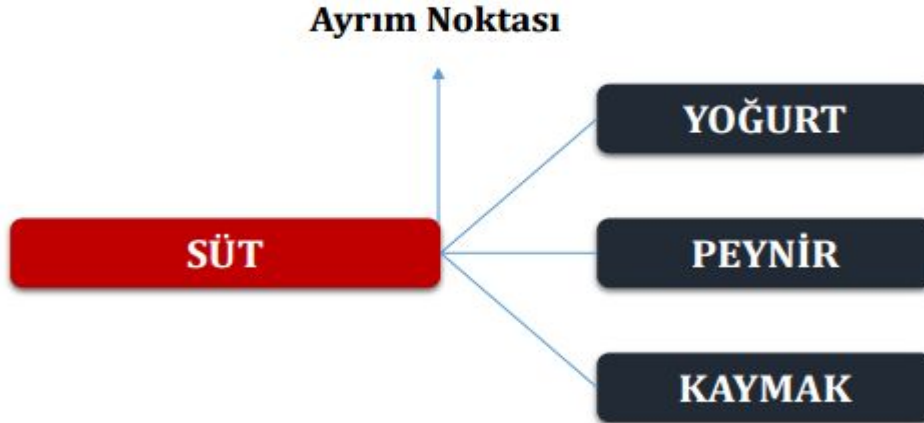


SMMM SGS MALİYET MUHASEBESİ

Eğitmen: Doç. Dr. Murat Demet

ORTAK GİDERİN DAĞITIMI



- Üretim Miktarı (Fiziksel Ölçüler) Yöntemi
- Katsayı Yöntemi
- Satış Değeri (Piyasa Değeri) Yöntemi
- Net Satış Değeri Yöntemi
- Standart Verim Yöntemi

2022/1

1

60. KLM Üretim İşletmesinin mart ayında A, B ve C mamullerini üretmek için katlandığı ortak maliyetler toplamı 345.000 ₺'dir.

İşletmenin mart ayı üretim bilgileri aşağıdaki gibidir:

Mamuller	Dağıtım Katsayısı	Üretim Miktarı (Adet)	Toplam Satış Değeri (₺)
A	3	2.000	200.000
B	6	3.000	300.000
C	9	5.000	500.000

KLM İşletmesi, dağıtım katsayısı ve satış değeri yöntemlerinden birini uygulayarak, B Mamulüne en yüksek payı yüklemek istemektedir.

Verilenlere göre, B Mamulüne yüklenecek en yüksek pay kaç ₺'dir?

A) 69.000 B) 90.000 C) 103.500 D) 172.500 E) 225.000

2022/2

2

58. XYZ Üretim İşletmesi'nde A, B ve C mamulleri ortak maliyetlere katlanılarak üretilmekte ve bu mamuller için ayrılma noktasından sonra ek maliyetlere katlanılmaktadır. İşletmenin Ocak ayı boyunca katlandığı ortak maliyet toplamı 600.000 ₺ olup, döneme ait diğer veriler aşağıdaki gibidir:

Mamuller	Üretim Miktarları	Satış Fiyatı
A	1.000 kg	150 ₺/kg
B	2.000 kg	125 ₺/kg
C	3.000 kg	200 ₺/kg

XYZ Üretim İşletmesi ortak maliyetlerin dağıtımında "satış değeri yöntemini" kullandığına göre, "B" mamulünün ortak maliyetlerden birim başına alacağı pay kaç ₺'dir?

- A) 30 B) 50 C) 75 D) 90 E) 100

2022/3

3

58. KLM İşletmesi birleşik üretim gerçekleştirmektedir. Dönemde ayrılma noktasından sonra ana mamul olarak 500 birim A mamulü, ayrılma noktası sonrası ek işlemin ardından ise 300 birim B ve 200 birim C ana mamulü üretilmiştir. Fiilen gerçekleşen ortak (birleşik) maliyet tutarı 6.000 ₺ olup mamullere ilişkin diğer veriler aşağıdaki gibidir:

Mamul	Üretim Miktarı	Ayrılma Noktasındaki Satış Değeri	Ek Maliyet	Ek İşlem Satış Değeri
A	500 br	4.000 ₺	-	-
B	300 br	-	1.000 ₺	6.000 ₺
C	200 br	-	1.500 ₺	4.500 ₺

Ortak maliyetlerin dağıtımında satış değeri yöntemi kullanıldığına göre, B mamulünün ortak maliyetten alacağı pay kaç ₺ olur?

