

5. SINIF
MATEMATİK DERS KİTABI 1
TARAMA TESTLERİ



Tarama Testi - 1

- 1) "93 243" sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Dokuz bin üç yüz kırk üç
B) Doksan üç bin iki yüz kırk üç
C) Doksan iki bin kırk üç
D) Doksan üç bin kırk üç
- 2) "Sekiz milyon yüz elli altı bin üç" şeklinde okunan sayı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 8 156 303
B) 8 156 033
C) 8 156 003
D) 8 056 103
- 3) Bir sayının birler basamağındaki rakamı 3, binler basamağındaki rakamı 9, bu sayının on binler basamağındaki rakamı ise yüzler basamağındaki rakamın 3 katıdır. Yüzler basamağı ile onlar basamağındaki rakam aynıdır ve birler basamağındaki rakamın 1 eksiğidir. Buna göre bu sayı kaçtır?
- A) 62 923 B) 63 229 C) 62 329 D) 69 223
- 4) $(2 \times 10\,000\,000) + (4 \times 1\,000\,000) + (9 \times 100\,000) + (0 \times 100) + (8 \times 10)$ şeklinde çözümlenen sayı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 29 400 080 B) 24 900 080 C) 24 000 980 D) 24 090 080
- 5) Sayı değerlerinin toplamı 15 olan iki basamaklı sayılar kaç tanedir?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 6) "24 126" sayısında 4 ile 6 rakamlarının basamak değerleri arasındaki fark kaçtır?
- A) 2 B) 394 C) 3 994 D) 39 994
- 7) Altı basamaklı "34B 5B1" doğal sayısının rakamlarının sayı değerleri toplamı 19 ise "B" rakamı kaçtır ?
- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

8) $22\ 456 + 39\ 149$ işlemini, toplananları en yakın onluğa yuvarlayıp yaptığımız zaman tahmini sonuç kaç olur?

- A) 61 610 B) 61 600 C) 61 590 D) 61 550

9) Rakamları birbirinden farklı en küçük iki basamaklı tek sayı ile en büyük beş basamaklı doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 100 000 B) 100 010 C) 100 011 D) 100 012

10) “On milyon bin üç” sayısı ile “iki milyon sekiz bin on beş” sayısının toplamı kaçtır?

- A) 12 009 018 B) 129 018 C) 12 918 D) 12 018

11) Beş basamaklı rakamları birbirinden farklı en büyük sayı ile dört basamaklı en küçük sayının toplamı kaçtır?

- A) 100 999 B) 99 789 C) 99 788 D) 99 765

12) $444 + 989 = A$ işleminde A yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir ?

- A) 1 433 B) 1 556 C) 1 555 D) 1 506

13) “ $38 + A = 76$ ” ise “A” kaçtır ?

- A) 114 B) 104 C) 48 D) 38

14) $456 + AB = 528$ işleminde A ve B rakamlarının toplamı kaçtır?

- A) 72 B) 12 C) 10 D) 9

15) Yandaki işlemlerde boş bırakılan yerlere gelebilecek sayıların toplamı kaçtır?

- A) 2 873 B) 2 744 C) 5 617 D) 9 929

<input type="text"/>	<input type="text"/>
$\begin{array}{r} 2\ 156 \\ + \\ \hline 4\ 900 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9\ 127 \\ + \\ \hline 12\ 000 \end{array}$

16) $2\ 000\ 000 + 300\ 000 + 50\ 000 + A + 500 + 20 + 4 = 2\ 359\ 524$ ise A harfi yerine hangi sayı gelmelidir?

- A) 9 B) 900 C) 9 000 D) 90 000

17) Bir öğrenci yandaki toplama işleminde hata yapmıştır.
Bu hata aşağıdakilerden hangisinde belirtilmiştir?

$$\begin{array}{r} 4\ 246\ 157 \\ +\ 124\ 000 \\ \hline 4\ 360\ 157 \end{array}$$

- A) Sonucun binler basamağını oluştururken eldeyi kullanmamıştır.
B) Sonucun yüzler basamağını yanlış oluşturmuştur.
C) Sonucun on binler basamağını oluştururken eldeyi kullanmamıştır.
D) Hata yapılmamıştır.

18) Yandaki toplama işleminde "A + B" en çok kaçtır?

$$\begin{array}{r} 498 \\ +\ 8A3 \\ \hline B3A1 \end{array}$$

- A) 10 B) 6
C) 1 D) 0

19) Matematik kitabının son iki sayfasının sayfa numaraları toplamı 93'tür. Bu kitap kaç sayfadır?

- A) 46 B) 47 C) 56 D) 93

20) Bir manav almış olduğu karpuzların 120 tanesini satmış ve geriye sattığı karpuzun 42 fazlası kalmıştır. Manav, başlangıçta kaç karpuz almıştır?

- A) 162 B) 204 C) 240 D) 282

21) Boş olan beyaz kutulara uygun sayılar yazarak tüm işlemlerin doğru olmasını sağlayınız.

6	+		=	14
+		+		+
	+	9	=	16
=		=		=
13	+		=	



Tarama Testi - 2

- 1) Doğal sayılarda olup da sayma sayılarda olmayan sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 9 B) 8 C) 1 D) 0
- 2) 1'den başlayıp birer artarak devam eden sayılara ne isim verilir?
A) Çift doğal sayılar B) Doğal sayılar C) Sayma sayıları D) Tek doğal sayılar
- 3) Rakamlar kaç adettir?
A) 10 B) 9 C) 5 D) 0
- 4) Beş basamaklı bir doğal sayının en büyük basamağının adı aşağıdakilerden hangisidir?
A) Binler Basamağı B) On Binler Basamağı C) Yüzler Basamağı D) Birler Basamağı
- 5) Yedi basamaklı bir doğal sayının soldan 2. basamağının adı aşağıdakilerden hangisidir?
A) Yüzler B) On binler C) Binler D) Yüz binler
- 6) Okunuşu "beş milyon altı yüz elli beş bin elli üç" olan sayıyı yazarken kaç tane 5 rakamı kullanırız?
A) 3 B) 4 C) 5 D) 6
- 7) 49 291 sayısındaki 9 rakamlarının basamak değerleri farkı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 9 090 B) 9 000 C) 8 910 D) 90
- 8) Altı on binlik, üç onluk, dört yüzlük ve iki birlikten oluşan sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 63 432 B) 63 402 C) 60 432 D) 60 342
- 9) En büyük rakam ile en büyük çift rakamdan oluşan doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 10 B) 90 C) 98 D) 99

- 10) Onlar basamağı 9, yüzler basamağı 7 olan dört basamaklı en büyük çift doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 9 798 B) 9 799 C) 9 978 D) 9 998
- 11) Birler bölümünde üç basamaklı en küçük sayının, milyonlar bölümünde iki basamaklı en büyük sayının ve binler bölümünde ise üç basamaklı en büyük sayının olduğu sayı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 999 100 099 B) 100 099 999 C) 99 100 999 D) 99 999 100
- 12) Aşağıdaki sayıların hangisinde milyonlar bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı en büyük rakamdan 2 eksiktir?
A) 63 842 234 B) 53 613 241 C) 43 423 765 D) 35 875 821
- 13) $2\overline{17}A\overline{64}$ sayısında A rakamlarının basamak değerleri toplamı 3 003 ise "A" rakamı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 3 003 B) 30 C) 6 D) 3
- 14) $238\overline{762}43\overline{7}$ sayısında milyonlar bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı ile birler bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamını yan yana yazarak oluşacak dört basamaklı sayının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?
A) Bin beş yüz on dört B) Bin beş yüz on üç C) Bin üç yüz on dört D) Bin üç yüz on beş
- 15) $13\overline{A6}B$ sayısında birler basamağı ve yüzler basamağındaki rakamların basamak değerleri toplamı 809 ise "A+B" işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?
A) 809 B) 89 C) 17 D) 8
- 16) Aşağıdaki sayılardan hangisinin birler basamağındaki rakamı ile yüzler basamağındaki rakamının sayı değerleri toplamı en büyük rakamdır?
A) 61 841 B) 54 061 C) 42 020 D) 30 170
- 17) Yedi basamaklı " $3\overline{602}918$ " sayısında basamak değeri en küçük rakam ile sayı değeri en büyük rakamın toplamı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 17 B) 16 C) 9 D) 8

