

**الجزء الأول ( 14 نقطة )**

تنتج مؤسسة الأثاث الرفيع ثلاثة أنواع من الأثاث ( كراسي, طاولات, خزائن ) في الورشات التالية :  
التقطيع, التركيب, التشطيب, ولشهر نوفمبر تحصلنا على المعلومات التالية :

**(1) مخزون بداية الشهر**

- الخشب  $1450 \text{ m}^2$  بتكلفة إجمالية 1951200 دج
- اللوازم المختلفة: 124000 دج
- الكراسي 250 كرسي بتكلفة إجمالية 362500 دج
- الطاولات 120 طاولة بتكلفة إجمالية 718100 دج
- الخزائن 35 خزانة بتكلفة إجمالية 842300 دج

**(2) مشتريات الشهر**

- الخشب  $1550 \text{ m}^2$  بثمن 1200 دج /  $\text{m}^2$
- اللوازم المختلفة 140000 دج
- مصاريف الشراء المباشرة 100000 دج توزع على أساس ثمن الشراء

**(3) الإنتاج والإستهلاكات**

- لإنتاج كرسي واحد يتطلب  $0.8 \text{ m}^2$  من الخشب وما قيمته للإجمالي الوحدات المنتجة 17540 دج
- لإنتاج طاولة واحدة تتطلب  $3.4 \text{ m}^2$  من الخشب و 401.2 دج لوازم
- لإنتاج خزانة واحدة تتطلب  $14 \text{ m}^2$  من الخشب و 958.8 دج لوازم

**(4) الأعباء غير المباشرة**

البيان	التموين	التقطيع	التركيب	التشطيب	التوزيع
مجموع التوزيع الثانوي	60000	300000	250000	139750	53850
طبيعة وحدة القياس	ثمن الشراء	$\text{m}^2$ من الخشب المستعمل	ساعة يد عمل مباشرة	وحدات منتجة	رقم الأعمال

**(5) مصاريف الإنتاج المباشرة**

- ورشة التقطيع 2100 ساعة يد عاملة مباشرة أجره الساعة الواحدة 40 دج منها 500 ساعة للكرسي و 750 ساعة للطاولات والباقي للخزائن
- ورشة التركيب 2000 ساعة يد عاملة مباشرة أجره الساعة الواحدة 50 دج منها 500 ساعة للكرسي و 640 ساعة للطاولات والباقي للخزائن

- ورشة التشطيب 1750 ساعة يد عاملة مباشرة أجرة الساعة الواحدة 48 دج منها 320 ساعة للكرسي و 450 ساعة للطاولات والباقي للخزائن

### (6) الإنتاج المباع

- الكراسي 425 كرسي بـ 1800 دج للكرسي
- الطاولات 280 طاولة بـ 7500 دج للطاولة
- الخزائن 90 خزانة بـ 28000 دج للخزانة
- مصاريف التوزيع المباشرة 7% من رقم الأعمال

### (7) مخزون نهاية الشهر

- الكراسي 575 كرسي
- الطاولات 90 طاولة
- الخزائن 20 خزانة

### العمل المطلوب

- (1) احسب عدد الوحدات المنتجة من كل نوع
- (2) إنهاء جدول توزيع الأعباء غير المباشرة
- (3) أحسب تكلفة شراء الخشب واللوازم
- (4) أحسب تكلفة إنتاج الكراسي والطاولات والخزائن
- (5) أحسب سعر التكلفة والنتيجة التحليلية لكل منتج

### الجزء الثاني ( 06 نقاط )

من بطاقة المعدات والأدوات الصناعية ( آلة ) لمؤسسة الشريعة استخرجنا المعلومات التالية :

- تاريخ الاقتناء : 2010/10/01
- الإهلاك المتراكم للسنة 2011 : 64000 دج
- القيمة المتبقية : 14000 دج
- المدة النفعية للآلة الصناعية: 5 سنوات

### العمل المطلوب :

- (1) حدد المبلغ القابل للإهلاك
- (2) حدد القيمة المحاسبية الأصلية
- (3) إعداد مخطط إهلاك الآلة الصناعية
- (4) سجل في الدفتر اليومي لمؤسسة الشريعة قسط الإهلاك بتاريخ 2010/12/31 و 2015/12/31

بالتوفيق

أستاذ المادة : شرفاوي . ج