

1. n tane doğal sayının toplamı A dır. Bu sayılardan bir tanesi iki basamaklıdır. İki basamaklı sayının rakamları yer değiştirdiğinde n sayının toplamı B oluyor.

Buna göre, $A - B$ farkı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 30 B) 32 C) 42 D) 45 E) 55

2. xy , yx , xx iki basamaklı doğal sayılardır.

$$\frac{xy + yx}{xx} = \frac{5}{3}$$

olduğuna göre, $x.y$ çarpımı en az kaç olabilir?

- A) 6 B) 8 C) 10 D) 12 E) 18

3. $n! = 6.m!$ olmak üzere,

$m + n$ toplamının alabileceği farklı değerlerin toplamı kaçtır?

- A) 8 B) 13 C) 18 D) 21 E) 24

4. $2^x = m$

$$3^x = n$$

olduğuna göre, 108^x sayısının m ve n türünden değeri nedir?

- A) mn B) m^2n C) m^2n^3 D) m^3n E) m^3n^2

5. a ve b pozitif tamsayılarını bölen en büyük doğal sayı 9 dur.

$$a + b = 90$$

olduğuna göre, $a - b$ farkının en büyük değeri kaçtır?

- A) 63 B) 64 C) 72 D) 76 E) 81

6. x , y , z negatif tamsayılarıdır.

$$4x = 7y$$

$$z = 2y$$

olduğuna göre, aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) $x < z < y$ B) $x < y < z$ C) $y < x < z$
D) $z < x < y$ E) $z < y < x$

7. $(-2)^2 + (-3)^3 - (-1)^{-1}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -22 B) -20 C) -16 D) 8 E) 19

8. $\frac{2}{2+2\sqrt{2}} = x + \sqrt{2}$

olduğuna göre, x kaçtır?

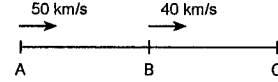
- A) $-\sqrt{2}$ B) -1 C) 0 D) 1 E) $\sqrt{2}$

9. $2^{x-1} = a$
 $4^{x+1} = b$
 olduğuna göre, b nin a türünden eşiti nedir?
 A) $8a^2$ B) $16a^2$ C) $64a^2$
 D) $4a^2 + 4$ E) $4a^2 + 8$
10. Rakamları asal kaç tane iki basamaklı doğal sayı vardır?
 A) 12 B) 14 C) 16 D) 18 E) 20
11. $x < \frac{1}{3}$ olmak üzere,
 $|x - 1| + |1 - 3x| = 14$
 denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?
 A) $\{0\}$ B) $\{-2\}$ C) $\{-3\}$
 D) $\{-3, 0\}$ E) $\{-1, -5\}$
12. Bir miktar paranın $\frac{7}{8}$ i, 21 kişi arasında eşit olarak paylaştırılıyor.
 Kaç kişinin paylarına düşen paraların toplamı, tüm paranın yarısı olur?
 A) 8 B) 9 C) 10 D) 12 E) 14
13. Bir babanın yaşı, üç çocuğunun yaşları toplamının 3 katıdır.
 14 yıl sonra çocukların yaşları toplamı, babanın yaşına eşit olacağına göre, baba şimdi kaç yaşındadır?
 A) 36 B) 39 C) 42 D) 45 E) 48

14. Kilosu 60 lira ve 40 lira olan iki tür pirinç karıştırılarak kilosu 56 lira olan 150 kg pirinç elde ediliyor.
 Karışımına kilosu 60 lira olan pirinçten kaç kg karıştırılmıştır?

A) 40 B) 60 C) 75 D) 90 E) 120

15.



A ve B den aynı anda ve aynı yönde hareket eden iki aracın saatteki hızları 50 km ve 40 km dir.

Bu iki araç aynı anda C ye vardıklarına göre, $\frac{|AC|}{|AB|}$ oranı kaçtır?

A) 2 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

16. Kilogramı 2 liradan alınan kabuklu fındık, kilogramı 5 liradan satılarak %25 kâr ediliyor.

Buna göre, kabuklu fındığın fire oranı nedir?

A) %25 B) %40 C) %50 D) %60 E) %65

17. İki sayının aritmetik ortalaması 4, geometrik ortalaması 3 tür.