- 18) "762 089" doğal sayısında basamak değeri sayı değerine eşit olan rakam veya rakamlar hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?
- A) 9 B) 0 C) 0 ve 8 D) 0 ve 9
- 19) Aşağıdakilerden hangisi beş basamaklı bir doğal sayının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış biçimi olabilir?
- A) 35 000 B) 45 070 C) 80 925 D) 97 040
- 20) Dört basamaklı "1 2A3" sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış biçimi "1 300" olduğuna göre "A" en az kaç olabilir?
- A) 0 B) 4 C) 5 D) 9
- 21) " $50\,000 + A + 300 + 40 + 6 = 59\,346$ " eşitliğinde "A" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?
- A) 9 000 B) 900 C) 90 D) 9
- 22) Hakan, rakamları birbirinden farklı dört basamaklı bir doğal sayıyı yuvarladıktan sonra "5 600" sayısını elde etmiştir. Bu durumda Hakan aşağıdaki yuvarlamalardan hangisi yapmış olamaz?
- A) En yakın 10'lüğe B) En yakın 100'lüğe
C) En yakın 1 000'lüğe D) Hiçbiri
- 23) " $123 < A < 498$ " ise "A" yerine gelebilecek en büyük ve en küçük doğal sayıların toplamı kaçtır?
- A) 124 B) 497 C) 498 D) 621
- 24) " $306 + A + 78 = 675$ " işleminde "A" yerine hangi sayı getirilmelidir?
- A) 597 B) 384 C) 291 D) 269
- 25) " $A + 1\,239 = 4\,567$ " işleminde "A" yerine hangi doğal sayı gelmelidir?
- A) 5 806 B) 5 796 C) 3 338 D) 3 328

- 26) "3 456 - A = 2 345" işleminin doğru olabilmesi için "A" yerine hangi doğal sayı gelmelidir?
- A) 1 111 B) 5 791 C) 5 798 D) 5 801
- 27) "10 032" sayısı ile "72 008" sayısının birler bölüğünü oluşturan sayıların toplamı kaçtır?
- A) 1 B) 40 C) 328 D) 2 040
- 28) Bir salonda 326 kadın, kadınlardan 112 fazla erkek vardır. Bu salonda toplam kaç kadın ve erkek vardır?
- A) 754 B) 764 C) 789 D) 815
- 29) Beş basamaklı en küçük doğal sayıdan dört basamaklı en büyük doğal sayıyı çıkarırsak fark kaç olur?
- A) 1 B) 100 C) 999 D) 9 000
- 30) "6, 8, 3, 0, 5" rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek en büyük dört basamaklı sayı ile en küçük dört basamaklı sayının farkı kaçtır?
- A) 82 935 B) 8 297 C) 5 597 D) 5 588
- 31) Bir çıkarma işleminde sonuç 12'dir. İşleminde, eksilen ve çıkan dörder azaltılırsa sonuç kaç olur?
- A) 12 B) 8 C) 4 D) 0
- 32) Bir çıkarma işleminde eksilen 7, çıkan 3 artırılırsa sonuç nasıl değişir?
- A) Sonuç 4 artar. B) Sonuç 4 azalır. C) Sonuç 10 artar. D) Sonuç 10 azalır.
- 33) Bir çıkarma işleminde eksilen 13, çıkan 4 azaltılırsa sonuç nasıl değişir?
- A) Sonuç 9 artar. B) Sonuç 9 azalır. C) Sonuç 17 artar. D) Sonuç 17 azalır.
- 34) Bir çıkarma işleminde fark 32'dir. Eksilen 13 artırıldığı zaman fark kaç olur?
- A) 13 B) 19 C) 32 D) 45

35) "A + 12 = 345" ve "B - 32 = 67" işlemlerine göre "A + B" kaçtır?

A) 456

B) 446

C) 432

D) 422

36) Ahmet'in kitap sayısı Asrın'ın kitap sayısından 10 fazla, Arda'nın kitaplarının sayısından ise 3 eksiktir. Üç arkadaşın toplam kitap sayısı 50 olduğuna göre Ahmet'in kitap sayısı kaçtır?

A) 8

B) 9

C) 19

D) 27

37) Metin'in yaşı Orhan'ın yaşından 20 fazla, Kerim'in yaşından 10 eksiktir. Metin 35 yaşında olduğuna göre bu üç arkadaşın yaşları toplamı kaçtır?

A) 80

B) 85

C) 90

D) 95



Tarama Testi - 3

- 1) 265 421 sayısındaki 6 rakamı hangi basamakta bulunmaktadır?
- A) On binler B) Onlar C) Yüz binler D) Yüzler
- 2) 8 510 269 doğal sayısının binler basamağındaki rakam kaçtır?
- A) 8 B) 5 C) 1 D) 0
- 3) "Yüz bin on bir" sayısı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 110 111 B) 110 010 C) 100 110 D) 100 011
- 4) "6 on milyonluk + 7 on binlik + 4 binlik + 3 onluk + 9 yüz milyonluk + 2 birlik" şeklinde çözümlenen doğal sayı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 960 704 032 B) 960 074 302 C) 960 074 032 D) 906 074 302
- 5) "37", "876" ve "574" sayılarındaki tekrar eden rakamların basamak değerleri toplamı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $7 + 70 + 700$ B) $7 + 700 + 70$
C) $7 + 70 + 70$ D) $7 + 700 + 700$
- 6) "5 044 735" doğal sayısının binler bölümündeki rakamların basamak değerleri toplamı kaçtır?
- A) 44 000 B) 43 735 C) 4 000 D) 8
- 7) "4 136" sayısındaki "4" ile "6" rakamlarının yerleri değiştirildiğinde sayıda nasıl bir değişiklik olur?
- A) 2 998 azalır. B) 2 998 artar. C) 1 998 artar. D) 1 998 azalır.
- 8) " $449 + 718 = A$ " işleminde "A" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir ?
- A) 1 067 B) 1 157 C) 1 167 D) 1 267
- 9) " $76 000 + 6346$ " işleminin sonucu kaçtır?
- A) 82 841 B) 82 346 C) 82 307 D) 81 897
- 10) Yandaki toplama işleminde yer alan boş kutuya aşağıdaki sayılardan hangisi gelmelidir?
- A) 382 B) 372
C) 282 D) 272

$$\begin{array}{r} 153 \\ 234 \\ + \square \\ \hline 659 \end{array}$$

11) Üç basamaklı üç doğal sayının toplamını gösteren yandaki işleme göre "A + B" nin "C" ile çarpımı kaçta eşittir?

$$\begin{array}{r} A B C \\ A B C \\ + A B C \\ \hline 9 4 5 \end{array}$$

A) 3

B) 4

C) 5

D) 20

12) "48 411 - 32 409" doğal sayılarını en yakın onluğa yuvarlayarak işlemi yaparsak sonuç kaç olur?

A) 16 000

B) 16 010

C) 16 400

D) 16 410

13) Üç basamaklı en küçük tek sayıyı, rakamları birbirinden farklı en büyük üç basamaklı sayı yapmak için üzerine kaç eklememiz gerekir?

A) 987

B) 887

C) 886

D) 885

14) Bir çıkarma işleminde eksilen 10, çıkan ise 7 artırılırsa sonuç nasıl değişir?

A) Sonuç 17 artar.

B) Sonuç 17 azalır.

C) Sonuç 3 artar.

D) Sonuç 3 azalır.

15) "34 789 - 2345" işlemini her bir sayıyı en yakın binliğe yuvarlayıp yaptığımız zaman sonuç ne olur?

A) 32 444

B) 32 500

C) 32 655

D) 33 000

16) Bir çıkarma işleminde çıkan 514, eksilen 1 482 ise fark kaçtır?

A) 968

B) 978

C) 988

D) 998

17) Bir çıkarma işleminde fark 34 488, çıkan 1 156 ise eksilen kaç olur?

A) 33 334

B) 35 644

C) 35 794

D) 36 000

18) Bir çıkarma işleminde çıkan sayı 712, fark 180 ise eksilen sayı kaçtır?

A) 522

B) 532

C) 882

D) 892

19) Bir çıkarma işleminde fark 22'dir. Eksilen 18 artırıldığı zaman fark kaç olur?

A) 4

B) 18

C) 38

D) 40

20) Bir çıkarma işleminde eksilen 7, çıkan 2 artırılırsa sonuç nasıl değişir?

A) Sonuç 5 artar.

B) Sonuç 5 azalır.

C) Sonuç 11 artar.

D) Sonuç 11 azalır.

21) Bir çıkarma işleminde eksilen 9, çıkan 3 azaltılırsa sonuç nasıl değişir?

- A) Sonuç 6 artar. B) Sonuç 6 azalır. C) Sonuç 12 artar. D) Sonuç 12 azalır.

22) Bir çıkarma işleminde sonuç 18'dir. İşlemden önce, eksilen ve çıkan altışar azaltılırsa sonuç kaç olur?

- A) 24 B) 18 C) 12 D) 6

23) "A - 456 = 234" işleminde "A" kaçtır?

- A) 690 B) 680 C) 234 D) 222

24) Dört basamaklı ve onlar basamağındaki rakamı 6 olan en büyük tek doğal sayıdan kaç çıkarılırsa sonuç 3 571 olur?

- A) 6 398 B) 6 388 C) 6 378 D) 6 368

25) İçerisinde 5 düzine yumurta bulunan bir sepetten önce 13, sonra 6 yumurta satıldığına göre sepette kaç yumurta kaldı?

- A) 7 B) 13 C) 23 D) 41

26) $\begin{array}{r} 429 \\ \times 27 \\ \hline \end{array}$ Yandaki çarpma işleminin sonucu kaçtır?

