

2018/1. DÖNEM SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK SINAVI

**MALİYET MUHASEBESİ SORULARI**

11 Mart 2018 Pazar

**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)

**Soru2:** 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)

**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)

**Cevap:1**

| SATILAN TİCARİ MALARIN MALİYETİNİN HESAPLANMASI |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| DÖNEM BAŞ TİCARİ MALLAR STOĞU (+)               | 550,000          |
| DÖNEM İÇİ TİCARİ MAL ALIŞLARI (+)               | 4,000,000        |
| ALIŞ GİDERLERİ (+)                              | 100,000          |
| ALIŞ İADELERİ (-)                               | -50,000          |
| SATIŞA HAZIR TİCARİ MAL (=)                     | 4,600,000        |
| DÖNEM SONU TİCARİ MAL STOKLARI (-)              | -700,000         |
| <b>SATILAN TİCARİ MALIN MALİYETİ (=)</b>        | <b>3,900,000</b> |

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
621 SATILAN TİCARİ MALIN MALİYETİ 3,900,000  
153 TİCARİ MALLAR 3,900,000  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Cevap :2

|                                                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| YAN ÜRÜNÜN SATIŞ FİYATI                                                               | 250,000 TL   |
| YAN ÜRÜNÜN KAR TUTARI $250.000 \cdot 0,20 =$                                          | 50,000 TL    |
| YAN ÜRÜNÜN MALİYET BEDELİ (Satış Fiyatı - Kar)                                        | 200,000 TL   |
| YAN ÜRÜNÜN EK MALİYETİ                                                                | 50,000 TL    |
| YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYETDEN ALDIĞI PAY (Yan Ürünün Maliyet Bedeli-Yan Ürün Ek Gideri) | 150,000 TL   |
| TOPLAM ORTAK MALİYET                                                                  | 5,000,000 TL |
| YAN ÜRÜNÜN ORTAK MALİYET GİDERİ                                                       | 150,000 TL   |
| ANA ÜRÜNE YÜKLENECEK ORTAK MALİYE ( Toplam Ortak Maliyet- Yan Ürünün Ortak Maliyeti)  | 4,850,000 TL |

Cevap :3

|                                                                        | A MAMÜLÜ                 | B MAMÜLÜ               | TOPLAM              |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------|
| <b>ÜREİM MİKTARI</b>                                                   | <b>20.000 BİRİM</b>      | <b>15.000 BİRİM</b>    | <b>35.000 BİRİM</b> |
| DİREKT İLK MADDE VE MALZEME GİDERLERİ                                  | 270,000                  | 180,000                | 450,000             |
| DİREKT İŞÇİLİK GİDERİ                                                  | 85,000                   | 95,000                 | 180,000             |
| <b>DİREKT MALİYET (İLK MALİYET)</b>                                    | <b>355,000</b>           | <b>275,000</b>         | <b>630,000</b>      |
| <b>GENEL ÜRETİM GİDERLERİ</b>                                          | <b>281,746</b>           | <b>218,254</b>         | <b>500,000</b>      |
| <b>TOPLAM MALİYET</b>                                                  | <b>636,746</b>           | <b>493,254</b>         | <b>1,130,000</b>    |
| <b>Birim Maliyet</b>                                                   | 636.746/20.000 birim     | 493.254/15.000 birim   |                     |
| <b>TL/Br</b>                                                           | <b>31,84</b>             | <b>32,88</b>           |                     |
| GENEL ÜRETİM GİDERİ                                                    | ?                        | ?                      | 500000              |
| Genel Üretim Giderleri nin Dired Maliyete göre A VE B Ürüne Yükleneesi | $500.000/630.000=0,7936$ |                        |                     |
| Genel Üretim Giderlerinin Dağıtımı                                     | $0,7936 \cdot 355.000$   | $0,7936 \cdot 275.000$ |                     |
| GÜG                                                                    | 281,746                  | 218,254                | 500,000             |