Bu sayıların kareleri toplamı kaçtır?

A) 36 B) 42 C) 46 D) 48 E) 52

18. Reel sayılarda tanımlı f fonksiyonu için,

$f(x + 1) = x + 2 + f(x)$ bağıntısı veriliyor.

$f(1) = 5$ olduğuna göre, $f(5)$ in değeri kaçtır?

A) 20 B) 21 C) 22 D) 23 E) 24

19. $2x^2 + xy - y^2 = 54$

$2x - y = 9$

olduğuna göre, $x - y$ farkı kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

20. $A \Delta B = (A - B) \cup (B - A)$ şeklinde tanımlanıyor.

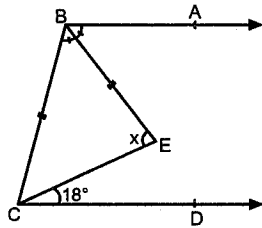
$A = \{x : |x| < 4, x \in \mathbb{Z}\}$

$B = \{x : -8 < x - 1 < 1, x \in \mathbb{Z}\}$

Buna göre, $A \Delta B$ kümesinin kaç alt kümesi vardır?

- A) 16 B) 32 C) 64 D) 128 E) 256

21.



$AB \parallel CD$

$[BE]$, ABC açısının açıortayı

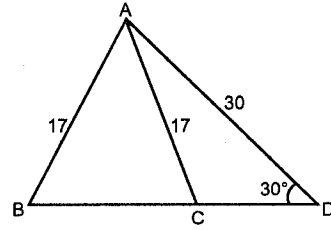
$m(\widehat{ECD}) = 18^\circ$

$|BC| = |BE|$

Yukarıda verilenlere göre, $m(\widehat{BEC}) = x$ kaç derecedir?

- A) 57 B) 62 C) 64 D) 66 E) 72

22.



ABD üçgeninde

$m(\widehat{ADB}) = 30^\circ$

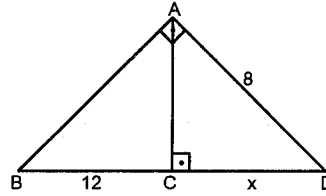
$|AB| = |AC| = 17 \text{ cm}$

$|AD| = 30 \text{ cm}$

Yukarıda verilenlere göre, $A(\widehat{ABC})$ kaç cm^2 dir?

- A) 80 B) 90 C) 100 D) 120 E) 150

23.



$[AB] \perp [AD]$

$[AC] \perp [BD]$

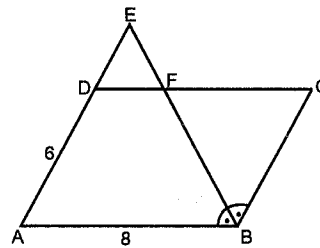
$|AD| = 8 \text{ cm}$

$|BC| = 12 \text{ cm}$

Yukarıda verilenlere göre, $|CD| = x$ kaç cm dir?

- A) 12 B) 8 C) 6 D) 5 E) 4

24.



ABCD paralelkenar

E, D, A doğrusal

$[BE]$ açıortay

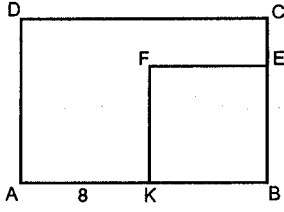
$|AB| = 8 \text{ cm}$

$|AD| = 6 \text{ cm}$

Yukarıda verilenlere göre, $\frac{|FB|}{|EF|}$ oranı kaçtır?

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

25.



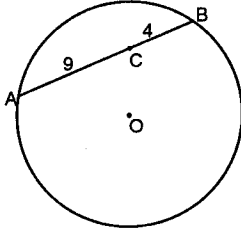
ABCD dikdörtgen
KBEF kare
 $|BE| = 3|EC|$
 $|AK| = 8$ cm

$$\text{Çevre}(ABCD) - \text{Çevre}(KBEF) = 20 \text{ cm}$$

Yukarıda verilenlere göre, $|KB|$ kaç cm dir?

- A) 3 B) 5 C) 6 D) 8 E) 9

26.