- A) 30 003 B) 11 583 C) 3 003 D) 583

27) 24'ün 12 katının 20 eksiği kaçtır?

- A) 4 B) 268 C) 288 D) 480

28) "900 x 70" işleminin sonucu kaçtır?

- A) 630 B) 6 300 C) 54 000 D) 63 000

29) A B C işleminde "ABC" sayısı kaçtır?

$$\begin{array}{r} \times 2 \\ \hline 248 \end{array}$$

- A) 104 B) 124 C) 134 D) 144

30) "123 x 4A" işleminin sonucu "5 535" olduğuna göre "A" rakamı kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

31) "AB x 12 = 144" işleminde "A + B" kaçtır?

A) 12

B) 3

C) 2

D) 1

32) "abc" sayısının 2 ile çarpımı 248 ise "a + b + c" kaçtır?

A) 8

B) 7

C) 6

D) 5

33) Aşağıdaki kısa yoldan çarpma işlemlerinden hangisi yanlıştır?

A) $7 \times 1000 = 7000$

B) $218 \times 100 = 2180$

C) $18 \times 1000 = 18000$

D) $76 \times 1000 = 76000$

35) 3 kalemin fiyatı 9 TL ise 7 düzine kalemin fiyatı kaç TL'dir?

A) 3

B) 14

C) 21

D) 252

36) Evimizde 4 oda, her odada 3 pencere, her pencerede 8 cam vardır. Evimizde kaç tane cam vardır?

A) 12

B) 24

C) 32

D) 96

37) Bakkaldan düzinesi 4 TL'den 60 düzine yumurta ile kilosu 5 TL'den 70 kilo patates alan adam kaç TL öder?

A) 110

B) 240

C) 350

D) 590



Tarama Testi - 4

- 1) 256 813 sayısının çözümlenmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?
- A) $(2 \times 100\ 000) + (5 \times 1\ 000) + (6 \times 100) + (8 \times 10) + (1 \times 10)$
B) $(2 \times 100\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (6 \times 1\ 000) + (8 \times 100) + (1 \times 10) + (3 \times 1)$
C) $(2 \times 10\ 000\ 000) + (5 \times 10\ 000) + (6 \times 1\ 000) + (8 \times 100) + (1 \times 3)$
D) $(2 \times 10\ 000) + (5 \times 1\ 000) + (6 \times 100) + (8 \times 10) + (3 \times 1)$
- 2) "35 472 346" sayısındaki "7" ve "2" rakamlarının basamak değerleri farkı kaçtır?
- A) 680 000 B) 68 000 C) 6 800 D) 680
- 3) Rakamlarının sayı değerleri toplamı 3 olan iki basamaklı kaç tane doğal sayı vardır?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 4) 534 455 sayısında 5 rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?
- A) 55 B) 5 055 C) 5 555 D) 500 055
- 5) 7 458 345 sayısından hangi sayıyı çıkarırsak 458 345 sayısını elde ederiz?
- A) 70 000 000 B) 7 458 345 C) 7 000 000 D) 458 345
- 6) Bir basamaklı en büyük tek doğal sayının 10 fazlası kaçtır?
- A) 10 B) 11 C) 19 D) 21
- 7) "AB + AB + AB + AB = 84" işleminde "AB" iki basamaklı doğal sayısı kaçtır?
- A) 84 B) 21 C) 3 D) 0
- 8) En büyük altı basamaklı çift doğal sayı ile 171 600'ün farkı kaçtır?
- A) 999 999 B) 999 998 C) 828 398 D) 171 600
- 9) 4 420 126 sayısında 4 rakamlarının basamak değerleri arasındaki fark kaçtır?
- A) 3 600 000 B) 3 000 000 C) 360 000 D) 3 600
- 10) "51 289 - 30 349" doğal sayılarını en yakın yüzlüğe yuvarlayarak işlemi yaparsak sonuç kaç olur?
- A) 20 000 B) 20 900 C) 21 000 D) 21 900

11) Bir çıkarma işleminde eksilen 758, fark 379 ise çıkan sayı kaçtır?

- A) 279 B) 324 C) 368 D) 379

12) 2 156 sayısının 4 katının 724 eksiği kaçtır?

- A) 7 900 B) 7 924 C) 8 600 D) 8 624

13) 21 612 sayısının 126 eksiğinin 7 katı kaçtır?

- A) 150 402 B) 150 002 C) 21 486 D) 21 056

14) Aşağıdakilerden hangisi kullanılarak yandaki bölme işleminin doğruluğu kontrol edilebilir?

$$\begin{array}{r|l} 36 & 5 \\ - 35 & \\ \hline 01 & 7 \end{array}$$

- A) $(5 \times 7) + 1$ B) $(36 - 1) \div 5$
C) $(36 - 1) \div 7$ D) $(36 - 7) \div 1$

15) "A \div 5 = 48" ve "K \times 4 = 56" ise A + K kaçtır?

- A) 384 B) 288 C) 254 D) 14

16) "A \div 40 = 60" ise A kaçtır?

- A) 24 B) 240 C) 2 400 D) 24 000

17) Çarpımları 42 olan iki doğal sayının toplamları en az kaç olur?

- A) 43 B) 42 C) 23 D) 13

18) Yandaki çarpma işleminde K + (L \times M) kaçtır ?

- A) 39 B) 38
C) 37 D) 36

$$\begin{array}{r} \text{KLM} \\ \times \quad 31 \\ \hline 965 \\ + 2\ 895 \\ \hline 29\ 915 \end{array}$$

19) Bir çocuk günde 30 sayfa kitap okuyor. Bir haftada kaç sayfa kitap okur?

- A) 170 B) 210 C) 310 D) 500

20) Bir çeşme dakikada 22 damla su akıtıyor. Bir saatte toplam kaç damla su akıtır?

- A) 60 B) 1 300 C) 1 320 D) 1 360

21) Bir okul gezisi için 55 yolcu alabilen 8 otobüs ile 23 yolcu alabilen 14 minibüs, dolu olarak yola çıkmıştır. Toplam kaç öğrenci geziye gitmiştir?

- A) 762 B) 440 C) 322 D) 192

22) Bir bölme işleminde bölen 11 , bölüm 8 ise bölünen kaçtır?

A) 87

B) 88

C) 89

D) 90

23) Aşağıdaki işlemlerden kaç tanesi doğrudur?

$$\begin{array}{l} 2\ 500 \div 50 = 5 \\ 1\ 400 \div 7 = 200 \\ 24\ 000 \div 40 = 60 \\ 5\ 000 \div 10 = 500 \end{array}$$

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

24) “ $(84 \div 4) \div 3$ ” işleminin sonucu kaçtır?

A) 5

B) 7

C) 9

D) 16

25) “ $ABAB \div AB$ ” işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 1 010

B) 1 001

C) 101

D) 10

26) “ $8 \times A = 3\ 248$ ” ise A'nın 2 katı kaçtır?

A) 406

B) 407

C) 811

D) 812

27) “ $AB7$ ” üç basamaklı bir doğal sayıdır. Buna göre “ AB ” iki basamaklı bir doğal sayı ile bölünürse bölüm ile kalanın toplamı kaçtır?

A) 7

B) 8

C) 15

D) 17

28) Üç basamaklı “ ABC ” doğal sayısı bir başka doğal sayıya bölündüğünde bölüm 15, kalan 7 olmuştur. Bu durumda “ ABC ” sayısı en az kaç olabilir?

A) 217

B) 210

C) 127

D) 120

29) 425 kişilik bir öğrenci topluluğunu beşerli gruplara ayırırsak toplam kaç grup olur?

A) 85

B) 84

C) 83

D) 82

30) Dört yıl ara ile doğan üç kardeşin yaşları toplamı 48'dir. En küçük kardeş kaç yaşındadır?

A) 16

B) 14

C) 12

D) 1

31) Hale, günde iki kez antrenman yapmaktadır. Bu yıl 215'den fazla antrenman yapmayı düşünen Hale, en az kaç gün antrenman yapmış olabilir?

A) 98

B) 100

C) 104

D) 108

32) Bir asansörün yük taşıma kapasitesi 460 kg'dan daha azdır. Buna göre kütleleri 100 kg ile 120 kg olan iki arkadaş, 30 kg'lık kutulardan kaç tanesiyle birlikte bu asansöre binip tek seferde üst katlara çıkabilir?

A) 4

B) 6

C) 8

D) 10

33) Bir tır, dolu depoyla 680 km'den daha az yol gitmektedir. Bu tır her 45 km'de bir mola vererek yol almaktadır. Tırın deposundaki yakıt bittiğinde en çok kaç kez mola vermiş olur?

