

Kâr - Zarar Problemleri

1. Bir satıcı bir ürünü % 15 zararla 595 liraya satmıştır.

Bu satıcı aynı ürünü 770 liraya satsaydı yüzde kaç kâr ederdi?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10 E) 12

2. Bir ayakkabı mağazası tüm ayakkabı fiyatlarına % 25 indirim yaptığında bir günde satılan ayakkabı sayısının % 40 arttığını görüyor.

Buna göre bu mağazanın kasasına bir günde giren para yüzde kaç artmıştır?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9 E) 11

3. Bir tüccarın toptancıdan aldığı A ürününe ödediği para B ürününe ödediği paranın iki katıdır. Bu tüccar A ürününü % 50 kârla, B ürününü ise % x zararla satarak toplamda % 30 kâr etmiştir.

Buna göre x kaçtır?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20 E) 25

4. Bir manav elindeki karpuzların % 60'ını % 60 kârla, geriye kalanını da maliyetine satmıştır.

Bu manav karpuzların tamamından yüzde kaç kâr etmiştir?

- A) 30 B) 32 C) 34 D) 36 E) 38

5. Etiket fiyatı 312 lira olan bir ayakkabı indirimli satışlarda 299 liraya satıldığında maliyet fiyatına göre % 5 daha az kâr edilmiştir.

Buna göre ayakkabının indirim yapılmadan önceki fiyatı maliyetine göre yüzde kaç kârla belirlenmiştir?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

6. ab iki basamaklı bir doğal sayı olmak üzere bir sandıktaki ab tane limonun tanesi c liradan satılacaktır. Sandıktaki limonların b tanesi çürük çıktığı için atılıyor.

Aynı parayı kazanmak için sağlam limonların tanesi kaç liradan satılmalıdır?

- A) $\frac{(ab) \cdot c}{10 \cdot a}$ B) $\frac{(ab) \cdot c}{b}$ C) $\frac{(ab) \cdot c}{10b}$
D) $\frac{(ab) \cdot c}{10}$ E) $\frac{(ab)}{c}$

Kâr - Zarar Problemleri

7. Tablo: Satılan Ürünlerin Alış ve Satış Fiyatları

Ürünler	Maliyet (TL)	Satış (TL)
I	10	14
II	90	120
III	20	24
IV	12	18
V	20	25

Yukarıdaki tabloda bir mağazada satılan ürünlerin alış ve satış fiyatları verilmiştir.

Hangi ürünün satışındaki kâr oranı en fazladır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

8. 60 tane kalemın maliyetini a tane kalem satarak elde eden bir kırtasiyenin kâr oranı % 25 olduğuna göre a kaçtır?

- A) 40 B) 42 C) 44 D) 46 E) 48

9. 400 g ağırlığındaki bir ekmeğin fiyatı 40 kuruştur.

Ekmeğin gramajı 150 g azaltılarak ekmek 35 kuruşa satılırsa ekmeğe yüzde kaç zam yapılmış olur?

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

10. Bir bankaya dolar olarak yatırılan paraya % 10, Türk Lirası olarak yatırılan paraya $\% \frac{75}{2}$ yıllık faiz veriliyor. 1 doların 2 lira olduğu dönemde bir kişi parasını bir yıl için dolar olarak faize yatırıyor.

Bu kişi bir yıl sonra parasını faizi ile birlikte çektiğinde zararlı çıkmaması için doların bir yıl sonraki değeri en az kaç lira olmalıdır?

- A) 2,2 B) 2,5 C) 2,7 D) 3 E) 3,1

11. Bir fabrika litresini 2 liradan aldığı meyve suyu konsantresinin her 3 litresine 1 litre su katarak elde ettiği meyve suyunun litresini 3 liradan satmaktadır.

Suya para vermediğine göre fabrikanın kârı yüzde kaçtır?

- A) 80 B) 85 C) 90 D) 95 E) 100

12. % 36 kârla satış yapan manav satışlardan sonra elektronik terazisinin % 25 fazla gösterdiğini fark etmiştir.

Buna göre manavın gerçek kârı yüzde kaçtır?

- A) 49 B) 56 C) 70 D) 80 E) 84



Adı :

Soyadı :

Sınıf :

No :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E

Doğru :

Yanlış :

Boş :

Puan :