- A) 1.500 B) 2.000 C) 2.500 D) 3.000 E) 4.000

2023/1

4

59. İşletme (K), (L) ve (M) olmak üzere 3 ortak ürün üretmektedir. Dönemde (K) ürününden 4.000 adet, (L) ürününden 5.000 adet ve (M) ürününden 1.000 adet üretilmiştir. Üretim kaybı bulunmayan işletmede, bir esas üretim gider yerinde toplanan birleşik giderler toplamı 160.000 ₺'dir. Ürünlerin çeşitli özelliklerine göre belirlenen katsayılar (ağırlıklar) ise (K), (L) ve (M) ürünleri için sırasıyla 2, 3 ve 7'dir.

Katsayı (eşdeğer ürün miktarı sayısı) yöntemine göre birleşik giderleri ortak ürünlere dağıtan işletmenin (L) ürünü için hesaplayacağı birleşik gider payı kaç ₺ olur?

- A) 24.000 B) 36.000 C) 40.000 D) 80.000 E) 120.000

2023/2

5

61. A, B ve C olmak üzere üç ayrı mamulün üretimini yapan işletme, üretim döneminde ve ayrılma noktasından sonra 180.000 ₺ ortak maliyete katlanarak A mamulünden 500 kg, B mamulünden 400 kg, C mamulünden ise 300 kg üretmiştir. Mamullerin döneme ait satış fiyatları ise aşağıdaki gibi belirlenmiştir:

Mamuller	Satış Fiyatı
A	30 ₺/kg
B	60 ₺/kg
C	70 ₺/kg

İşletme ortak maliyetlerin mamullere dağıtımında “satış değeri” yöntemini kullandığına göre B mamullerinin ortak maliyetten kg başına alacağı pay kaç ₺’dir?

- A) 90 B) 150 C) 180 D) 210 E) 240

2024/1

6

58. Ortak maliyetlerini üretim miktarı yöntemine göre dağıtan ve K, L ve M isimli üç tip mamul üreten işletmede, maliyet dönemi sonunda ortak maliyet 360.000 ₺ olarak hesaplanmıştır.

	Üretim Miktarı (kg)	Ortak Maliyet Payı (₺)
K Ürünü	3.000	60.000
L Ürünü	?	?
M Ürünü	9.000	180.000

Verilenlere göre, L mamulünün üretim miktarı kaç kg'dir?

- A) 3.000 **B) 6.000** C) 9.000 D) 15.000 E) 18.000

2024/2

7

62. DEF Üretim İşletmesi A, B ve C mamullerini ortak maliyetlere katlanarak üretmektedir. Bu mamullerin üretiminin tamamlanabilmesi için dönem boyunca katılan ortak maliyetler toplamı 200.000 ₺'dir. Dönemde üretilen mamullere ilişkin bilgiler aşağıdaki gibidir:

Mamuller	Dağıtım Katsayısı	Üretim Miktarları (birim)	Satış Fiyatı (₺/birim)	Toplam Satış Değerleri (₺)
A	5	2.000	50	100.000
B	6	4.000	20	80.000
C	3	2.000	30	60.000

Dağıtım katsayıları dikkate alındığında B ve C mamullerinin ortak maliyetten üretilen birim başına aldıkları pay toplamı kaç ₺ olur?

- A) 12 B) 25 C) 30 D) 45 E) 50

2024/3

8

58. A ve B ana ürünleri ile Z yan ürününün elde edilmesi sürecinde ortaya çıkan ortak maliyet bilgileri şöyledir:

Direkt İlk Madde ve Malzeme Giderleri:	350.000 ₺
Direkt İşçilik Giderleri:	300.000 ₺
Genel Üretim Giderleri:	250.000 ₺

Ayrılma noktasından sonra ürünlerle ilgili ek maliyetlere katılanmayan işletmenin ürünlere ilişkin üretim miktarı ve satış fiyatı bilgileri aşağıdaki gibidir:

Ürün	Üretim Miktarı	Satış Fiyatı
A	3.000 ton	200 ₺/ton
B	6.000 ton	150 ₺/ton
Z	50 ton	10 ₺/ton

Yan ürünlere maliyetten pay vermeyen bu işletmenin Üretim Miktarları Yöntemine göre ortak maliyetlerin dağıtımından sonra tamamı satılan B ürününün ton başına satış kârı kaç ₺ olur?

- A) 50 B) 75 C) 100 D) 150 E) 200