A) 14

B) 15

C) 16

D) 17



Tarama Testi - 5

- 1) 426 122 001 sayısının okunuşu aşağıdakilerden hangisidir?
- A) Dört yüz yirmi altı milyon yüz yirmi iki bin bir
B) Dört yüz yirmi altı milyon yüz yirmi iki bin yüz bir
C) Dört yüz altı milyon yüz yirmi iki bin bir
D) Dört yüz altı milyon yüz iki bin bir
- 2) Serdar'ın aklından tuttuğu sayı dört basamaklı bir sayıdır. Sayının onlar basamağı 4, binler basamağı 7, birler basamağı 2 ve yüzler basamağı 9'dur. Serdar'ın aklından tuttuğu sayı kaçtır?
- A) 9 742 B) 7 942 C) 7 924 D) 2 947
- 3) Rakamları birbirinden farklı olan dört basamaklı "1 AB5" sayısı en yakın yüzlüğe yuvarlandığında 1 700'dür. A + B en az kaç olabilir?
- A) 16 B) 15 C) 11 D) 7
- 5) Bir basamaklı en küçük tek doğal sayı ile bir basamaklı en büyük çift doğal sayının toplamı kaçtır?
- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7
- 6) Dört basamaklı "2 3A6" sayısına "7 612" eklendiği zaman en büyük dört basamaklı çift sayı elde edildiğine göre "A" rakamı kaçtır?
- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9
- 7) "45 <..... < 51" eşitsizliğinde noktalı yere gelebilecek doğal sayıların toplamı kaç olur?
- A) 240 B) 280 C) 309 D) 357
- 8) "EF + EF + EF + EF = 124" işleminde iki basamaklı EF doğal sayısı kaçtır?
- A) 124 B) 60 C) 31 D) 30

9) Bir kırtasiyecı almış olduğu kitapların 150 tanesini satmış ve geriye sattığından 72 fazla kitap kalmıştır. Kırtasiyecı, başlangıçta kaç kitap almıştır?

- A) 150 B) 222 C) 372 D) 382

10) "1, 8, 3, 0, 4" rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek en büyük dört basamaklı doğal sayı ile en kk dört basamaklı doğal sayının farkı kaçtır?

- A) 7 290 B) 7 390 C) 7 397 D) 7 487

11) Bir sayının yüzler basamağı 4, on binler basamağı 7 azaltıldığında sayı nasıl değişir?

- A) 400 azalır. B) 70 000 azalır. C) 70 400 azalır. D) 70 400 artar.

12) "On milyon iki yüz" sayısı, "sekiz milyon sekiz bin seksen" sayısından kaç fazladır?

- A) 1 998 345 B) 1 992 120 C) 1 992 000 D) 1 889 120

13) 2 000 sayısını elde etmek için 4 yüzlük, 5 onluk ve 6 birlikten oluşan sayıya hangi sayı eklenmelidir?

- A) 1 444 B) 1 544 C) 1 546 D) 1 645

14) Her biri üç basamaklı olan  doğal sayının toplamı 1 341'dir. Bu sayılardan kk olanı en az kaçtır?

- A) 999 B) 670 C) 342 D) 100

15) 812 sayısı ile 812 sayısında 8 ile 2 rakamlarının yerleri değiştirilerek elde edilen sayı arasındaki fark aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 584 B) 594 C) 604 D) 614

16)  basamaklı en kk tek sayı ile rakamları birbirinden farklı en büyük üç basamaklı çift doğal sayının farkı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 987 B) 887 C) 886 D) 885

17) Bir ıkarma işleminde eksilen ile çıkanın farkı 24'tr. Eksileni 13 artırıp çıkanı 8 eksiltirsek fark kaç olur?

- A) 45 B) 29 C) 21 D) 19

18) 456 sayısının yüzler basamağındaki rakamın 18 katı kaçtır?

A) 42

B) 72

C) 90

D) 108

19) "BB" iki basamaklı bir doğal sayıdır. Bu durumda " $BB + BB + BB + BB = 88$ " olduğuna göre " $B \times B$ " kaçtır?

A) 66

B) 33

C) 22

D) 4

20) Üç basamaklı bir doğal sayı ile iki basamaklı bir doğal sayının çarpımından elde edilen sonuç, en az kaç basamaklı bir doğal sayı olur?

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

21) $1404 \div 13$ işleminde bölüm ile bölenin farkı kaçtır?

A) 5

B) 95

C) 1296

D) 1386

22) En büyük dört basamaklı çift doğal sayının 6'ya bölümünden elde edilen kalan kaçtır?

A) 2

B) 3

C) 4

D) 5

23) Bir bölme işleminde bölen 13 ise aşağıdakilerden hangisi kalan olamaz?

A) 0

B) 11

C) 12

D) 14

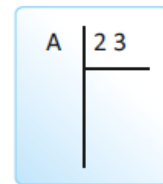
24) Yandaki bölme işleminde bölen ile kalanın toplamı en çok kaç olabilir?

A) 22

B) 24

C) 45

D) 47



25) Bir kitapçıda bulunan 582 kitap, her biri 15 kitap alan kutulara doldurularak saklanacaktır. Bu iş için en az kaç kutu gerekir?

A) 36

B) 37

C) 38

D) 39

26) 3 600 dakika kaç saniyedir?

A) 216 000

B) 21 600

C) 2 160

D) 216

27) 6 sa 12 dk kaç dk'dır?

A) 360

B) 362

C) 370

D) 372

28) Akşam 22:15'te yola çıkan bir otobüs 05:00'te gideceği yere varmıştır. Yolculuk kaç dakika sürmüştür?

A) 405

B) 360

C) 45

D) 25

29) 1 saat 15 dakikada pişmesi gereken kek saat 14.35'te fırına koyulursa kek saat kaçta pişmiş olur?

A) 15:15

B) 15:30

C) 15:35

D) 15:50

30) 6 Haziran'da inşaatına başlanan oyun parkı aynı yıl içinde 21 Kasım'da tamamlanmıştır. Buna göre oyun parkı kaç ay kaç günde tamamlanmıştır?

A) 1 ay 4 gün

B) 4 ay 15 gün

C) 5 ay 15 gün

D) 5 ay 5 gün



Tarama Testi - 6

- 1) $(2 \times 10\,000\,000) + (4 \times 1\,000\,000) + (9 \times 100\,000) + (0 \times 100) + (8 \times 10)$ şeklinde çözümlenen sayı aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 29 400 080 B) 24 900 080 C) 24 000 980 D) 24 090 080
- 2) Bir sayının birler basamağındaki rakamı 3, binler basamağındaki rakamı 9'dur. Bu sayının on binler basamağı yüzler basamağının 3 katıdır. Yüzler basamağı ile onlar basamağındaki rakam aynıdır ve birler basamağındaki rakamın 1 eksisidir. Bu sayı kaçtır?
- A) 69 223 B) 63 229 C) 62 923 D) 62 329
- 3) 9 212 146 sayısında 9 rakamının basamak değeri ile sayı değeri arasındaki fark kaçtır ?
- A) 89 991 B) 899 991 C) 8 990 991 D) 8 999 991
- 4) "E2 163 204" sayısında 20 adet milyonluk olduğuna göre "E" rakamı kaçtır?
- A) 20 B) 10 C) 2 D) 1
- 5) Altı basamaklı "92A B24" doğal sayısının en yakın binliğe yuvarlanmış hali 926 000 ise "A + B" en çok kaç olabilir?
- A) 10 B) 12 C) 13 D) 14
- 6) "23 987" sayısının en yakın binliğe yuvarlanmış biçimi aşağıdakilerden hangisidir?
- A) 23 000 B) 23 500 C) 24 000 D) 24 500
- 7) Bir sayının binler basamağı 3 artırılıp yüzler basamağı 5 azaltılırsa sayıdaki değişiklik ne olur?
- A) 2 500 artar. B) 2 500 azalır. C) 300 artar. D) 3 500 artar.
- 8) "5B BB6" sayısındaki "B" rakamlarının basamak değerleri toplamı 4 440 ise B rakamlarının sayı değerleri toplamı kaçtır?
- A) 16 B) 12 C) 8 D) 4
- 9) "4, 8, 2, 0" rakamlarının her birini sadece bir kez kullanarak kaç farklı dört basamaklı sayı yazılabilir?
- A) 24 B) 18 C) 9 D) 4
- 10) "34 585" sayısında 4 ile 8 rakamlarının yerleri değiştirilirse sayı nasıl bir değişiklik olur?
- A) Sayı 3 960 azalır. B) Sayı 4 960 artar. C) Sayı 4 960 azalır. D) Sayı 3 960 artar.

