

## 5. Sınıf Matematik Doğal Sayılarda Çarpma İşlemi Testi Çöz

1. Yandaki tahtada verilen işlemde çarpım kaçtır?

- A) 94 572
- B) 93 472
- C) 93 442
- D) 92 842

$$\begin{array}{r} 508 \\ \times 184 \\ \hline \end{array}$$

Cevap : B

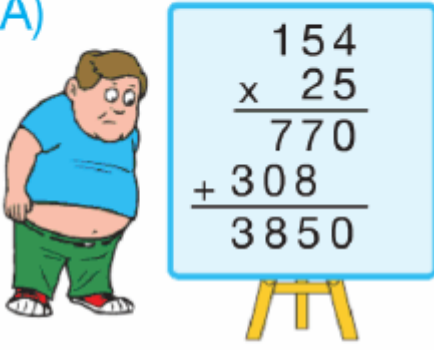
2. Yandaki çarpma işleminde verilmeyen çarpan, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 525
- B) 615
- C) 625
- D) 650

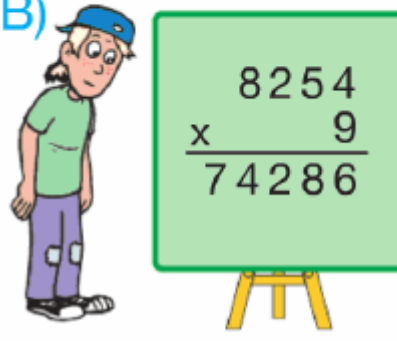
$$\begin{array}{r} \Delta \star \square \\ \times 25 \\ \hline 3125 \\ + 1250 \\ \hline 15625 \end{array}$$

Cevap : C

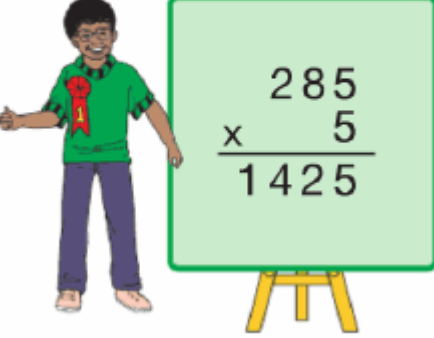
3. Aşağıdaki öğrencilerden hangisi çarpma işlemini **yanlış** yapmıştır?

A) 

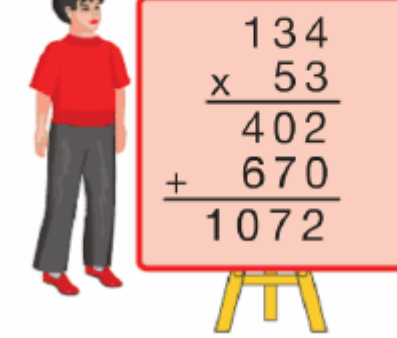
$$\begin{array}{r} 154 \\ \times 25 \\ \hline 770 \\ + 308 \\ \hline 3850 \end{array}$$

B) 

$$\begin{array}{r} 8254 \\ \times 9 \\ \hline 74286 \end{array}$$

C) 

$$\begin{array}{r} 285 \\ \times 5 \\ \hline 1425 \end{array}$$

D) 

$$\begin{array}{r} 134 \\ \times 53 \\ \hline 402 \\ + 670 \\ \hline 1072 \end{array}$$

Cevap : C

4.



Ankara'dan Erzurum'a giden bir otomobil 125 L benzin tüketiyor.

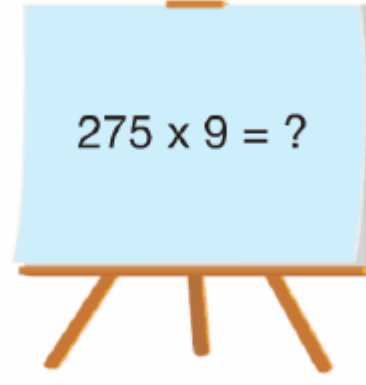
**Benzinin litresi 400 Kr olduğuna göre, kullanılan benzine kaç TL ödenmiştir?**

- A) 500    B) 525    C) 550    D) 600

Cevap : A

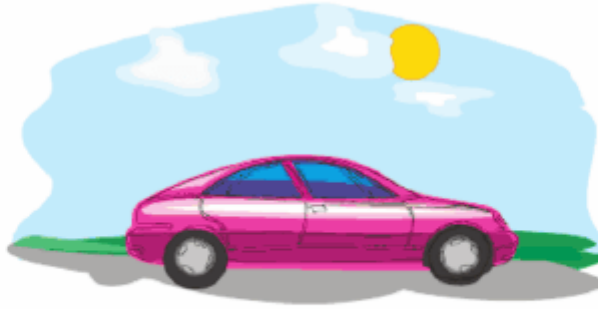
5. Yandaki tahtada verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) 3 025
- B) 2 475
- C) 2 375
- D) 2 225



Cevap : B

6.



Mehmet Bey, bir galeriden aldığı yukarıdaki otomobil için her ay 875 TL taksit ödeyecektir.