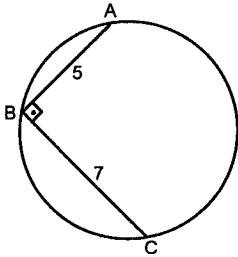


O merkezli çemberde
A, C, B doğrusal
 $|AC| = 9$ cm
 $|CB| = 4$ cm

Yukarıda verilenlere göre, C noktasından geçen en kısa kirisin uzunluğu kaç cm dir?

- A) 3 B) 4 C) 6 D) 10 E) 12

27.

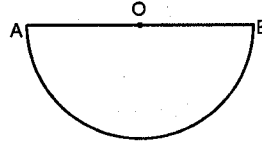


$[AB] \perp [BC]$
 $|AB| = 5$ cm
 $|BC| = 7$ cm

Yukarıda verilenlere göre, dairenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 16π B) $\frac{33\pi}{2}$ C) 18π D) $\frac{37\pi}{2}$ E) $\frac{39\pi}{2}$

28.

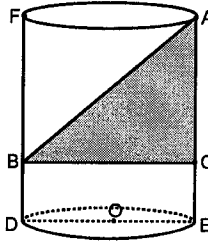


Şekildeki O merkezli
yarım dairenin yarıçapı
6 cm dir.

Buna göre, yarım dairenin $[AB]$ etrafında 270° döndürülmesi ile elde edilen şeklin hacmi kaç cm^3 dür?

- A) 216π B) 184π C) 162π D) 152π E) 144π

29.



Şekildeki taban çapı
 $[DE]$ olan dik silindir-
de

$[BC] \parallel [DE]$

$|FD| = 5|BD| = 10$ cm

$|DE| = 6$ cm

Yukarıda verilenlere göre, $A(\widehat{ABC})$ kaç cm^2 dir?

- A) 18 B) 24 C) 28 D) 36 E) 48

30. $A(-5, k)$ noktasının orijine uzaklığı 13 birim olduğuna göre, k nın alabileceği değerlerinin çarpımı kaçtır?

- A) -144 B) -60 C) 0 D) 60 E) 144

1. $x^2 + mx + n - 2 = 0$ denkleminin kökleri x_1 ve x_2 dir.

$$\left(x_1 + \frac{1}{x_2}\right)\left(x_2 + \frac{1}{x_1}\right) = x_1 \cdot x_2 \text{ ise, } n \text{ kaçtır?}$$

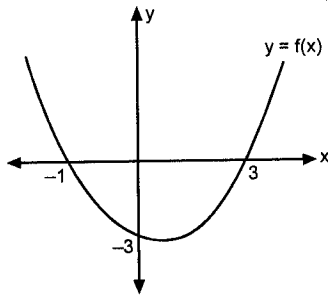
- A) $\frac{1}{2}$ B) 1 C) $\frac{3}{2}$ D) 2 E) $\frac{5}{2}$

2. $P(x) = x^3 + 4x^2$

polinomunun $x^2 - x + 1$ ile bölümünden kalan aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2x - 4$ B) $3x + 2$ C) $3x + 4$
D) $4x + 2$ E) $4x - 5$

- 3.



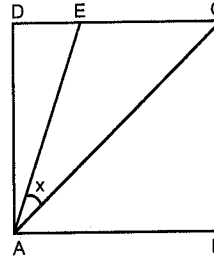
Yukarıdaki grafik $f(x) = ax^2 + bx + c$ fonksiyonuna aittir. f fonksiyonunun alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) -6 B) -5 C) $-\frac{9}{2}$ D) -4 E) $-\frac{7}{2}$

4. $\cos\left(\frac{43\pi}{6}\right)$ nın değeri kaçtır?

- A) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$ B) $-\frac{\sqrt{2}}{2}$ C) $-\frac{1}{2}$ D) $\frac{1}{2}$ E) $\frac{\sqrt{3}}{2}$

- 5.



ABCD kare

$$|EC| = 2|DE|$$

$$m(\widehat{EAC}) = x$$

Yukarıda verilenlere göre, $\tan x$ değeri kaçtır?

- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{2}$ E) $\frac{2}{3}$

6. $f(x - 1) = 2x - 3$ fonksiyonu veriliyor.