- 11) Rakamlarının sayı değerleri toplamı 3 olan iki basamaklı kaç tane doğal sayı vardır?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 12) İki doğal sayının toplamı 247'dir. Büyük sayı, küçük sayıdan 1 fazla olduğuna göre bu sayılardan büyük olan kaçtır?
- A) 248 B) 247 C) 124 D) 123
- 13) " $4 + 4 + 4 + 4 + \dots = 44$ " yandaki işlemde noktalı yere kaç tane daha 4 getirilmelidir?
- A) 11 B) 10 C) 8 D) 7
- 14) "1, 3, 5, 9" rakamlarını birer kez kullanılarak yazılabilen dört basamaklı en büyük ve en küçük iki doğal sayının toplamı kaçtır?
- A) 8 172 B) 9 170 C) 10 890 D) 10 980
- 15) Rakamları birbirinden farklı altı basamaklı en büyük sayı ile rakamları birbirinden farklı altı basamaklı en küçük sayının farkı kaçtır?
- A) 309 000 B) 885 000 C) 885 309 D) 885 678
- 16) " $34\ 678 - 2\ 345$ " işleminde her bir sayıyı en yakın onluğa yuvarlayarak yandaki çıkarma işlemini yaptığımız zaman cevap kaç olur?
- A) 32 300 B) 32 330 C) 32 335 D) 32 340
- 17) " $6 \times (4 \times 5) = (A \times 4) \times 5$ " ise "A" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?
- A) 6 B) 5 C) 4 D) 3
- 18) "123 333" sayısının 4 ile bölümünden kalan kaç olur?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 19) Bir bölme işleminde bölünen 64, bölen 8 ise bölüm kaçtır?
- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10
- 20) Doğal sayılarla yapılan bir bölme işleminde kalan 9 olduğuna göre bölen en az kaç olabilir?
- A) 10 B) 9 C) 8 D) 7

21) Bir bölme işleminde bölen 12 , bölüm 17 ise bölünen en çok kaç olabilir?

- A) 215 B) 214 C) 210 D) 204

22) "505 ÷ 5" işleminin sonucu kaçtır?

- A) 10 B) 11 C) 100 D) 101

23) 8 yıl sonra 25 yaşında olacak olan Tan, 4 yıl önce kaç yaşındaydı?

- A) 28 B) 26 C) 17 D) 13

24) Lapta'dan saat 09.20'de yola çıkan bir otobüs saat 13.35'te Yeşilirmak'a ulaşmıştır. Otobüs Lapta Yeşilirmak arasını ne kadar sürede gitmiştir?

- A) 4 sa 10 dk B) 4 sa 15 dk C) 4 sa 25 dk D) 4 sa 45 dk

25) Günde 1 saat yürüyüş yapan İhsan, bir haftada kaç dakika yürüyüş yapmış olur?

- A) 300 B) 320 C) 420 D) 430

26) Laden, kardeşiyle birlikte tiyatroya gitmiştir. Tiyatro gösterisi 20:30'da başlayıp 23:15'te bittiğine göre gösteri toplam ne kadar sürmüştür?

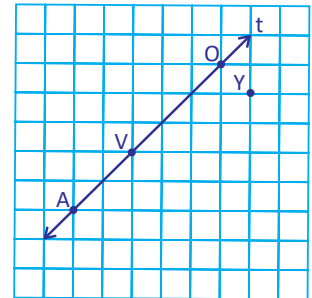
- A) 2 sa 5 dk B) 2 sa 15 dk C) 2 sa 25 dk D) 2 sa 45 dk

27) 6 hafta 2 gün tatil yapan Furkan, toplam kaç gün tatil yapmıştır?

- A) 40 B) 42 C) 44 D) 46

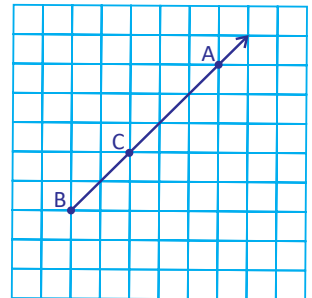
28) Aşağıdakilerden hangisi yandaki kareli formda gösterilen doğrunun okunuşlarından biri değildir?

- A) AO doğrusu
B) AY doğrusu
C) VO doğrusu
D) t doğrusu



29) Yandaki kareli formda gösterilen ışın, kaç farklı biçimde okunabilir?

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





Tarama Testi - 7

- 1) "5, 6, 0, 9, 2" rakamları ile yazılabilecek dört basamaklı ve basamaklarındaki rakamları birbirinden farklı en büyük doğal sayı ile rakamları birbirinden farklı dört basamaklı en küçük doğal sayının toplamı kaçtır?
- A) 90 782 B) 11 708 C) 10 178 D) 9 807
- 2) "494 271" doğal sayısının binler bölümünde bulunan rakamların sayı değerleri toplamı ile birler bölümünde bulunan rakamların sayı değerleri toplamı arasındaki fark kaçtır?
- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6
- 3) "3 5M7" sayısının sayı değerleri toplamı 19 olduğuna göre "M" rakamının basamak değeri kaçtır?
- A) 4 000 B) 400 C) 40 D) 4
- 4) Beş basamaklı "87 4AB" sayısının basamakları birbirinden farklı en büyük beş basamaklı doğal sayı olabilmesi için "A" ve "B" yerine yazılabilecek rakamların çarpımı kaç olur?
- A) 81 B) 72 C) 54 D) 15
- 5) "2 345 x A" işleminin sonucunun birler basamağı sıfır olduğuna göre "A" yerindeki sayının birler basamağı aşağıdakilerden hangisi olamaz?
- A) 5 B) 4 C) 2 D) 0
- 6) Ali, iki rakamı çarparak sonucu 24 bulmuştur. Bu iki rakamın toplamı en az kaç olabilir?
- A) 25 B) 14 C) 11 D) 10
- 7) Bir çiftçi toplam 1 256 kg buğdayın tamamını 13 kg'lık torbalara yerleştirecektir. Buna göre çiftçi en az kaç torba kullanacaktır?
- A) 13 B) 96 C) 97 D) 104
- 8) "ABC + ABC + ABC = 369" işleminde "ABC" üç basamaklı bir doğal sayıdır. Buna göre "A + B + C" kaçtır?
- A) 369 B) 123 C) 6 D) 5

9) Bir sakız firması 7 960 adet sakız üretmiştir. Bu sakızları 8'lik paketlere yerleştirdikten sonra her paketi 2 TL'ye satmıştır. Buna göre bu firma kaç TL kazanmıştır?

- A) 7 960 B) 1 990 C) 995 D) 455

10) Annemin aylık kazancı 1 450 TL, babamın ise 1 975 TL'dir. Her ay aynı miktarda aylık alan annemle babamın yıllık kazançları toplamı kaç TL'dir?

- A) 41 100 B) 23 700 C) 19 400 D) 11 400

11) Her gün 18 sayfa kitap okuyan İbrahim, 1 haftada kaç sayfa kitap okur?

- A) 621 B) 216 C) 126 D) 7

12) Bir bölme işleminde bölünen 56, bölen 8 ise bölüm kaçtır?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

13) Bir sayının 7 katından 6 çıkarılırsa 106 sayısı elde ediliyor. Bu sayının 3 katı kaçtır?

- A) 16 B) 48 C) 51 D) 78

14) Bir bölme işleminde bölen sayı 6 ise kalan yerine kaç tane doğal sayı gelebilir?

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

15) Zeynep, 490 sayfalık bir kitaptan her gün eşit sayıda sayfa okumaktadır. Bir haftanın sonunda Zeynep'in okuması gereken 56 sayfası kaldığına göre Zeynep bir haftalık süre boyunca günde kaç sayfa okumuştur?

- A) 56 B) 62 C) 70 D) 72

16) Fatma ve Kerem'in ellerinde eşit uzunlukta birer ip vardır. Fatma, elindeki ipi 4 eşit parçaya, Kerem ise 6 eşit parçaya ayırmıştır. Kerem'in elde ettiği parçalardan birinin uzunluğu 42 cm olduğuna göre Fatma'nın elde ettiği parçalardan birinin uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 252 B) 242 C) 73 D) 63

17) Ali ile Onur'un toplam 245 tane bilyesi vardır. Ali'nin bilyeleri Onur'un bilyelerinden 55 fazla ise Ali'nin kaç bilyesi vardır?

- A) 150 B) 191 C) 195 D) 200

18) Fatma'nın piyango biletinin numarası 5 434'tür. Kazanan numara Fatma'nın numarasından 304 fazla olduğuna göre kazanan numara kaçtır?

- A) 5 189 B) 5 421 C) 5 738 D) 5 809

19) Ahmet'in aklında tuttuğu sayı ile Mehmet'in aklında tuttuğu sayının toplamı 2 548'dir. Mehmet'in aklında tuttuğu sayı Ahmet'in aklında tuttuğu sayıdan 798 fazla ise Ahmet'in sayısı kaçtır?

- A) 875 B) 970 C) 1 673 D) 1 748

20) Ayşe'nin babası Ayşe'den 25 yaş büyüktür. İkisinin yaşları toplamı 61 olduğuna göre Ayşe'nin babası kaç yaşındadır?

- A) 49 B) 43 C) 36 D) 18

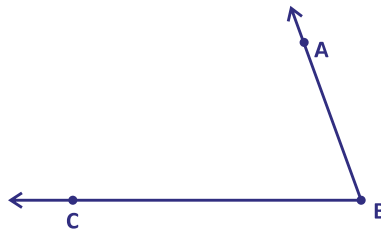
21) Can, ikinci gün, ilk gün okuduğu sayfa sayısından 65 sayfa fazla okumuştur. İlk iki gün okuduğu toplam sayfa sayısı 163 olduğuna göre ilk gün kaç sayfa okumuştur?

