



## Deha Artık Her Yerde...

**2017/3.DÖNEM**  
**SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK SINAVLARI**  
**MALİYET MUHASEBESİ**  
**10 ARALIK 2017 / 16:00-17:30**

### SORU 1)

Bir endüstri işletmesi aşağıda bilgileri verilen birleşik mamullerin üretim ve satışını yapmaktadır.

Mamuller	Satış Miktarları	Kg. Satış Fiyatları
A	10.000 Kg	150 TL / Kg
B	35.000 Kg	85 TL / Kg
C	15.000 Kg	55 TL / Kg

Birleşik maliyet 3.180.000 TL dir.

Bu işletmede satış tutarını kriter alarak her birleşik mamulün Kg maliyetini hesaplayınız. (30 Puan)

### CEVAP 1)

ÜRÜNLER	MİKTAR x SATIŞ FİYATI = TOPLAM SATIŞ DEĞERİ
A	10.000.-kg X 150 TL/kg = 1.500.000.-
B	35.000.- kg X 85 TL/kg = 2.975.000.-
C	15.000.- kg X 55 TL/kg = 825.000.-
<b>Toplam</b>	<b>5.300.000.-</b>

### Ortak Gider Dağıtımı

$3.180.000 \text{ TL} / 5.300.000.- = 0,6 \text{ TL.}$

ÜRÜNLER	Ortak gider payları + Ek maliyet = Toplam maliyet/ miktar = Birim Maliyet
A	$1.500.000.- \times 0,6 \text{ TL.} = 900.000 \text{ TL} + 0 = 900.000.- \text{ TL} / 10.000.- \text{ kg} = 90 \text{ TL/kg}$
B	$2.975.000.- \times 0,6 \text{ TL.} = 1.785.000 \text{ TL} + 0 = 1.785.000.- \text{ TL} / 35.000.- \text{ kg} = 51 \text{ TL/kg}$
C	$825.000.- \times 0,6 \text{ TL.} = 495.000 \text{ TL} + 0 = 495.000.- \text{ TL} / 15.000.- \text{ kg} = 33 \text{ TL/kg}$

**3.180.000 TL**

Uzaktan ve Örgün Eğitimin Tek Adresi...

SMMM Yeterlilik

Canlı Dersler  
Görüntülü Eğitim



**DEHA**  
EĞİTİM KURUMLARI  
Başarı oranı en yüksek kurs...

Deha Artık Her Yerde...

**SORU 2)**

Bir hizmet işletmesinde Kasım 2017 ayı Hizmet Maliyeti toplamı 1.000.000 TL dir. Bu işletmede Hizmet Yansıtma Hesabını Kullanarak Satılan Hizmet Maliyeti Yevmiye kaydı ve Hizmet Yansıtma Hesabı kapatma Yevmiye kayıtlarını yapınız. (20 Puan)

**CEVAP 2)**

Mad. No	AÇIKLAMA	BORÇ	ALACAK
1)	622 SATILAN HİZMET MALİYETİ 741 HİZMET ÜRETİM MALİYETLERİ YANSITMA HESABI Hizmet Üretim Giderlerinin yansıtılması	1.000.000	1.000.000
2)	741 HİZMET ÜRETİM MALİYETLERİ YANSITMA HESABI 740 HİZMET ÜRETİM MALİYETLERİ HESABI Hizmet Üretim Giderlerinin ve yansıtma hesabının kapatılması	1.000.000	1.000.000

**SORU 3)**

Safha Maliyeti uygulanan bir işletmede 1. Safhada aşağıdaki miktar ve tutar bilgileri saptanmıştır.

Dönembaşı Yarımamul Stok 2.000 Br

(Tamamlanma Dereceleri DİMM %70 ; Dİ ve GÜG % 55)

Dönemde Üretimine Başlanan 50.000 Br

Dönemsonu Yarımamul Stok 5.000 Br

(Tamamlanmış Dereceleri DİMM %20 ; Dİ ve GÜG % 40)

Bu işletmede üretime Giren ve Üretimden Çıkan Miktar Dengesinden hareketle, Dönemde Tamamlanıp Devrolan Miktarı ve Dönemde Üretimine Başlanıp Tamamlanan Miktarları bulunuz.