Buna göre, $f(2x)$ in $f\left(\frac{x}{2}\right)$ cinsinden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $3f\left(\frac{x}{2}\right) - 2$ B) $3f\left(\frac{x}{2}\right) + 3$ C) $4f\left(\frac{x}{2}\right) - 4$
D) $4f\left(\frac{x}{2}\right) + 3$ E) $5f\left(\frac{x}{2}\right) - 1$

7. $\sin\left(\frac{3\pi}{2} + \alpha\right) + \cos(\pi - \alpha) + \sin\left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right)$

ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\sin\alpha$ B) $-\sin\alpha$ C) $\cos\alpha$
D) $-\cos\alpha$ E) $1 + \sin\alpha$

8. $i^2 = -1$ olmak üzere,

$Z = (3 - 2i)(5 + i)$

olduğuna göre, $\text{Re}(Z) + \text{Im}(Z)$ kaçtır?

- A) 30 B) 24 C) 18 D) 17 E) 10

9. $\frac{1}{\log_3 24} + \frac{1}{\log_8 24}$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\log_3 8$ B) 2 C) $\log_8 3$
D) $\log_2 3$ E) 1

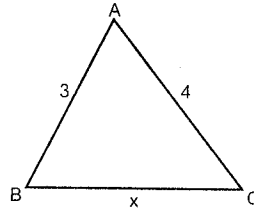
10. $A = \{1, 3, 5\}$

$B = \{5, 6, 7, 8, 9\}$ kümeleri veriliyor.

Yüzler basamağı A dan, onlar ve birler basamağı B den alınarak kaç tane üç basamaklı rakamları farklı doğal sayı yazılabilir?

- A) 52 B) 56 C) 60 D) 64 E) 72

11.



ABC üçgeninde

$|AB| = 3 \text{ cm}$

$|AC| = 4 \text{ cm}$

$|BC| = x \text{ cm}$

$x \in \mathbb{Z}$

Yukarıda verilenlere göre, A açısının 90° den büyük olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{4}$ C) $\frac{2}{5}$ D) $\frac{1}{2}$ E) $\frac{3}{4}$

12. $\sum_{k=-99}^{100} (5k - 3)$ toplamının değeri kaçtır?

- A) -300 B) -100 C) 0 D) 100 E) 300

13. $f(x) = \frac{x-2}{\lfloor x \rfloor - x}$

fonksiyonunun en geniş tanım aralığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\mathbb{Z}$ B) $\mathbb{Z} - \{0\}$ C) $\mathbb{R} - \mathbb{Z}$
D) $\mathbb{R} - \{0\}$ E) $\mathbb{R}$

14. $\lim_{x \rightarrow 4^+} \left(\frac{2}{3} \right)^{\frac{2}{x-4}}$ değeri kaçtır?

- A) $-\infty$ B) 0 C) $\frac{2}{3}$ D) $\frac{4}{9}$ E) ∞

15. $\lim_{n \rightarrow \infty} a_n = 3$ olmak üzere,

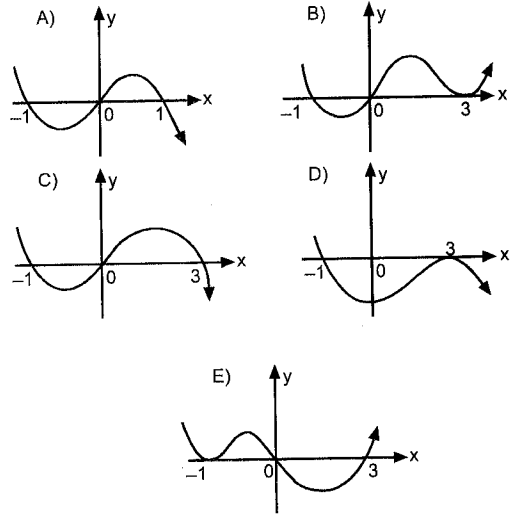
$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{a_{n+1} + 2a_n}{a_{n-1}}$ değeri kaçtır?

