



**15 MART 2009-2009/1. DÖNEM
SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK
MALİYET MUHASEBESİ SINAVI**

SORULAR

1- ABC Üretim işletmesinin 31.12.2008 tarihli, genel geçici mizanından alınan bazı hesaplar aşağıdadır.

	Borç Toplamı	Alacak Toplamı
150 İLK MADDE MALZEME	88.000	18.000
151 YARI MAMULLER (Dönem başı stok)	7.000	---
152 MAMULLER (Dönem başı stok)	7.000	---
600 YURTIÇİ SATIŞLAR	---	200.000
610 SATIŞTAN İADELER	8.000	---
720 DİREKT İŞÇİLİK GİDERLERİ	38.000	---
730 GENEL ÜRETİM GİDERLERİ	27.000	---
760 PAZARLAMA SAT. DAĞ. GİD.	10.000	---
770 GENEL YÖNETİM GİDERLERİ	11.000	---

Üretimle ilgili bilgiler aşağıdaki gibidir:

- Dönem sonu ilk madde malzeme stoku 10.000 TL,
- Dönem sonu yarı mamul stoku 6.000 TL,
- Dönem sonu mamul stoku 9.000 TL değerindedir.

Buna göre;

İSTENİLENLER:

- a) İşletmeye ait satışların maliyeti tablosunu düzenleyiniz.
- b) İşletmenin gelir tablosunu, faaliyet karı/zararı bölümüne kadar düzenleyiniz.

2- ADA Konfeksiyon Üretim İşletmesi “Erkek Takım Elbise” imalatı ile uğraşmaktadır. İşletmede “Kesim” ve “Dikim” olmak üzere 2 adet esas üretim gider yeri bulunmaktadır. Ayrıca “yemekhane” ve “bakım onarım” olmak üzere 2 adet yardımcı gider yeri bulunmaktadır. ADA Konfeksiyon Üretim İşletmesine ait 2008 Aralık ayı maliyet dönemine ait bilgiler aşağıdaki gibidir:

a) Hammadde Hareketleri:

- Aralık ayı başında üretime “tek tip bir kumaş” ile erkek takım elbise üretimine başlanmıştır. Kesim atölyesinde üretime giren kumaşa ait hareketler aşağıdaki gibidir.

Kasım Ayından Devreden	100 m x 50 TL/m = 5.000 TL
13 Aralık Satın Alma	50 m x 60 TL/m = 3.000 TL
15 Aralık Üretime Sevk	80 m
19 Aralık Satın Alma	50 m x 70 TL/m = 3.500 TL
23 Aralık Üretime Sevk	80 m



- İşletme kumaş hareketlerinin takibinde “basit ağırlıklı ortalama maliyet yöntemi” uygulamaktadır.
- Dikim atölyesinde Aralık ayında toplam 1.000 TL tutarında votka, iplik ve düğme, fermuar vb kullanılmıştır.
- Yemekhane Aralık ayında 1.646 TL tutarında gıda malzemesi kullanılmıştır.
- Bakım onarımında Aralık ayında 571 TL tutarında tamir malzemesi (makine yağı vb.) kullanılmıştır.

b) İşçilik Ücret Tahakkukları:

- Aralık ayı sonunda işçi başına 700 TL/işçi brüt ücret üzerinden ücret tahakkuku yapılmıştır.
- SGK işçi payı: %14, SGK işveren payı: %20, İşsizlik sigortası işçi payı: %1, İşsizlik sigortası işveren payı: % 2, Gelir vergisi stopajı: % 15, Damga vergisi: binde 6.
- İşverene ait kesintiler indirekt işçilik kapsamında kabul edilmektedir.

	Kesim	Dikim	Yemekhane	Bakım Onarım	Toplam
İşçi Sayısı	4	4	1	1	10

c) Genel Üretim Giderleri:

Aralık ayına düşen amortisman giderleri toplamı 4.000 TL'dir.

d) Birinci Dağıtım:

Amortisman giderlerinin gider yerlerine dağıtımını aşağıda verilen ölçülere göre yapılacaktır.

	Kesim	Dikim	Yemekhane	Bakım Onarım	Toplam
Makine Yatırım Tutarı	2.500 TL	6.000 TL	500 TL	1.000 TL	10.000 TL

e) İkinci Dağıtım:

- İkinci dağıtımda “kademeli dağıtım yöntemi” kullanılmaktadır.
- İkinci dağıtıma yemekhane yardımcı gider yerinden başlanacaktır.
- Yemekhane “işçi sayısı”, bakım onarım ise “makine yatırım tutarları” esas alınarak dağıtılacaktır.

İSTENİLENLER:

- a) Sadece “ücret tahakkukuna” ait yevmiye kaydını gösteriniz.
- b) Birinci ve ikinci dağıtımını gerçekleştirerek; gider dağıtım tablosu düzenleyiniz.