- A) 98 B) 75 C) 49 D) 36

22) Bir futbol takımının geçen sezon ve bu sezon attığı gol sayısı toplamı 125'tir. Bu futbol takımı geçen sezon bu sezona göre 23 gol daha fazla attığına göre bu sezon kaç gol atmıştır?

- A) 74 B) 65 C) 51 D) 45

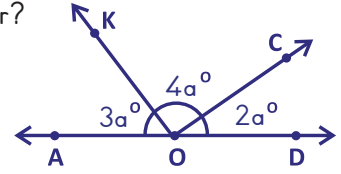
23) Aşağıda verilen ABC açısının ölçüsünü açıölçerle ölçtüğümüz zaman kaç derece buluruz?



- A) 50 B) 60 C) 70 D) 110

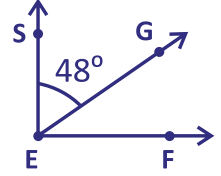
24) Yandaki şekilde verilenlere göre KOA açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 20 B) 40
C) 60 D) 80



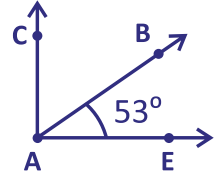
25) Yandaki şekilde SEF açısı dik açıdır. SEG açısının ölçüsü 48° olduğuna göre GEF açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 62 B) 42
C) 34 D) 24



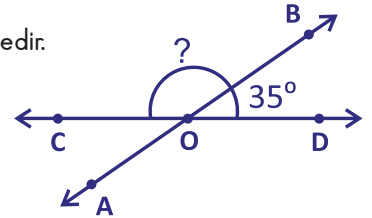
26) Yandaki şekilde CAE açısı dik açıdır. BAE açısının ölçüsü 53° olduğuna göre BAC açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 27 B) 37
C) 43 D) 56

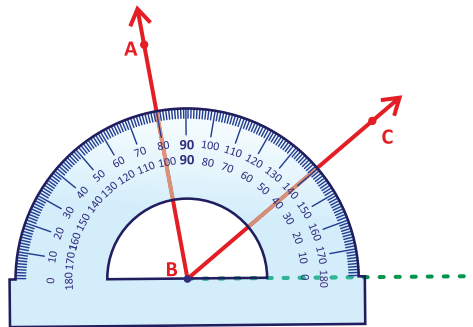


27) Yanda görülen "AB" ve "CD" doğruları "O" noktasında kesilmektedir. Buna göre COB açısının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 25 B) 55
C) 67 D) 145



28) ABC açısının gerçek ölçüsü 60° dir. Buna göre açılçer kaç derece kaydırılmıştır?



- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40

29) Aşağıda verilen ABC açısının ölçüsünü açıölçerle ölçtüğümüz zaman kaç derece buluruz?



A) 100

B) 110

C) 130

D) 140



Tarama Testi - 8

1) Kaç adet bir basamaklı çift sayı vardır?

- A) 1 B) 4 C) 5 D) 10

2) "Yirmi iki milyon iki yüz iki bin iki" sayısında kaç tane "2" rakamı vardır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 8

3) İki bölükten oluşan bir doğal sayı en çok kaç basamaklı olabilir?

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

4) Okunuşu "beş milyon altı yüz elli beş bin elli üç" olan sayıyı yazarken kaç tane 5 rakamı kullanılır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

5) Birler bölümünde üç basamaklı en küçük sayının, milyonlar bölümünde iki basamaklı en büyük sayının ve binler bölümünde ise üç basamaklı en büyük sayının olduğu sayı, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 100 099 999 B) 999 100 099 C) 99 100 999 D) 99 999 100

6) "59 346" sayısının çözümlemesi " $50\,000 + A + 300 + 40 + 6$ " olduğuna göre "A" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A) 9 000 B) 900 C) 90 D) 9

7) Altı basamaklı "802 531" doğal sayısında basamak değeri sayı değerine eşit olan rakam veya rakamlar hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- A) 1 B) 0 C) 0 ve 8 D) 0 ve 1

8) Aşağıdaki sayıların hangisinde milyonlar bölümündeki rakamların sayı değerleri toplamı en büyük rakamdan 2 eksiktir?

- A) 63 842 234 B) 53 613 241 C) 43 423 765 D) 35 875 821

9) A sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hali 150'dir. A'nın alabileceği en büyük ve en küçük sayı değerlerinin toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 290 B) 295 C) 299 D) 304

10) " $98\,984 + 732 + 4 + 711\,003$ " işleminin sonucu, aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 2 786 753 B) 977 674 C) 854 237 D) 810 723

11) "5 456 + 4 109" işleminde toplananları en yakın onluğa yuvarlayarak işlem yapıldığında toplam kaç olur?

- A) 9 609 B) 9 600 C) 9 565 D) 9

12) "0, 4, 5, 8" rakamlarını birer kez kullanarak yazılabilecek dört basamaklı en büyük tek doğal sayı ile dört basamaklı en küçük çift doğal sayının toplamı kaçtır?

- A) 12 463 B) 12 453 C) 10 231 D) 4 347

13) Yandaki işlem, seçeneklerde verilen problemlerden hangisinin çözümünde kullanılabilir?

$$(8 \times 2) - 3$$

- A) Bir masadaki 8 sandalyenin 3 katının 2 eksiği kaç eder?
B) Bir torbada 2 topun 3 katının 8 eksiği kaç eder?
C) Bir torbadaki 8 topun 2 katının 3 eksiği kaç eder?
D) Bir çantadaki 8 kalemin 1 eksiği kaç eder?

14) Yandaki işlem, seçeneklerde verilen problemlerden hangisinin çözümünde kullanılabilir?

$$(12 \div 4) + 3$$

- A) Veli'nin 12 kalemi vardır. Veli'nin kalemlerinin 4 katının 3 fazlası kaç eder?
B) Bir torbada 12 tane domates vardır. Domateslerin 3 katının 4 fazlası kaç eder?
C) Bir tabakta bulunan 12 erik, 4 kardeşe eşit olarak paylaştırılmıştır. Kardeşlerden biri 3 tane daha alırsa kaç eriği olmuş olur?
D) Mehmet'in 12 kalemi vardır. Mehmet'in kalemlerinin 3 katının 4 fazlası kaç eder?

15) Ali, birkaç gün çalışarak 300 TL kazanmıştır. Beş gün daha çalışsaydı toplam 450 TL kazanacaktı. Bu durumda Ali 300 TL kazanmak için kaç gün çalışmıştır?

- A) 90 B) 30 C) 10 D) 9

16) Aşağıdaki sayılardan hangisinin 5 katı bir çift sayıdır?

- A) 11 345 B) 21 341 C) 43 567 D) 67 894

17) "243 x 436" işlemindeki sayılar en yakın onluğa yuvarlandıktan sonra işlem yapılırsa sonuç aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) 110 000 B) 108 000 C) 105 948 D) 105 600

18) "İki onluk beş birlik" ile "altı birlik" çarpıldığında elde edilen sonuç aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 6 B) 25 C) 31 D) 150

19) "7 295 x A" işleminin sonucunun birler basamağı beş olduğuna göre "A" harfi yerine yazılan sayının birler basamağı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 5 B) 4 C) 2 D) 0

20) Bir fabrika, bir haftada 200 buzdolabı ürettiğine göre 14 günde kaç adet buzdolabı üretir?

- A) 100 B) 200 C) 400 D) 3 800

21) Ahmet'in aklında tuttuğu sayı 848'dir. Oya'nın aklındaki sayı bunun 25 katı ise Oya'nın aklında tuttuğu sayı kaçtır?

- A) 42 200 B) 21 200 C) 21 000 D) 20 800

22) "3 086 ÷ 9" işleminde bölüm ve kalanın toplamı kaçtır?

- A) 350 B) 342 C) 6 D) 7

23) Bir sayının 10 ile bölümünden kalan 7, bölüm 8'dir. Aynı sayının 5 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2

24) Bir sayının 10 ile bölümünde bölüm 17 kalan B'dir. Bu sayının alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) 179 B) 176 C) 170 D) 175

25) Bir un fabrikasından dağıtım yapmak üzere, her birinde 147 un çuvalı bulunan 12 kamyon yola çıkmıştır. Fabrikada 116 un çuvalı kaldığına göre başlangıçta kaç un çuvalı vardı?

A) 1 648

B) 1 764

C) 1 880

D) 1 925

26) Marketteki yumurta kolilerinin içinde 2 sıra ve her sırada da 6 yumurta bulunan 10 paket vardır. Marketin deposunda 12 koli olduğuna göre depoda kaç yumurta vardır?

A) 1 441

B) 1 440

C) 1 400

D) 1 202

27) Bir okul, geziye gitmek için her birine 52 kişinin binebileceği 8 otobüs kiralanmıştır. Okulun 397 öğrencisi olduğuna göre kaç koltuk boş kalmıştır?

