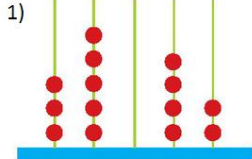


NAZİRE MERZECİ İLKOKULU 4/B SINIFI DOĞAL SAYILAR TEST ETKİNLİĞİ



Abaküsteeki sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- 1) A. üç yüz elli dört bin iki
B. üç yüz elli bin kırk iki
C. otuz beş bin kırk iki
D. otuz beş bin dört yüz iki
- 2) $380 \square 16$ sayısının okunuşu “üç yüz seksen bin on altı” ise \square yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A. 0 B. 1 C. 2 D. 3
- 3) Aşağıdakilerden hangisinin yüzler basamağındaki rakamı, on binler basamağındaki rakamından 2 fazladır?
A. 38 527 B. 41 205
C. 85 732 D. 102 321
- 4) 637 545 sayısının binler ve yüz binler basamağındaki rakamları yer değiştiriliyor.
Oluşan sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?
A. altı yüz otuz yedi bin beş yüz kırk beş
B. altı yüz otuz yedi bin dört yüz elli beş
C. altı yüz yetmiş üç bin beş yüz kırk beş
D. yedi yüz otuz altı bin beş yüz kırk beş
- 5) $(3 \times 100\,000) + (5 \times 1000) + (2 \times 10)$ biçiminde çözümlenen sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A. 352 B. 3052
C. 30 502 D. 305 020

- 6) Aşağıda çözümlenmiş hâli verilen sayılardan hangisi en küçük-tür?
A. 5 on binlik + 6 binlik + 4 birlik
B. 6 binlik + 7 yüzlük + 5 onluk
C. 8 on binlik + 3 onluk + 4 birlik
D. 9 binlik + 5 yüzlük + 3 birlik
- 7) 55 055 sayısının çözümlenmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?
A. $(5 \times 100\,000) + (5 \times 10\,000) + (5 \times 10) + (5 \times 1)$
B. $(5 \times 10\,000) + (5 \times 1000) + (5 \times 100) + (5 \times 10)$
C. $(5 \times 10\,000) + (5 \times 1000) + (5 \times 10) + (5 \times 1)$
D. $(5 \times 100\,000) + (5 \times 1000) + (5 \times 10) + (5 \times 1)$
- 8) “5 yüz binlik + 6 binlik + 2 birlik” biçiminde çözümlenen sayının kaç basamağında sıfır vardır?
A. 3 B. 2 C. 1 D. 0
- 9) Aşağıdakilerden hangisinin en yakın yüzlüğe yuvarlatılmış hâli 4000’dir?
A. 3890 B. 3927
C. 3965 D. 4050
- 10) Aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?
A. $603\,129 < 603\,132 < 603\,123 < 603\,119$
B. $603\,119 < 603\,123 < 603\,129 < 603\,132$
C. $603\,119 < 603\,132 < 603\,123 < 603\,129$
D. $603\,129 < 603\,132 < 603\,119 < 603\,123$

- 11) Aşağıdakilerden hangisinin en yakın yüzlüğe yuvarlatılmış hâli 5600 değildir?
A. 5534 B. 5555
C. 5603 D. 5645
- 12) Rakamları farklı, 5 basamaklı en büyük doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A. 99 999 B. 98 765
C. 98 756 D. 98 576
- 13) $306\,727 > 306 \square 27$ ifadesinin doğru olması için \square yerine gelebilecek rakamların toplamı kaçtır?
A. 17 B. 18
C. 20 D. 21
- 14) 2, 1, 3, 0, 5 rakamları kullanılarak yazılabilen rakamları farklı, dört basamaklı en büyük doğal sayı kaçtır?
A. 55 555 B. 53 210
C. 5555 D. 5321
- 15) $\circ \square \triangle \star \square \circ \triangle \star \circ ?$
Verilen örüntüde “?” yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?
A. \triangle B. \circ C. \square D. \star
- 16)

5	16	27	38
8	19	A	41
12	B	34	45

 Yandaki tabloda her satırda aynı kural vardır.
Buna göre A – B kaçtır?
A. 10 B. 9 C. 8 D. 7
- 17)

7318	7320	7300
3964	3960	4000
2109	?	2100

 Tablodaki her satırda sayılar arasında bir ilişki vardır.
Bu ilişkiye göre “?” yerine aşağıdakilerden hangisi yazılabilir?
A. 2200 B. 2150
C. 2110 D. 2105

- 18)

36 318	36 320	A	36 324
43 517	43 519	43 521	B

 Tablodaki örüntüde A ve B yerine sırasıyla aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A. 36 322, 43 523 C. 36 322, 43 522
B. 36 321, 43 523 D. 36 321, 43 523
- 19) $120 - 60 - 180 - 90 - 270 - 135 - \star$ örüntüsünde \star yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A. 365 B. 395
C. 405 D. 435
- 20) $128 - 64 - 68 - 34 - 38 - 19 - \Delta$ örüntüsünde Δ yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?
A. 23 B. 22
C. 21 D. 20
- 21)

167	108
592	
204	113

 I

151	307
?	
102	213

 II
Şekil I ve II’de aynı kural vardır.
Buna göre “?” yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?
A. 613 B. 663
C. 713 D. 773
- 22)

3	6	4	3	3	B
8	24	4	A	36	12
16	48	6			

 Her şekilde aynı örüntü vardır.
Buna göre A x B kaçtır?
A. 78 B. 72 C. 68 D. 56

23) Altı basamaklı bir doğal sayının rakamları toplamı en çok kaç olabilir?