Eşdeğer Mamul Birimleri Tablosunu düzenleyerek Eşdeğer Mamul Birimlerini hesaplayınız.

(DİMM :Direkt İlk Madde ve Malzeme, Dİ : Direkt İşçilik, GÜG : Genel Üretim Gideri) (50 Puan)

www.dehaegitim.com.tr / www.dehakitap.com

BAKIRKÖY 0312 543 63 34 MECİDİYEKÖY 0312 213 25 10 KADIKÖY 0216 488 16 86 KARTAL 0216 374 21 37 ANKARA 0312 431 34 26

# Uzaktan ve Örgün Eğitimin Tek Adresi...

## SMMM Yeterlilik

Canlı Dersler  
Görüntülü Eğitim



## Deha Artık Her Yerde...

### CEVAP 3)

#### 1) Miktar sağlaması

$$\begin{aligned} \text{DB Yarı Mamul} + \text{Üretime alınan} &= \text{Tamamlanan} + \text{DS Yarı Mamul} + \text{fire} \\ 2.000 \text{ birim} + 50.000 \text{ birim} &= ? + 5.000 \text{ birim} \\ \mathbf{52.000 \text{ birim}} &= \mathbf{52.000 \text{ birim}} \end{aligned}$$

? +5.000 birim= 52.000 birim Dönemde Tamamlanıp Devrolan Miktarı **47.000 birim**

Dönemde Üretimine Başlanıp Tamamlanan Miktar; 47.000 birim – 2.000 birim= **45.000 birim**

\*Soruda Dönem Başı Yarı mamul stoğu ve tamamlanma dereceleri verildiği zaman yöntem ismi verilme zorundadır. Dönem Başı Yarı mamul stoğu ve tamamlanma dereceleri verilmeseydi yöntem adına gerek olmaz ortalama maliyete göre çözüldü. Eşdeğer ürün miktarları hesaplamak için yöntem ismi belirtilmemiş hangi yöntemde göre çözüm yapılacağı net olmadığı için ortalama maliyete göre çözüm de FIFO ya göre yapılan çözüm de kanaatimizce doğru kabul edilecektir.

#### Eşdeğer Ürün Miktarı (ORTALAMA MALİYETE GÖRE)

	DİMMG	DİG	GÜG
Tamamlanan	47.000 birim	47.000 birim	47.000 birim
Dönem sonu yarı mamul(5.000br) Hammadde %20; İşçilik % 40 ; Genel Üretim Gid. % 40;	( 5.000 x%20) 1.000 birim	( 5.000 x%40) 2.000 birim	( 5.000 x%40) 2.000 birim
<b>Toplam Eşdeğer Ürün Miktarı</b>	<b>48.000 birim</b>	<b>49.000 birim</b>	<b>49.000 birim</b>

#### Eşdeğer Ürün Miktarı (FİFO'YA GÖRE)

	DİMMG	DİG	GÜG
Tamamlanan	47.000 birim	47.000 birim	47.000 birim
Dönem sonu yarı mamul(5.000br) Hammadde %20; İşçilik % 40 ; Genel Üretim Gid. % 40;	( 5.000 x%20) 1.000 birim	( 5.000 x%40) 2.000 birim	( 5.000 x%40) 2.000 birim
<b>Toplam Eşdeğer Ürün Miktarı</b>	<b>48.000 birim</b>	<b>49.000 birim</b>	<b>49.000 birim</b>
Dönem Başı yarı mamul(2.000br) Hammadde %70; İşçilik % 55 ; Genel Üretim Gid. % 55;	( 2.000 x%70) (1.400 birim)	( 2.000 x%55) (1.100 birim)	( 2.000 x%55) (1.100 birim)
<b>Dönemin Eşdeğer Ürün Miktarı</b>	<b>46.600 birim</b>	<b>47.900 birim</b>	<b>47.900 birim</b>