A) 60

B) 36

C) 33

D) 19

28) Gül, bir silgi ve her birinin fiyatı aynı olan 3 adet çanta almıştır. Bu alışveriş için 145 TL ödeyen Gül, 13 TL para üstü almıştır. Bir silginin fiyatı 12 TL olduğuna göre bir çantanın fiyatı kaç TL'dir?

A) 35

B) 40

C) 45

D) 50

29) Bir çiftlikte 12 kuzu vardır. Bu çiftlikte bulunan inek ve keçilerin sayıları ise eşittir. Bu çiftlikte toplam 86 hayvan bulunmaktadır. Çiftlikte başka hayvan bulunmadığına göre ineklerin sayısı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 74

B) 60

C) 37

D) 35

30) Okan kitapçıdan 3 defter, 1 dergi almıştır. Kasadaki görevli Okan'a toplam 45 TL ödemesi gerektiğini söylemiştir. Derginin fiyatı, defter fiyatının 2 katı olduğuna göre derginin fiyatı kaç TL'dir?

A) 9

B) 18

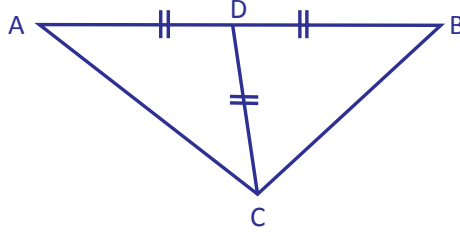
C) 27

D) 30

31) Bir ikizkenar üçgende eş olmayan açı 50° ise eş açılarından biri kaç derecedir?

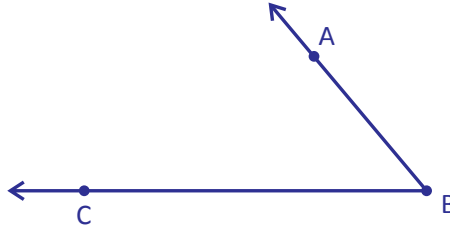
- A) 110 B) 70 C) 65 D) 50

32) Aşağıdaki üçgende $|AD|=|CD|=|BD|$ ve $m(\widehat{CAD})=40^\circ$ ise $m(\widehat{CBD})$ kaç derecedir?



- A) 40 B) 50 C) 80 D) 100

33) Aşağıdaki ABC açısının ölçüsü kaç derecedir? (Açıölçer kullanarak bulunuz.)



- A) 40 B) 50 C) 60 D) 130

34) Altıgenin köşe sayısı kaçtır?

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

35) Bir ikizkenar üçgende eş olmayan açının ölçüsü 80° dir. İkizkenar üçgenin eş açılarından birinin ölçüsü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 30° B) 40° C) 50° D) 60°

36) Bir üçgende iç açılardan ikisinin ölçüsü 25 ve 85° derecedir. Üçgenin diğer iç açısının ölçüsü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 115° B) 105° C) 90° D) 70°



Tarama Testi - 9

- 1) 65 124 sayısının en yakın onluğa yuvarlanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?
A) 65 120 B) 65 125 C) 65 130 D) 65 500
- 2) 23 D56 sayısının en yakın yüzlüğe yuvarlanmış hali 23 600'dür. Bu durumda "D" rakamı kaçtır?
A) 6 B) 5 C) 4 D) 3
- 3) Birler bölümü 205, milyonlar bölümü 26, binler bölümü 393 olan sayı kaçtır?
A) 20 526 393 B) 26 205 393 C) 26 393 205 D) 393 205 260
- 4) 23 879 sayısının çözümlenmiş hali aşağıdakilerden hangisidir?
A) $(2 \times 1000) + (3 \times 100) + (9 \times 1)$
B) $(2 \times 1) + (3 \times 10) + (8 : 100) + (7 \times 1000) + (9 \times 10000)$
C) $(3 \times 10000) + (8 \times 100) + (7 \times 10) + (9 \times 1)$
D) $(2 \times 10000) + (3 \times 1000) + (8 \times 100) + (7 \times 10) + (9 \times 1)$
- 5) 40 273 sayısının yüzler basamağını 3 artırıp, on binler basamağını 2 azaltırsak sayıdaki değişiklik ne olur?
A) 19 700 azalma B) 19 700 artma C) 300 artma D) 200 azalma
- 6) "24 126" sayısında 2 rakamlarının basamak değerleri arasındaki fark kaçtır?
A) 0 B) 2 C) 19 900 D) 19 980
- 7) Hasan, aklında tuttuğu sayının en yakın onluğa yuvarlanmış biçiminin "3 240" olduğunu söylemektedir. Bu durumda Hasan'ın aklında tuttuğu sayı en çok kaç olabilir?
A) 3 245 B) 3 244 C) 3 239 D) 3 236
- 8) Üç bölükten oluşan bir doğal sayı en az kaç basamaklı olabilir?
A) 3 B) 6 C) 7 D) 9
- 9) "2 3H8" ve "H89" sayılarındaki H rakamlarının basamak değerleri çarpımı 25 000 ise H kaçtır?
A) 16 B) 5 C) 4 D) 2

10) "27A 84A" sayısında A rakamlarının sayı değerleri çarpımı 25 ise basamak değerleri toplamı kaçtır?

A) 5

B) 10

C) 505

D) 5 005

11) 217 420 sayısında onlar basamağındaki sayının sayı değeri ile yüz binler basamağındaki sayının sayı değeri toplamı kaçtır?

A) 200 020

B) 40 004

C) 22

D) 4

12) "4 A39" ve "7A5" sayılarındaki A rakamlarının basamak değerleri çarpımı 36 000 ise A kaçtır ?

A) 9

B) 6

C) 3

D) 2

13) Rakamları farklı 6 basamaklı en küçük doğal sayının rakamlarının basamak değerleri toplamı kaçtır?

A) 100 000

B) 102 345

C) 10 200

D) 15

14) AA şeklinde yazılabilen iki basamaklı çift doğal sayıların toplamı kaçtır?

A) 22

B) 88

C) 66

D) 220

15) "A < 17" ifadesinde A çift doğal sayıların toplamı kaç olur?

A) 80

B) 72

C) 31

D) 30

16) AA iki basamaklı bir doğal sayıdır. Bu durumda "AA + AA + AA = 99" olduğuna göre "A + A" kaçtır?

A) 66

B) 33

C) 22

D) 6

17) Her birinin sayı değerleri toplamı 4 eden iki basamaklı en büyük ve en küçük sayının farkı kaçtır?

A) 27

B) 36

C) 37

D) 53

18) Hangi sayının 25 katı 625 eder?

A) 15 625

B) 650

C) 625

D) 25

19) " $A + A = 540$ " ise " $5 \times A$ " kaçtır?

A) 270

B) 277

C) 1 350

D) 1 550

20) Bir bölme işleminde bölüm 14, bölen 8 olduğuna göre bölünen sayı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 120

B) 119

C) 117

D) 112

21) Doğal sayılarla yapılan bir bölme işleminde kalan 12 olduğuna göre bölen en az kaç olabilir?

A) 0

B) 11

C) 12

D) 13

22) 5 hafta 4 gün tatil yapan Hasan, toplam kaç gün tatil yapmıştır?

A) 36

B) 37

C) 38

D) 39

23) Bir öğrencinin 5. sınıfa başladığı günden mezun olduğu güne kadar geçen süreyi ifade eden en uygun zaman ölçüsü aşağıdakilerden hangisidir?

A) Yıl

B) Ay

C) Gün

D) Dakika

24) Saat 13.45'te uyanan bir bebek 1 sa 30 dk sonra uyandığına göre bebek kaçta uyanmıştır?

A) 14:45

B) 15:00

C) 15:15

D) 15:45

25) 8:30'da okula giden Arda, 15:25'te okuldan çıkıyor. Arda bir günde ne kadar zamanını okulda geçiriyor?

A) 6 sa 5 dk

B) 6 sa 35 dk

C) 6 sa 55 dk

D) 7 sa 15 dk

26) Erkan kardeşiyle birlikte sinemaya gidiyor. Film 13:30'da başlayıp 15:15'te bittiğine göre filmin toplam süresi kaçtır?

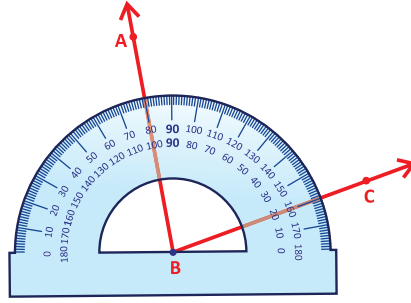
A) 1 sa 5 dk

B) 1 sa 15 dk

C) 1 sa 25 dk

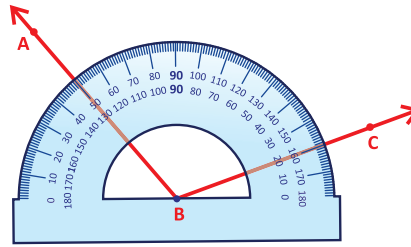
D) 1 sa 45 dk

27) Aşağıdaki ABC açısının ölçüsü kaç derecedir?