- A. 39 B. 45 C. 54 D. 63

24) Aşağıdaki sayılardan hangisi en yakın yüzlüğe doğru yuvarlatılmıştır?

- A. 305 → 300
B. 244 → 300
C. 750 → 700
D. 581 → 500

25) $10\ 345 = (* \times 10\ 000) + (3 \times \square) + (\Delta \times 10) + (\diamond \times 1)$

çözümlemesine göre

$(\square + *) - (\diamond + \Delta)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A. 90 B. 92 C. 98 D. 100

26) 5, 1, 0, 3 rakamlarının tümüyle yazılabilen en küçük çift doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 1035 B. 1350
C. 5130 D. 5310

27) Beş basamaklı en büyük doğal sayının 1 fazlasının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?

- A. yüz bir bin
B. yüz bin
C. doksan bir bin
D. doksan dokuz bin doksan bir

28) 390, 174, 660, 282 sayılarının ortak özeliği aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A. Çift sayılardır.
B. Rakamları toplamı 12'dir.
C. 3'ün katıdır.
D. 4'ün katıdır.

29) Okunuşu "yüz kırk bin kırk" biçiminde olan sayı 141 400 olarak yazılıyor.

Buna göre okunuşu verilen sayının kaç rakamı yanlış yazılmıştır?

- A. 4 B. 3 C. 2 D. 1

30) Dört basamaklı en büyük doğal sayıda kaç tane binlik vardır?

- A. 109 B. 99
C. 90 D. 9

31) 101 ile 135 arasında kaç çift doğal sayı vardır?

- A. 16 B. 17
C. 18 D. 20

32) Altı basamaklı en küçük tek doğal sayı aşağıdakilerden hangisiyle ifade edilemez?

- A. 1 yüz binlik + 1 birlik
B. 10 on binlik + 1 birlik
C. 100 001 birlik
D. 100 yüzlük + 1 birlik

33) Dört basamaklı en büyük doğal sayıdan sonra gelen en küçük tek doğal sayıda aşağıdaki rakamlardan hangisi bulunur?

- A. 1 B. 2 C. 7 D. 9

34) 105 946 sayısının çözümlemesi

"a yüz binlik + b on binlik + c binlik + d yüzlük + e onluk + f birlik" biçiminde veriliyor.

Buna göre altı basamaklı efbadc sayısı kaçtır?

- A. 460 195 B. 460 915
C. 641 195 D. 640 915

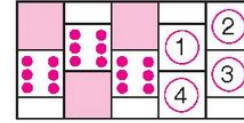
35) 100 104 99 103 98 102 ?

Yuvarlaklardaki sayılar bir kurala göre yazılmıştır.

Buna göre "?" yerine yazılabilecek sayı kaçtır?

- A. 104 B. 102
C. 97 D. 96

36)



Süslemedeki 1, 2, 3 ve 4 nolu yerlere getirilebilecek desenler aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------|---------|---------|---------|
| A. boyalı | boyalı | noktalı | noktalı |
| B. boyalı | noktalı | boyalı | noktalı |
| C. noktalı | noktalı | boyalı | boyalı |
| D. noktalı | boyalı | noktalı | boyalı |

37) Binler bölümü 3, 1 ve 7 rakamlarının tümü kullanılarak oluşturulan, altı basamaklı en büyük doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 317 000 B. 713 999
C. 731 000 D. 731 999

38) Aşağıdaki sayılardan hangisinde 2 rakamının basamak değeri en büyüktür?

- A. 126 530 B. 263 409
C. 560 217 D. 972 766

10 - 21 - 32 - 43 - ?

39) Yukarıdaki sayılar bir kurala göre yazılmıştır.

Bu kurala göre "?" yerine aşağıdaki sayılardan hangisi getirilmelidir?

- A. 49 B. 54 C. 65 D. 73

2, 5, 9, 8 → 9825

0, 1, 7, 9 → 9701

4, 3, 2, 6 →

40) Verilen eşleştirmelere göre boyalı yere yazılabilecek sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 6420 B. 6423
C. 6430 D. 6432

41) Aşağıdakilerden hangisinin bölük sayısı diğerlerinden farklıdır?

- A. 987 B. 1987
C. 12 987 D. 123 987

42) 1654 ve 3928 sayılarının birler bölüklerindeki rakamların toplamı kaçtır?

- A. 34 B. 25 C. 19 D. 4

- 43) • Yüzler basamağındaki rakamı 2'dir.
• Birler bölümünün rakamları toplamı 4'ün katıdır.
• Basamak değeri kendisine eşit olan bir rakamı vardır.
• En büyük rakamı 9'dur.

Verilen ifadeleri doğrulayan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 907 211 B. 893 247
C. 602 317 D. 148 295

44) 26 352 sayısının birler bölümündeki en büyük rakamla, binler bölümündeki en küçük rakamın yerleri değiştiriliyor.

Oluşan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 22 356 B. 25 362
C. 56 232 D. 56 322

45) 7065 sayısı en yakın yüzlüğe yuvarlatılıyor.

Oluşan sayı için aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A. Rakamları toplamı 8'dir.
B. Dört basamaklı bir çift sayıdır.
C. 7065'ten büyüktür.
D. "Yedi bin yetmiş" biçiminde okunur.

