

6. SINIF



2 ve 3 ile Bölünebilme

1

Aşağıdaki sayılardan 2 ile tam bölünenleri yuvarlak içine alınız.

583

671

236

796

188

420

141

451

897

2

Aşağıdaki sayılar 2 ile kalansız bölünebilen rakamları birbirinden farklı sayılardır. Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

19 24♥ →

56 27♥ →

34 29♥ →

3

Aşağıdaki doğal sayıların 2 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

5350 →

6331 →

162 →

4721 →

2228 →

123 →

ARI HOCA

4

841 36 Δ sayısı 6 basamaklı, rakamları birbirinden farklı ve 2 ile tam bölünemeyen bir sayıdır. Buna göre, Δ yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

5

Aşağıdaki doğal sayıların 3 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

4401 →

189 →

975 →

8407 →

1718 →

479 →

6

Aşağıdaki sayılar 3 ile kalansız bölünebilen sayılardır.

Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

6♥82 →

477♥ →

13♥3 →



**Konu anlatımı ve 6
sorunun çözümü bu QR'da**



4 ve 5 ile Bölünebilme

1

Aşağıdaki sayılardan 4 ile tam bölünenleri yuvarlak içine alınız.

380

439

112

600

188

155

141

537

642

2

Aşağıdaki sayılar 4 ile kalansız bölünebilen sayılardır.

Buna göre, her sayı için ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yerlere yazınız.

41 66♥ →

66 1♥0 →

44 95♥ →

3

Aşağıdaki doğal sayıların 4 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

2821 →

5516 →

791 →

6317 →

2922 →

379 →

ARI HOCA

4

154 0Δ6 sayısı 6 basamaklı, rakamları birbirinden farklı ve 4 ile tam bölünebilen bir sayıdır. Buna göre, Δ yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

5

Aşağıdaki sayılardan 5 ile tam bölünenleri yuvarlak içine alınız.

746

825

924

329

950

733

788

274

895

6

Aşağıdaki doğal sayıların 5 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

3257 →

464 →

147 →

3316 →

2875 →

812 →



Konu anlatımı ve 6
sorunun çözümü bu QR'da

6. SINIF



6, 9 ve 10 ile Bölünebilme

1

Aşağıdaki tabloyu sayıların 2'ye, 3'e ve 6'ya tam bölünme durumuna göre doldurunuz.

Eğer sayı istenen sayıya tam bölünüyorsa ilgili kutucuğa ✓ işareti eğer tam bölünmüyorsa ilgili kutucuğa X işareti koyunuz.

Sayı	2'ye Tam Bölünür mü?	3'e Tam Bölünür mü?	6'ya Tam Bölünür mü?
397			
99			
104			
252			

2

Aşağıdaki sayılardan 6 ile tam bölünenleri yuvarlak içine alınız.

304 575 324 724 870 396 788 181 179

3

Aşağıdaki sayılar 6 ile kalansız bölünebilen sayılardır.

Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

23♥ →

3♥0 →

♥12 →

ARI HOCA

4

Aşağıdaki doğal sayıların 9 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

3094 →

161 →

635 →

8173 →

1481 →

225 →

5

Aşağıdaki sayılar 9 ile kalansız bölünebilen sayılardır.

Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

55♥ →

6♥3 →

♥86 →

6

Aşağıdaki sayılardan 10 ile tam bölünenleri yuvarlak içine alınız.

111

245

341

385

630

143

903

140

780

7

Aşağıdaki doğal sayıların 10 ile bölümünden kalanları okla gösterilen yerlere yazınız.

9344 →

749 →

805 →

3960 →

1241 →

167 →



**Konu anlatımı ve 7
sorunun çözümü bu QR'da**

6. SINIF



Bölünebilme Kurallarıyla Verilmeyen Rakamı Bulma

1

Aşağıdaki sayılar hem 3 hem de 4 ile kalansız bölünebilen sayılardır.
Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

19♥ →

3♥6 →

39♥ →

2

Aşağıdaki sayılar hem 3 hem de 5 ile kalansız bölünebilen sayılardır.
Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

15♥ →

13♥ →

58♥ →

3

Aşağıdaki sayılar hem 2 hem de 3 ile kalansız bölünebilen sayılardır.
Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

54♥ →

97♥ →

34♥ →

4

Aşağıdaki sayılar hem 4 hem de 5 ile kalansız bölünebilen sayılardır.
Buna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamları belirleyip okla gösterilen yere yazınız.