- A) 20 B) 80 C) 100 D) 160

28) Aşağıdaki ABC açısının ölçüsü kaç derecedir?

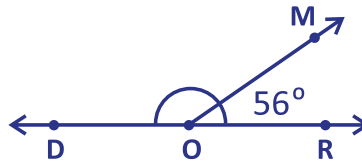


- A) 160 B) 130 C) 110 D) 50

29) Doğru açı ölçüsü, dik açı ölçüsünden kaç derece daha fazladır?

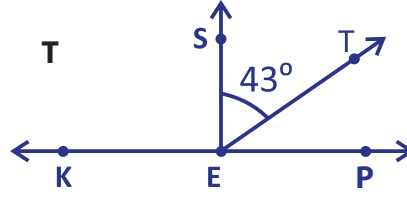
- A) 60 B) 90 C) 180 D) 360

30) Aşağıda \widehat{DOR} doğru açı olduğuna göre $m(\widehat{DOM})$ kaç derecedir?



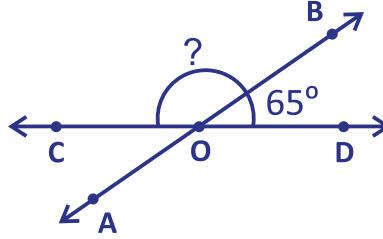
- A) 34 B) 56 C) 124 D) 156

31) Aşağıdaki şekilde KEP doğru açısı bir dik açıdır. Buna göre TEP açısının ölçüsü kaç derecedir?



- A) 43 B) 47 C) 57 D) 90

32) Aşağıdaki şekilde \widehat{COD} doğru açıdır. ? ile gösterilen açının ölçüsü kaç derecedir?



- A) 130 B) 125 C) 115 D) 65

33) Bir ikizkenar üçgenin eş açılarından birinin ölçüsü 35° ise eş olmayan açısı kaç derecedir?

- A) 90 B) 105 C) 110 D) 120

34) Bir ikizkenar üçgenin eş açılarından birinin ölçüsü 56° ise eş olmayan açısı kaç derecedir?

- A) 48 B) 58 C) 68 D) 78

35) Aşağıdaki rakamların hangisini iki eş parçaya bölersek simetrik olur?

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 9

36) Y harfinin kaç tane simetri doğrusu vardır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 4

37) H harfinin kaç tane simetri doğrusu vardır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 4



Tarama Testi - 10

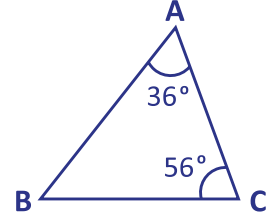
- 1) "2, 0, 5" rakamları ile kaç farklı üç basamaklı doğal sayı yazılabilir?
A) 2 B) 4 C) 6 D) 8
- 2) 43 459 sayısında 4 rakamlarının basamak değerleri farkı kaçtır?
A) 0 B) 36 600 C) 39 600 D) 40 000
- 3) Ayşe, 8'den başlayıp ikişer artırarak saymaktadır. Bu durumda Ayşe 10. adımda hangi sayıyı söyler?
A) 20 B) 24 C) 26 D) 28
- 4) 90 876 sayısında basamak değeri en büyük olan rakamla sayı değeri en küçük olan rakamın farkı kaçtır?
A) 0 B) 9 C) 90 D) 90 000
- 5) 6 245 sayısında onlar ve birler basamağındaki rakamlar yer değiştirilirse sayı nasıl değişir?
A) 9 azalır. B) 9 artar. C) 999 artar. D) 999 azalır.
- 6) "On altı milyon bin on altı" ile "yirmi iki bin yirmi iki" sayısının toplamı kaçtır?
A) 16 023 038 B) 16 038 023 C) 182 128 D) 183 038
- 7) 7 binlik, 4 onluk ve 6 birlikten oluşan sayı ile 6 yüzlük ve 8 birlikten oluşan sayının toplamı kaçtır?
A) 814 B) 7 644 C) 7 654 D) 706 054
- 8) Basamaklarındaki rakamları birbirinden farklı beş basamaklı en büyük sayı, rakamları birbirinden farklı beş basamaklı en küçük sayıdan ne kadar fazladır?
A) 98 765 B) 88 765 C) 88 531 D) 10 234

- 9) Üç basamaklı "AAA" sayısı ile üç basamaklı "BBB" sayısının toplamı üç basamaklı en büyük doğal sayı olduğuna göre "A" rakamı en çok kaç olabilir?
- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6
- 10) "AAA" ve "BBB" üç basamaklı doğal sayılardır. "A" rakamı, "B" rakamından farklı olduğuna göre "AAA + BBB" en az kaç olabilir?
- A) 1 887 B) 1 221 C) 1 110 D) 333
- 11) Dört basamaklı ve yüzler basamağı 5 olan en büyük çift sayıdan kaç çıkarılırsa sonuç 3 726 olur?
- A) 4 872 B) 5 872 C) 6 572 D) 6 872
- 12) En küçük üç basamaklı sayı ile en büyük iki basamaklı sayının çarpımı kaçtır?
- A) 9 700 B) 9 800 C) 9 900 D) 10 098
- 13) En büyük iki basamaklı çift doğal sayının 8 katı kaçtır?
- A) 792 B) 784 C) 98 D) 80
- 14) 263 sayısı 5'e bölündüğünde kalan kaçtır?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
- 15) Aşağıdakilerden hangisi 9 ile kalansız bölünebilir?
- A) 689 B) 585 C) 272 D) 154
- 16) Aşağıdakilerden hangisi 4 ile kalansız bölünebilir?
- A) 3 006 B) 2 332 C) 2 161 D) 5 854
- 17) Bir bölme işleminde bölen 12, bölüm 17 ise bölünen en çok kaç olur?
- A) 215 B) 214 C) 213 D) 204
- 18) 20 adet limondan bir şişe limonata yapan Fatma Hanım, her gün her birinin içinde 80 adet limon bulunan 8 torba limon almaktadır. Buna göre Fatma Hanım, 2 hafta boyunca aldığı limonlardan kaç şişe limonata yapabilir?
- A) 448 B) 224 C) 64 D) 32

- 19) Bir bölme işleminde bölen 11, bölüm 10, kalan 3 ise bölünen kaçtır?
A) 110 B) 111 C) 112 D) 113
- 20) Hasan, her gün 25 sayfa okuyarak 425 sayfalık kitabı kaç günde bitirir?
A) 25 B) 18 C) 17 D) 16
- 21) 5 saat 18 dakika toplam kaç dakikadır?
A) 318 B) 300 C) 282 D) 218
- 22) 5 saatte toplam 450 km yol giden bir kamyon 1 260 km'lik yolu kaç saatte gider?
A) 126 B) 90 C) 14 D) 13
- 23) Harun'un izlediği film 1 saat 50 dakika sürmektedir. Saat 19:30'da başlayan film saat kaçta biter?
A) 20:10 B) 20:20 C) 21:60 D) 21:20
- 24) Ayaz, saat 12:35'te ödevlerini yapmaya başladı. Ödevlerini saat 13:15'te bitirdiğine göre ödevlerini ne kadar sürede bitirmiştir?
A) 35 dakika B) 40 dakika C) 1 saat D) 1 saat 40 dakika
- 25) Aynur'un doğum tarihi 20 Aralık 1998'dir. Kardeşi Elgin'in doğum tarihi ise 18 Ağustos 2006'dır. İki kardeş arasındaki yaş farkı kaçtır?
A) 7 ay 28 gün B) 8 yıl 7 ay 28 gün C) 7 yıl 7 ay 28 gün D) 28 gün
- 26) Bir eteğin fiyatı bir gömleğin fiyatının 3 katıdır. Bir etek 360 TL'dir. Mağaza sahibi bir etek ve birkaç gömlek satıp 1 080 TL kazanmıştır. Buna göre kaç gömlek satılmıştır?
A) 3 B) 6 C) 9 D) 12
- 27) Aşağıdaki seçeneklerde verilen kenar uzunluklarından hangileriyle bir çeşitkenar üçgen oluşturulabilir?
A) 6, 6, 6 B) 3, 9, 9 C) 10, 8, 10 D) 4, 8, 5

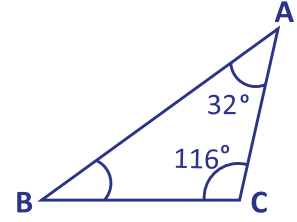
28) Yandaki üçgenin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çeşitkenar üçgen B) İkizkenar üçgen
C) Eşkenar üçgen D) Dik üçgen



29) Yandaki üçgenin çeşidi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dik üçgen B) Geniş açılı ikizkenar üçgen
C) Eşkenar üçgen D) Çeşitkenar üçgen



30) Aşağıdaki sayılar soldan sağa ve yukarıdan aşağıya doğru belirli bir kurala göre dizilmişlerdir. Buna göre soru işaretinin yerine hangi sayı yazılmalıdır?

5 - 8 - 12
6 - 9 - 13
8 - 11 - ?

- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17