- A) 0 B) 2 C) 3 D) 6 E) 9

16. $f(x) = x^{\ln x}$ fonksiyonunun türevi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $2x^{(\ln x - 1)} \cdot \ln x$ B) $x^{\ln x} \cdot \ln 2x$ C) $x \cdot \ln x$
D) $2x \cdot \ln x$ E) $\ln x \cdot x^{\ln x}$

17. $f(x) = x(x+1)(x-3)^2$ fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



18. $A = \begin{bmatrix} 2 & x \\ 2y & 3 \end{bmatrix}$, $B = \begin{bmatrix} 0 & 3y \\ -x & 1 \end{bmatrix}$, $C = \begin{bmatrix} 2 & 12 \\ 13 & 4 \end{bmatrix}$

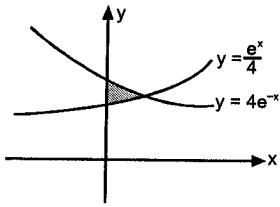
$A + B = C$ olduğuna göre, x, y değeri kaçtır?

- A) -20 B) -15 C) -8 D) 5 E) 12

19. $f'(x) = 3x^2 - 2x - 1$ ve $f(2) = 13$
olduğuna göre, $f(1)$ kaçtır?

A) 8 B) 10 C) 12 D) 14 E) 16

20.



Şekilde $y = \frac{e^x}{4}$ ve $y = 4e^{-x}$ eğrileri veriliyor.

Buna göre, taralı bölgenin alanı kaç birimkaredir?

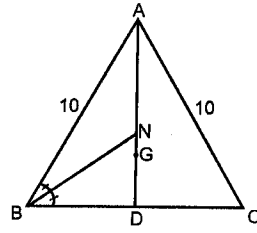
A) $\frac{3}{4}$ B) $\frac{7}{4}$ C) $\frac{9}{4}$ D) $\frac{9}{2}$ E) $\frac{11}{2}$

21. Boyu 180 cm olan bir kişi yatay yolda bir elektrik direğinden 210 cm uzaklıktayken gölgesi kendi boyunun yarısı kadar oluyor.

Elektrik direğinin üzerinde bulunan lamba yerden kaç m yüksekliktedir?

A) 4,5 B) 5 C) 5,6 D) 6 E) 6,8

22.



G, ABC üçgeninin ağırlık merkezi

A, N, G, D doğrusal

[BN], ABC açısının açıortayı

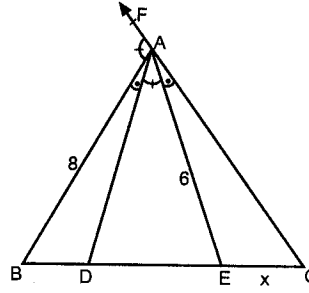
$|AB| = |AC| = 10$ cm

$|BC| = 16$ cm

Yukarıda verilenlere göre, $|NG|$ kaç cm dir?

A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{2}{3}$ C) 1 D) $\frac{3}{2}$ E) 2

23.



ABC üçgen

F, A, C doğrusal

$m(\widehat{FAB}) = m(\widehat{DAE})$

$m(\widehat{CAE}) = m(\widehat{DAB})$

$|AE| = 6$ birim

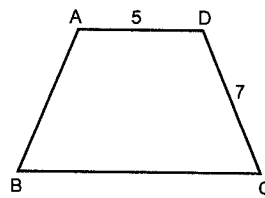
$|AB| = 8$ birim

$|BC| = 14$ birim

Yukarıda verilenlere göre, $|EC| = x$ kaç birimdir?

A) 5 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

24.



ABCD yamuk

$m(\widehat{ADC}) = 2m(\widehat{ABC})$

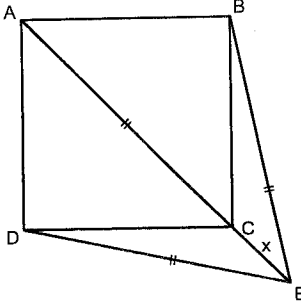
$|AD| = 5$ cm

$|DC| = 7$ cm

Yukarıda verilenlere göre, $|BC|$ kaç cm dir?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 12 E) 13

25.



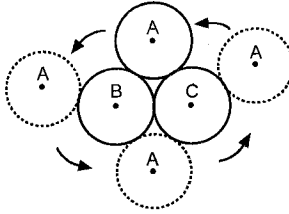
ABCD kare

A, C, E doğrusal

 $|BE| = |DE| = |AC|$ $A(ABCD) = 16 \text{ cm}^2$ Yukarıda verilenlere göre, $|CE| = x$ kaç cm dir?