**Mehmet Bey, bu otomobilin ücretini 50 taksitle ödeyeceğine göre, otomobili kaç TL'ye almıştır?**

- A) 42 500
- B) 42 750
- C) 43 500
- D) 43 750

Cevap : B

7. Yandaki tahtada verilen çarpma işlemine göre,  $(K+L+M)$  işleminin sonucu kaçtır?

$$\begin{array}{r} \text{KLM} \\ \times \quad 4 \text{ L} \\ \hline + \quad 992 \\ \hline 1 \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad 2 \end{array}$$

- A) 18      B) 14      C) 10      D) 9

Cevap : B

8. Aşağıdaki işlemlerden hangisi **yanlış** yapılmıştır?

- A)  $4\,905 \times 10 = 49\,050$   
B)  $2\,015 \times 100 = 201\,500$   
C)  $705 \times 1\,000 = 750\,000$   
D)  $86 \times 5 = 430$

Cevap : C

9.



Kilogramı 1 lira 25 kuruştan 6 kg elma, kilogramı 1lira 75 kuruştan 4 kg muz ve kilogramı 1 lira 35 kuruştan 3 kg kayısı alan annem, manava kaç lira, kaç kuruş ödemelidir?

- A) 18 lira 50 kuruş      B) 18 lira 55 kuruş  
C) 14 lira 50 kuruş      D) 11 lira 55 kuruş

Cevap : B

10. Mehmet Bey, tarlasında ürettiği patateslerin bir bölümünü her biri 25 kg patates alan 70 adet çuvala dolduruyor.

Diğer bölümünü de her biri 18 kg patates alan 50 adet çuvala dolduruyor.



**Buna göre Mehmet Bey, tarlasında toplam kaç kg patates üretmiştir?**

A) 2 650

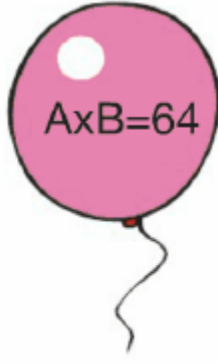
B) 2 250

C) 1 750

D) 900

Cevap : A

11.



**Balonlara yazılı eşitliklere göre,  $(B \div C) \times A$  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?**

A) 16

B) 12

C) 8

D) 6

Cevap : C

12.

İşlem	Uygun Strateji
I. $75 \times 9 = (75 \times 10) - 75$	
II. $25 \times 4 = 50 \times 2$	
III. $74 \times 5 = (70 \times 5) + (4 \times 5)$	
IV. $42 \times 5 = 420 \div 4$	

Yukarıdaki işlemlere ait uygun stratejiler verilmiştir.

**Buna göre, numaralı işlemlerden hangisine ait strateji yanlıştır?**

- A) I      B) II      C) III      D) IV

Cevap : C

13. 5/A sınıfının süslenmesi için her öğrenciden 150 Kr toplandı.



**Bu sınıfta 12 kız, kızların 2 katı kadar da erkek öğrenci olduğuna göre, toplanan paranın tamamı kaç TL'dir?**

- A) 32      B) 36      C) 48      D) 54

Cevap : C

14. Yandaki işlemin sonucunu aşağıdaki yöntemlerden hangisi ile bulabiliriz?

$$\begin{array}{r} 246 \\ \times 25 \\ \hline \end{array}$$

- A)  $(246 \times 100) : 4$   
B)  $(246 \times 50) : 8$   
C)  $(246 \times 10) : 2$   
D)  $(246 : 4) \times 10$

Cevap : A

15. Bir pazarcı kg'ı 3 lira 50 kuruştan 45 kilogram fasulye alıyor. Fasulyenin kilosunu 4 lira 25 kuruştan satıyor.



**Pazarcının kârı kaç lira, kaç kuruştur?**

- A) 32 lira 25 kuruş    B) 33 lira 50 kuruş  
C) 33 lira 75 kuruş    D) 34 lira 25 kuruş

Cevap : C

16. Bir miktar para, 25 kişi arasında eşit olarak paylaşılacaktır. 5 kişi gelmediği için diğerleri 5 TL daha fazla aldıklarına göre, paylaşılan para kaç TL'dir?

- A) 500    B) 450    C) 400    D) 350

Cevap : A



17. Bir çarpma işleminde çarpanlardan biri 18, çarpım 3 600 ise diğer çarpan kaçtır?

- A) 300 B) 200 C) 150 D) 100

Cevap : B

18. Yandaki çarpma işleminde çarpım kaçtır?

- A) 5 132  
B) 5 372  
C) 5 172  
D) 5 472

$$\begin{array}{r} 9\Box \\ \times \Delta 7 \\ \hline \bullet \bullet 2 \\ + \bullet \bullet 0 \\ \hline \bullet \bullet \bullet 2 \end{array}$$

Cevap : B

19. Bir pazarcı halden kg'ı 70 Kr'den her birinde 14 kg portakal bulunan 50 kasa portakal alıyor.

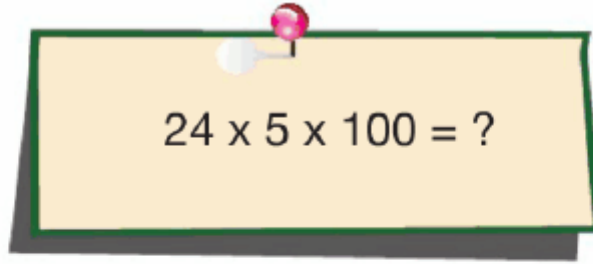


**Bu pazarcı aldığı portakallar için kaç TL ödemiştir?**

- A) 390 B) 420 C) 490 D) 520

Cevap : C

20.


$$24 \times 5 \times 100 = ?$$

**Yukarıdaki işlemin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?**

A) 24 000

B) 16 000

C) 14 000

D) 12 000

Cevap : C

[Online Test Çöz](#)

[Pdf İndir](#)