18♥ →

96♥ →

92♥ →



Konu anlatımı ve 4 sorunun çözümü bu QR'da



Tarama Testi

1

Aşağıdaki sayılardan hangisi 5 ile kalansız bölünebilir?

A) 175

B) 198

C) 287

D) 612

2

985▲ sayısı 9 ile kalansız bölünebilmektedir.

Buna göre, ▲ yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

A) 5

B) 6

C) 14

D) 15

3

492

632

788

929

Yukarıda verilen sayılardan hangileri 6 ile kalansız bölünür?

A) 492

B) 492 ve 632

C) 632 ve 788

D) 929

4

222...2222

15 basamaklı

Yukarıda yalnızca 2 rakamlarından oluşan 15 basamaklı bir doğal sayı gösterilmiştir.

Buna göre, bu sayının 9 ile bölümünden kalan kaçtır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

5

Rakamları birbirinden farklı üç basamaklı $3 \nabla 6$ sayısı 3 ile kalansız bölünebildiğine göre, ∇ yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

ARI HOCA

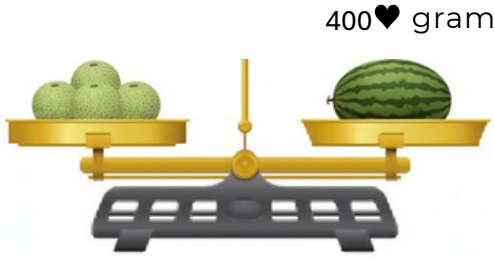
6



Ali Bey bahçesinden topladığı 36 78 kg cevizi 3 farklı kişiye her birine eşit kütlerde ceviz düşecek şekilde satmıştır.

Ali Bey'in her bir kişiye verdiği cevizin kütlesi kg cinsinden doğal sayı olduğuna göre, yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

7



Yandaki terazinin sol kolunda kütleleri birbirine eşit 4 adet kavun, sağ kolunda ise 1 adet karpuz varken bu terazi dengededir. Karpuzun kütlesi 400♥gramdır.

Bir adet kavunun gram cinsinden kütlesi doğal sayı olduğuna göre, ♥ yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?

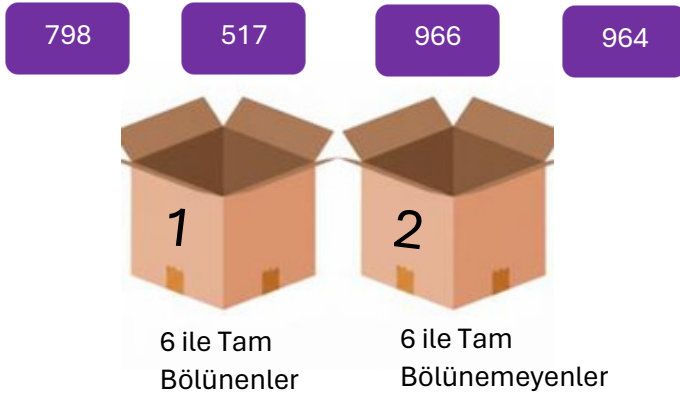
A) 4

B) 8

C) 12

D) 20

8



Yukarıda üzerinde bazı sayılar yazılı kartlar ve 2 adet kutu verilmiştir. Bu kartlardan üzerinde 6 ile tam bölünebilen sayı yazılı olanlar 1 numaralı, diğerleri 2 numaralı kutuya atılıyor.

Buna göre, 1 numaralı kutuya atılan sayılardan en küçüğü ile 2 numaralı kutuya atılan sayılardan en büyüğünün farkı kaçtır?

A) 449

B) 281

C) 166

D) 2



**Bu testteki soruların
çözümü bu QR'da**