- A) $\sqrt{3} - 1$ B) $2(\sqrt{2} - 1)$ C) $\sqrt{6} - \sqrt{2}$
 D) $2(\sqrt{6} - \sqrt{2})$ E) $4(\sqrt{6} - 2)$

26.

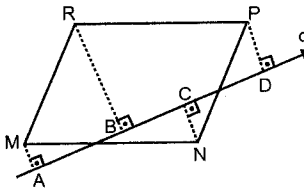


Yarıçapları 3 cm olan A, B, C merkezli eş çemberler birbirlerine dıştan teğettir. B ve C merkezli çemberler sabit tutulup, A merkezli çember bunlara dayandırılarak ok yönünde hareket ettiriliyor.

A merkezli çember harekete başladığı noktaya geldiğinde merkezi kaç cm yol almış olur?

- A) 21π B) 16π C) 15π D) 14π E) 12π

27.

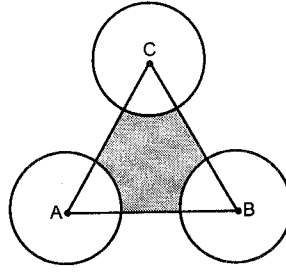


MNPR paralelkenar

 $d \perp [PD], d \perp [NC]$ $d \perp [BR], d \perp [MA]$ $|MA| = 1 \text{ cm}$ $|NC| = 3 \text{ cm}$ $|PD| = 2 \text{ cm}$ Yukarıda verilenlere göre, $|BR|$ kaç cm dir?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9 E) 10

28.



Şekilde yarıçapları 2 cm olan üç eş çemberin merkezleri birleştirilerek bir eşkenar üçgen çiziliyor.

 $|AB| = 6 \text{ cm}$ Yukarıda verilenlere göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) $9\sqrt{3} - 4\pi$ B) $9\sqrt{3} - 2\pi$ C) $12\sqrt{3} - 4\pi$
 D) $18\sqrt{3} - 6\pi$ E) $18\sqrt{5} - 4\pi$

29. Yarıçapı 10 cm olan bir küre merkezden 8 cm uzaklıkta, birbirine paralel iki düzlemlle kesiliyor.

Oluşan arakesit dairelerini taban kabul eden, tepe noktaları aynı ve bu arakesitlerin arasında olan konilerin hacimleri toplamı kaç cm^3 dür?

- A) 86π B) 120π C) 148π D) 176π E) 192π

30. Taban yarıçapı 3 cm, yüksekliği 6 cm olan dik koni yarıya kadar su ile doludur.

Suyun içine, suya batacak şekilde, bir küp bırakıldığında suyun yüksekliği 1 cm artıyor.

Buna göre, suya bırakılan küpün hacmi kaç cm^3 dir?

- A) $\frac{10\pi}{7}$ B) $\frac{12\pi}{5}$ C) $\frac{16\pi}{9}$ D) $\frac{19\pi}{12}$ E) $\frac{23\pi}{12}$

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 1	D	B	D	A	E	D	D	C	A	D	C	E	E	C	A	D	E	E	B	C	B	D	B	C	E	D	C	E	B	C
Deneme 2	D	D	C	C	C	B	A	A	C	C	C	A	C	E	C	D	D	A	D	D	D	C	E	A	C	A	C	D	D	A
Deneme 3	A	B	B	E	D	A	C	D	B	E	D	D	E	C	C	D	B	E	A	D	C	E	B	B	D	C	C	C	D	E
Deneme 4	C	D	D	B	E	E	D	D	A	C	E	C	B	E	E	D	D	B	C	A	B	E	D	A	C	A	B	D	C	D
Deneme 5	B	B	B	D	B	D	D	B	E	D	C	C	D	E	A	C	E	D	D	D	E	C	A	A	B	D	B	B	D	E

