

Uzaktan ve Örgün Eğitimin Tek Adresi...



Deha Artık Her Yerde...

**2018/1 DÖNEM SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK SINAVI
MALİYET MUHASEBESİ
SINAV SORU VE CEVAPLARI**

SORU 1: “B” üretim işletmesinde 31.12.2017 Dönembaşı Stok 550.000.- TL, Ocak 2018 Ticari Mal Alımları 4.000.000.- TL, Ticari Mal Alım Giderleri 100.000.- TL, Ticari Mal Alım İadesi 50.000.- TL, 31.12.2018 Dönemsonu Stok 700.000.- TL ise, Ocak 2018 ayı Satılan Ticari Mal Maliyetini bularak, Satılan Ticari Mal Maliyetinin Yevmiye Kaydını yapınız. (Soruda ve cevapta KDV dikkate alınmayacaktır.) (25 puan)

CEVAP 1:

SATILAN TİCARİ MALLARIN MALİYETİNİN HESAPLANMASI

DÖNEMBAŞI TİCARİ MAL STOK	550.000.-TL
DÖNEM İÇİ TİCARİ MAL ALIŞLARI	4.000.000.-TL
TİCARİ MAL ALIM GİDERLERİ	100.000.-TL
TİCARİ MAL ALIŞ İADELERİ	(50.000) .-TL
DÖNEM SONU TİCARİ MAL STOK	(700.000) .-TL
SATILAN TİCARİ MALLARIN MALİYETİ	3.900.000.-TL

Mad. No	AÇIKLAMA	BORÇ	ALACAK
1)	621 SATILAN TİCARİ MALIN MALİYETİ HESABI 153 TİCARİ MALLAR HESABI Satılan Ticari Malın Maliyet Kaydı	3.900.000	3.900.000

SORU 2: A Endüstri İşletmesinde Yan Ürün Maliyeti “SATIŞ FİYATINDAN GERİYE DOĞRU HESAPLAMA” Yöntemi kullanılarak hesaplanmaktadır. İşletmede Ortak Maliyet 5.000.000.- TL, Yan Ürün Satış Tutarı 250.000 .-TL, Satış tutarı üzerinden Yan Ürün Karlılığı %20, Yan ürünün satışa hazır hale gelmesi için ek maliyet katlanımı 50.000.- TL'dir. İşletmede Yan ürünlere yüklenecek tutar ile ana ürünlere yüklenecek tutarları belirleyiniz.(25 puan)

Soruda Satış tutarı üzerinden Yan Ürün Karlılığı %20 dediği için;

YAN ÜRÜNÜN SATIŞ TUTARI	250.000.-TL
KAR TUTARI (250.000 X 0,20=50.000.-TL)	(50.000.-TL)
YAN ÜRÜN TOPLAM MALİYETİ	200.000.-TL
YAN ÜRÜN EK MALİYETİ	(50.000) .-TL
YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYET PAYI	150.000 .-TL
TOPLAM ORTAK MALİYET	5.000.000.- TL
YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYET PAYI	(150.000.-TL)
ANA ÜRÜNLERE YÜKLENECEK ORTAK MALİYET PAYI	4.850.000.-TL

Yan ürün için %20 kar marjı deseydi;

YAN ÜRÜNÜN SATIŞ TUTARI	250.000.-TL
KAR TUTARI	(41.666,67.-TL)
YAN ÜRÜN TOPLAM MALİYETİ (250.000 /1,20)	208.333,33.-TL
YAN ÜRÜN EK MALİYETİ	(50.000) .-TL
YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYET PAYI	158.333,33 .-TL
TOPLAM ORTAK MALİYET	5.000.000.- TL
YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYET PAYI	(158.333,33.-TL)
ANA ÜRÜNLERE YÜKLENECEK ORTAK MALİYET PAYI	4.841.666,67.-TL

SORU 3: X Üretim İşletmesinde A ve B Mamulleri üretilmektedir. Şubat 2018 Döneminde 450.000.- TL Direkt İlk Madde ve Malzeme Gideri (180.000.- TL si B Mamulü için) ve 180.000.-TL'lik Direkt İşçilik Gideri (95.000.- TL 'si B Mamulü için) yapılmıştır. Bu dönemin Genel Üretim Gideri ise toplamda 500.000.- TL'dir, dönemde 20.000 birim A, 15.000 birim B mamulü olmak üzere toplam 35.000 birim mamul üretilmiştir. İşletmede Genel Üretim Giderleri, mamul maliyetlerine "İLK MALİYET" esasına göre yüklenmektedir. A ve B mamullerinin, toplam ve birimde maliyetlerini hesaplayınız. (50 puan)

	A MAMULÜ (20.000 br)	B MAMULÜ (15.000 br)	TOPLAM
D. İlk. Madde ve Malzeme Giderleri	270.000.-TL	180.000.-TL	450.000.-TL (180.000.- TL si B Mamulü için)
D. İşçilik Giderleri	85.000.-TL	95.000.-TL	180.000.-TL'lik (95.000.- TL 'si B Mamulü için)
Genel Üretim Giderleri	281.746,03.- TL	218.253,97.- TL	500.000.- TL mamul maliyetlerine "İLK MALİYET" esasına göre yüklenmektedir
Toplam Maliyet	636.746.- TL	493.254.- TL	1.130.000 TL
Birim Maliyet	636.746.- TL/ 20.000 br = 31,84 TL / birim	493.254.- TL /15.000 br = 32,88 TL / birim	

İLK MALİYET (ASAL MALİYET, ASIL MALİYET, TEMEL MALİYET, BİRİNCİL MALİYET, DİREKT MALİYET)

GENEL ÜRETİM GİDERLERİ 500.000.- TL mamul maliyetlerine “İLK MALİYET” esasına göre yüklenmektedir

Direkt İlk. Madde ve Malzeme Giderleri	450.000.-TL
Direkt İşçilik Giderleri	180.000.-TL
İLK MALİYET (ASAL MALİYET, ASIL MALİYET, TEMEL MALİYET, BİRİNCİL MALİYET, DİREKT MALİYET)	630.000.-TL (Anahtar)

GENEL ÜRETİM GİDERLERİ DAĞITIMI

$$\text{YÜKLEME ORANI} = 500.000 \text{ TL} / 630.000 \\ = 0,79365\dots$$

$$\text{A Mamulü Genel Üretim Gideri Payı} \quad (270.000 \text{ DİMM} + 85.000 \text{ DİG}) \times 0,79365\dots = 281.746,03.-\text{TL}$$

$$\text{B Mamulü Genel Üretim Gideri Payı} \quad (180.000 \text{ DİMM} + 95.000 \text{ DİG}) \times 0,79365\dots = 218.253,97.- \text{ TL}$$