

ROTA MATEMATİK

6. SINIF 1. TEMA

SAYILAR VE NİCELİKLER

**Bölünebilme
Kuralları**

TEST 3



CEVAP ANAHTARI PDF'İN SONUNDA

2025 - 2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

1) Aşağıdaki sayılardan hangisi 2 ile kalansız bölünemez?

- A) 148 B) 250 C) 373 D) 496

2) Aşağıdaki üç basamaklı sayılardan hangisi 5 ile kalansız bölünebilir?

- A) 552 B) 605 C) 751 D) 854

3) Aşağıdaki şıkların hangisinde verilen sayıların tamamı 3 ile kalansız bölünür?

- A) 72, 25, 42
B) 75, 27, 81
C) 24, 34, 80
D) 98, 45, 71

4)

59A2

Yukarıda verilen sayı 4 ile kalansız bölünebildiğine göre **A** yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A) 16 B) 20 C) 25 D) 28

5) Aşağıdaki sayılardan hangisi hem 3 hem de 5 ile kalansız bölünebilir?

- A) 75 B) 80 C) 85 D) 95

6) 74A üç basamaklı sayısı 6 ile kalansız bölünebilen bir çift sayıdır. Buna göre A yerine yazılabilecek rakam kaçtır?

- A) 1 B) 4 C) 6 D) 7

7) Rakamları farklı üç basamaklı en küçük doğal sayı aşağıdaki kalansız bölme kurallarından hangisine uyar?

- A) 9 ile bölünür B) 6 ile bölünür
C) 4 ile bölünür D) 3 ile bölünür

8) Aşağıda verilen sayılardan hangisi 9 ile kalansız bölünür?

- A) 432 B) 541 C) 629 D) 813

9) Beş basamaklı 8431A sayısı 10 ile kalansız bölünebildiğine göre bu sayının 4 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

10) Rakamları birbirinde farklı üç basamaklı 7A4 sayısı 3 ile kalansız bölündüğüne göre A yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A) 1 B) 5 C) 8 D) 12

11) 150 ile 200 sayıları arasında hem 5 hem de 10 ile kalansız bölünebilen kaç tane doğal sayı vardır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

12) Aşağıda verilen sayı ve kalansız bölündüğü kural eşleşmelerinden hangisi yanlıştır?

Sayı **Bölündüğü Kural**

- | | |
|--------|---------------|
| A) 124 | 4 ile bölünür |
| B) 345 | 3 ile bölünür |
| C) 432 | 9 ile bölünür |
| D) 550 | 4 ile bölünür |

13) Dört basamaklı **543A** sayısı 2 ve 9 ile kalansız bölünebildiğine göre **A** yerine hangi rakam yazılabilir?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8

14) Aşağıdaki seçeneklerde dört basamaklı sayılar ve bunların 9 ile bölümünden kalanlar eşleştirilmiştir. **Buna göre bu eşleşmelerden hangisi yanlıştır?**

Sayı **Kalan**

- | | |
|---------|---|
| A) 1234 | 1 |
| B) 2025 | 0 |
| C) 4321 | 2 |
| D) 7815 | 3 |

15) Üç basamaklı **61A** sayısı 4 ile kalansız bölündüğüne göre **A** yerine gelebilecek rakamlar hangi şıkta doğru verilmiştir?

- A) 0, 4, 8 B) 2, 6 C) 4, 8 D) 2, 4, 6

16) Bir okul kütüphanesindeki kitaplar raflara dörder dörder veya dokuzar dokuzar dizildiğinde hiç kitap artmamaktadır.

Buna göre kütüphanedeki kitap sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 648 B) 544 C) 918 D) 732

17) Aşağıdaki seçeneklerde bir sayı ve bu sayının kalansız bölünebildiği bir kural eşleştirilmiştir.

Buna göre bu eşleşmelerden hangisi doğrudur?

Sayı **Bölünme Kuralı**

- | | |
|--------|---------------|
| A) 873 | 6 ile bölünür |
| B) 942 | 4 ile bölünür |
| C) 615 | 3 ile bölünür |
| D) 508 | 3 ile bölünür |

18) Üç basamaklı **54A** sayısı hem 2 ile hem de 3 ile kalansız bölünebilmektedir.

Buna göre A yerine yazılabilecek rakamların toplamı kaçtır?

- A) 6
B) 8
C) 12
D) 15

ROTA MATEMATİK - CEVAP ANAHTARI

Soru No	Cevap	Soru No	Cevap
1	C	10	A
2	B	11	A
3	B	12	D
4	C	13	C
5	A	14	C
6	B	15	B
7	D	16	A
8	A	17	C
9	C	18	A