

MATEMATİK DERSİ
2. DÖNEM HAZIRBULUNUŞLULUK SINAVI

A. Aşağıdaki ifadeler doğru ise başına "D", yanlış ise başına "Y" harfi yazınız.

- ☐ " $334 - 155 = 179$ " işlemi onluk bozmayı gerektiren bir çıkarma işlemidir.
- ☐ Çıkarma işleminin doğruluğu toplama işlemi ile kontrol edilir.
- ☐ " $45 - 17 = 28$ " işleminde çıkan sayının 2 katı 36'dır.

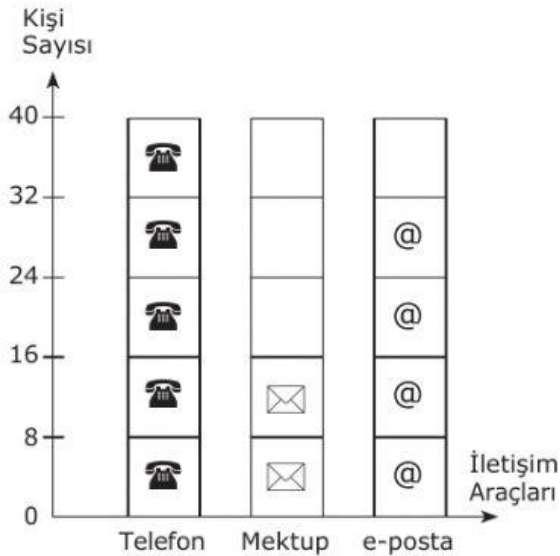
B. Aşağıdaki cümleleri uygun sayılarla tamamlayınız.

- Üç basamaklı en küçük tek sayı ile 109'un toplamı olur.
- " $17 + 21 + 8 = 14 + \square$ " işleminde $\square$ yerine yazılmalıdır.
- $196 > \square$ olduğuna göre en büyük $\square$ sayısı.....olur.

C. Aşağıdaki problemleri çözünüz.

- Bir otomobilin bagajına en fazla 421 kilogram yük koyulabilmektedir. Üç paketten birincisi 198 kg, ikincisi 233 ve üçüncüsü 223 kilogramdır. Otomobilin bagajına kaç numaralı paketler birlikte koyulabilir?

2. İletişim Araçlarının Kullanımı Grafiği'ne göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.



a. En çok kullanılan iletişim aracı nedir?

b. Mektubu kaç kişi kullanmaktadır?

c. Telefon kullananlar, e-posta kullananlardan kaç fazladır?

d. En az kullanılan iletişim aracı nedir?

e. Grafiği oluşturmak için kaç kişi ile görüşülmüştür?

3.

14

20

26

32

38

44

50

56

Metin 345 sayısından ritmik sayma kutularında verilmeyen sayıları çıkardı. Metin'in elde ettiği fark kaçtır?

D. Aşağıdaki soruların yanıtlarını işaretleyiniz.

1. $613 > \dots\dots\dots > 511$

Yukarıdaki sıralamada noktalı yere hangi doğal sayı yazılabilir?

- A. 503 B. 588 C. 630

2.



Bir torbada bulunan cevizlerin 25'ini İrem, 19'unu Beril aldı. Ceviz sayılarının eşitlenmesi için İrem, Beril'e kaç ceviz vermelidir?

- A. 3 B. 4 C. 6

3. Jale Hanım 346 TL'ye kaban, 212 TL'ye bot satın aldı. Jale Hanım, satıcıya yaklaşık olarak kaç lira ödemiştir?

- A. 550 B. 560 C. 570

4.

$$12 \times 7 = 6 \times \square$$

Yukarıdaki eşitliğe göre " $\square$ " yerine hangi sayı gelmelidir?

- A. 12 B. 13 C. 14

5. Ceren her gün bir önceki günden 17 soru fazla çözmeye karar vermiştir. İlk gün 19 soru, üçüncü gün ise 27 soru çözmüştür. Üçüncü gün hedefinden kaç eksik soru çözmüştür?

- A. 25 B. 26 C. 27

6.

$$\begin{array}{r} 372 \\ + 2\square\bigcirc \\ \hline 639 \end{array}$$

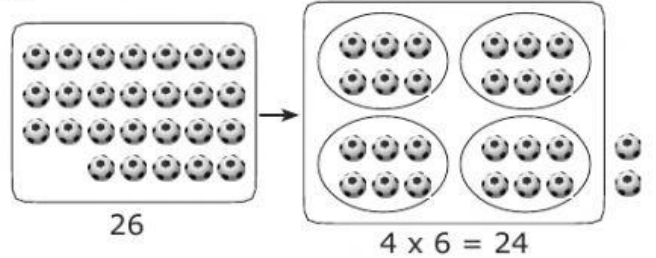
Yukarıdaki toplama işlemine göre " $\square \times \bigcirc$ " işleminin sonucu kaçtır?

- A. 42 B. 48 C. 54

7. Cem'in altışar ritmik sayarak ulaştığı 67. sayı, Ayşe'nin sekizler ritmik sayarak ulaştığı 36. sayıdan kaç fazladır?

- A. 92 B. 114 C. 126

8.



Yukarıda modellenen bölme işlemine göre hangisi yanlıştır?

- A. Grup sayısı olan 4 bölerdir.
B. Toplam futbol topu sayısı olan 26 bölünendir.
C. Artan futbol topu sayısı olan 2 bölümdür.