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 6	D	C	B	C	C	A	E	B	B	B	E	E	A	B	A	A	E	C	B	B	A	E	D	D	D	C	E	E	A	D
Deneme 7	B	C	D	C	C	C	E	B	A	B	A	A	E	C	A	D	C	D	B	B	A	C	E	C	B	B	E	C	D	D
Deneme 8	A	B	D	E	E	C	B	E	D	A	A	D	B	C	E	E	A	B	B	A	E	C	B	D	A	C	B	D	C	B
Deneme 9	D	E	C	B	C	A	C	B	E	D	B	D	D	B	B	C	C	B	B	C	B	B	E	D	E	A	C	A	B	E
Deneme 10	D	A	C	E	E	B	E	C	A	A	C	A	C	C	B	D	B	B	A	A	C	D	B	B	D	C	E	A	C	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 11	A	A	C	A	D	C	E	C	D	D	B	D	C	C	B	B	C	C	E	C	C	A	D	A	B	C	B	A	D	C
Deneme 12	A	C	A	C	C	B	D	B	E	E	D	D	C	D	A	E	D	E	A	C	E	C	D	A	A	C	D	C	D	C
Deneme 13	D	B	B	D	D	D	B	B	C	B	D	B	E	D	B	C	D	C	D	B	A	B	C	C	D	B	E	A	C	C
Deneme 14	D	D	B	B	A	E	E	C	B	C	A	E	A	B	D	E	B	C	B	E	A	C	A	A	E	E	B	A	B	B
Deneme 15	D	C	C	B	C	B	E	C	B	C	B	A	B	B	C	B	B	D	D	B	A	D	E	A	C	D	C	E	B	A

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 16	D	C	C	B	C	C	A	A	B	D	A	A	C	C	B	C	B	C	A	D	C	D	B	D	E	B	E	A	B	D
Deneme 17	E	E	B	B	C	D	C	C	E	C	B	D	E	D	A	C	D	D	B	E	A	B	B	D	D	B	D	B	A	E
Deneme 18	E	D	E	C	A	B	A	B	B	A	C	B	C	C	E	C	B	C	C	D	C	D	C	E	A	D	B	A	E	A
Deneme 19	D	E	D	D	D	B	B	C	B	D	C	C	E	C	E	C	C	B	C	A	B	D	C	B	D	D	C	B	C	B
Deneme 20	D	D	D	A	B	E	D	D	B	C	B	D	C	C	E	C	E	A	B	C	C	B	B	C	B	C	D	C	E	B

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 21	E	D	E	B	C	E	A	D	B	E	B	C	C	E	D	C	E	B	B	D	E	C	A	D	B	E	E	A	E	A
Deneme 22	D	A	C	C	C	D	A	B	B	C	C	D	C	E	D	C	C	D	B	B	D	D	E	C	C	E	D	A	B	A
Deneme 23	B	E	E	C	C	A	A	E	A	B	D	C	E	A	C	B	D	B	B	E	C	E	D	D	B	D	C	A	C	E
Deneme 24	A	A	C	B	D	C	B	B	C	D	B	B	E	C	D	D	C	E	C	C	C	B	C	C	C	B	D	B	C	E
Deneme 25	E	E	D	C	D	A	E	D	A	E	D	E	D	A	C	C	A	E	D	C	A	E	C	B	E	C	D	E	C	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 26	B	B	C	C	C	D	A	D	E	B	A	E	E	B	D	E	D	A	B	C	C	A	E	E	B	A	D	B	D	A
Deneme 27	C	D	E	E	D	B	D	B	E	B	B	C	A	B	A	E	B	D	C	B	A	B	E	C	D	D	A	C	D	B
Deneme 28	E	A	A	C	E	A	E	C	C	D	A	C	C	A	D	A	B	A	D	D	B	A	E	C	E	A	E	D	A	E
Deneme 29	D	D	C	A	B	E	E	C	C	B	B	A	C	D	A	B	C	B	C	E	D	E	E	B	B	A	C	C	C	D
Deneme 30	E	C	D	A	E	C	A	E	A	C	B	A	B	E	A	C	B	E	D	C	C	B	C	E	C	B	B	A	A	C