CEVAPLAR

CEVAP 1:

a) SATIŞLARIN MALİYETİ TABLOSU			b) GELİR TABLOSU		
A- ÜRETİM MALİYETİ			60 BRÜT SATIŞLAR		200.000
- 710 DİR. İLK. MAD. MALZ. GİD.	60.000		600 YURTIÇI SATIŞLAR	200.000	
- 720 DİR. İŞÇ. GİDERLERİ	38.000		(-) 61 SATIŞ İNDİRİMLERİ		(8.000)
- 730 GENEL ÜRETİM GİDERLERİ	27.000		610 SATIŞTAN İADELER	8.000	
ÜRETİM MALİYETİ		125.000	NET SATIŞLAR		192.000
B- YARIMAMUL KULLANIMI			(-) 62 SATIŞLARIN MALİYETİ		(124.000)
- Dönembaşı (+)	7.000	1.000	620 SATILAN MAMUL MALİYETİ	124.000	
- Dönemsonu (-)	(6.000)		BRÜT SATIŞ KARI VEYA ZARARI		68.000
C- TAMAMLANAN MAMUL MALİYETİ		126.000	(-) 63 FAALİYET GİDERLERİ		(21.000)
C- MAMUL STOKLARINDA DEĞİŞİM		(2.000)	631 PAZ. SAT. DAĞ. GİDERLERİ	10.000	
- Dönembaşı (+)	7.000		632 GENEL YÖNETİM GİDERLERİ	11.000	
- Dönemsonu (-)	(9.000)		FAALİYET KARI VEYA ZARARI		47.000
I- SATILAN MAMUL MALİYETİ		124.000			

CEVAP 2:

a)			b)		
720 DİREKT İŞÇİLİK GİDERLERİ	5.600		i) Birinci Dağıtım: Amortis. Giderlerinin Dağıtımı		
- Direkt İşçilik : 700x8			Dağıtım Katsayısı = 4.000 TL/10.000 TL = 0,4		
730 GENEL ÜRETİM GİDERLERİ	2.940		Kesim: 0,4 x 2.500 = 1.000 TL		
- Endirekt İşç. 700 x 2: 1.400			Dikim: 0,4 x 6.000 = 2.400 TL		
- SGK İşveren Kes : 1.400			Y.hane: 0,4 x 500 = 200 TL		
- İşsizlik Sig. Kes: 140			Bak. On: 0,4 x 1.000 = 400 TL		
360 ÖD. VERGİ VE FONLAR		934,5	ii) İkinci Dağıtım:		
Gelir Vergisi : 892,5			Yemekhanenin Dağıtımı:		
Damga Vergisi : 42			Dağıtım Katsayısı = 2.700 / 9 işçi = 300 TL/işçi		
361 ÖDENECEK SOSYAL GÜVENLİK KESİNTİLERİ		2.590	Kesim: 4 işçi x 300 TL/işçi = 1.200 TL		
01. SGK İşçi Payı: 980			Dikim: 4 işçi x 300 TL/işçi = 1.200 TL		
02. SGK İşveren Payı: 1.400			Bak. On.: 1 işçi x 300 TL/işçi = 300 TL		
03. İşz. Sig. İşçi Payı: 70			Bakım Onarımın Dağıtımı:		
04. İşz. Sig. İşv. Payı: 140			Dağıtım Katsayısı=(1.825+300) / (2.500+6.000) =0,25		
335 PERSONELE BORÇLAR		5.015,5	Kesim: 0,25 x 2.500 = 625		
			Dikim: 0,25 x 6.000 = 1.500		



TÜRMOB

TÜRKİYE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLER
VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLER ODALARI BİRLİĞİ
(UNION OF CHAMBERS OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS OF TURKEY)

GİDER DAĞITIM TABLOSU	Kesim	Dikim	Yemekhane	Bakım onarım	TOPLAM
710 Direkt İlk Mad. Malz. Gid.	9.200	---	---	---	9.200
720 Direkt işç. Gid.	2.800	2.800	---	---	5.600
Direkt giderler Toplamı	12.000	2.800	---	---	14.800
730 Genel Üretim Giderleri					
- Endirekt malzeme gid.	0	1.000	1.646	571	3.217
- Endirekt işçilik gid.	616	616	854	854	2.940
- Amort. Gid.	1.000	2.400	200	400	4.000
Endirekt Giderler Toplamı	1.616	4.016	2.700	1.825	10.157
I. DAĞITIM TOPLAMI	13.616	6.816	2.700	1.825	24.957
Yemekhanenin Dağıtımı	1.200	1.200	(2.700)	300	0
Bakım Onarımın Dağıtımı	625	1.500	0	(2.125)	0
II. DAĞITIM TOPLAMI	15.441	9.516	0	0	24.957