دج للوحدة

- المنتج P2 بسعر 400 وحدة بسعر 400 دج للوحدة

-

### مخزون اخر الشهر:

• المادة الاولي M1 = 570 كغ المادة الاولية M2 = 480 كغ

• انتاج جاري خاص بالمنتج P1 = 4050 دج

• انتاج جاري خاص بالمنتج P2 = 3700 دج

الأعباء الغير المباشرة: توزع حسب الجدول التالي: مع اعتبار 600 دج اعباء غير معتبرة و

فائدة سنوية 8% على راس مال 240.000 دج عناصر اضافية

الاقسام الرئيسية				البيان
التوزيع	الورشة 2	الورشة 1	التموين	
20500	11200	26250	7500	مجموع التوزيع الاولي الا دارة
100 دج من رع	كغ مستعمل	كغ مستعمل	100 د ث ش	طبيعة وحدة العمل
.....	.....	.....	.....	عدد وحدات العمل

## العمل المطلوب:

8- حدد الكميات المستعملة من المواد الاولية و اللوازم و الكميات المختلفة من P1 و

P2

9- اتمام جدول توزيع الاعباء الغير مباشرة

10- احسب تكلفة الشراء للمادتين الأوليتين: M1 و M2 ثم تحديد CMUP

11- حساب كلفة الانتاج ل P1 و P2 وتحديد CMUP عثماني و سعر التكلفة و

النتيجة الصافية

النتيجة الصافي = 214000 دج