

24. 120 sayısına ait yüzdelik ifadeleri değerleri ile eşleyiniz.

- $\frac{1}{2}$  a. %10  $\frac{120}{10} = 12$  (..c.) 36  
 $\frac{1}{5}$  b. %20  $\frac{120}{5} = 24$  (..f.) 72  
 $\frac{3}{10}$  c. %30  $\frac{120 \cdot 3}{10} = 36$  (..a.) 12  
 $\frac{2}{5}$  ç. %60  $\frac{120 \cdot 2}{5} = 48$  (..e.) 120  
 $\frac{7}{10}$  d. %70  $\frac{120 \cdot 7}{10} = 84$  (..b.) 24  
 e. %100 120 (..d.) 84

25. Aşağıdaki tabloda bazı ürünlerin fiyatları ve %20 indirimli fiyatları verilmiştir. Tabloda boş bırakılan yerleri doldurunuz.

Ürünler	Fiyat	%20 indirimli fiyat
A	40	$40 - 8 = 32$
B	60	$60 - 12 = 48$
C	170	$170 - 34 = 136$
D	X	200
E	Y	250

$\frac{1}{5}$  kollar indirim

$$\frac{40}{5} = 8$$

$$\frac{60}{5} = 12$$

$$\frac{170}{5} = 34$$

$$\begin{array}{r} \%80 \quad 160 \\ \%100 \quad X \\ \hline X = \frac{100 \cdot 160}{80} = 200 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \%80 \quad 200 \\ \%100 \quad Y \\ \hline Y = 250 \end{array}$$

26. Kiracı olan Ali Bey her ay ev sahibine 600 lira kira bedeli ödüyor. Ev sahibi yıl sonunda kiraya enflasyon oranı kadar zam yapacağını açıklıyor. Yıl sonunda %7 enflasyon olduğu belirtiliyor. Ali Bey zam sonrası ev sahibine kaç lira kira bedeli öder?

$$\frac{600 \cdot 7}{100} = 42 \text{ zam}$$

$$600 + 42 = 642 \text{ TL}$$

27. 24'ün yüzde kaç 6'dır?

$$\frac{4}{24} \cdot \frac{x}{100} = 1$$

$$\frac{4x}{100} = 1$$

$$4x = 100 \\ x = 25$$

A. 18

B. 21

C. 25

D. 27