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 31	D	D	C	B	A	D	E	C	A	E	E	D	E	D	B	C	D	A	D	E	B	B	B	D	C	C	C	D	C	A
Deneme 32	D	E	C	D	D	C	C	D	D	C	D	E	B	B	E	D	B	B	C	C	E	A	E	B	C	D	E	D	D	D
Deneme 33	C	B	D	D	B	C	D	D	C	D	A	B	B	B	E	C	C	E	B	E	D	A	C	E	B	E	B	A	D	E
Deneme 34	E	D	D	D	A	A	E	B	C	E	E	B	E	E	C	D	C	B	D	D	D	B	B	C	C	C	D	E	D	B
Deneme 35	A	D	A	E	A	B	B	A	B	B	C	E	C	C	D	E	E	C	E	A	E	B	C	C	D	E	E	B	A	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 36	A	C	D	D	D	B	C	C	A	A	A	C	B	D	C	D	E	C	A	C	B	B	C	C	A	A	D	D	E	E
Deneme 37	A	D	B	B	E	B	A	B	C	A	D	C	C	B	A	B	E	A	C	E	B	D	C	B	A	B	A	B	C	D
Deneme 38	D	C	B	D	E	C	C	C	B	C	A	B	A	E	B	A	D	E	C	D	A	E	A	B	B	C	E	C	B	B
Deneme 39	D	D	C	D	C	A	B	A	B	D	E	E	E	B	E	C	C	A	E	E	B	A	E	E	B	A	C	E	E	C
Deneme 40	E	B	D	E	B	A	B	E	D	C	B	D	A	E	C	E	D	B	D	C	D	C	B	E	C	C	D	B	A	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 1	D	C	D	B	C	D	E	D	C	A	A	D	A	C	A	D	E	E	A	E	B	C	C	B	E	E	C	B	A	C
Deneme 2	B	B	B	B	E	C	C	C	B	A	D	B	B	D	C	D	A	E	B	E	D	D	D	B	C	C	A	D	A	D
Deneme 3	C	B	A	C	D	E	A	B	A	D	C	C	A	E	D	A	D	C	A	D	A	C	B	D	D	D	B	D	A	B
Deneme 4	A	C	C	D	A	D	A	E	B	C	D	B	D	B	B	C	E	E	D	B	D	C	A	C	E	D	A	B	D	C
Deneme 5	D	C	B	E	A	C	E	B	B	A	A	D	D	B	D	C	D	B	D	B	A	C	A	E	B	B	D	C	C	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 6	A	D	A	B	D	B	E	C	D	E	A	B	C	C	E	C	B	B	D	B	D	C	D	B	E	C	A	B	B	A
Deneme 7	C	D	C	A	B	D	B	B	C	D	A	E	D	A	D	C	A	D	E	E	E	B	D	C	B	D	C	D	B	A
Deneme 8	B	A	C	A	E	E	C	E	C	A	D	C	B	A	A	B	D	B	D	E	C	B	A	D	E	E	B	A	B	C
Deneme 9	B	E	D	C	C	B	E	D	A	B	B	C	E	A	B	A	D	E	B	A	E	D	B	E	C	C	A	D	B	A
Deneme 10	D	B	B	C	E	D	C	E	E	A	A	D	D	C	D	E	E	E	C	A	A	E	C	D	B	B	A	E	B	B

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 11	D	B	B	A	A	B	D	A	A	D	A	A	C	B	A	C	E	B	A	E	D	A	A	B	D	C	D	D	B	C
Deneme 12	A	E	E	E	D	B	D	B	E	C	B	E	B	C	B	D	A	B	D	C	A	C	C	C	E	B	D	C	A	B
Deneme 13	A	A	B	B	A	B	E	B	D	C	D	A	B	B	E	D	D	E	C	D	A	C	B	B	D	C	B	D	C	C
Deneme 14	E	A	E	D	C	D	A	C	C	B	A	E	C	B	E	A	C	E	E	A	E	A	E	D	A	A	D	D	C	B
Deneme 15	C	A	E	D	C	D	B	C	B	A	A	D	B	D	B	E	B	B	B	D	C	E	E	E	D	D	C	D	B	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 16	D	D	E	A	A	C	C	A	C	B	A	D	B	B	C	A	B	A	A	D	A	E	B	A	D	B	C	E	D	A
Deneme 17	C	D	A	C	B	D	C	C	E	D	C	A	A	C	C	A	D	A	B	B	A	E	E	C	B	D	E	C	C	D
Deneme 18	C	C	A	A	E	B	A	B	A	A	C	E	D	B	E	B	C	D	E	C	C	A	B	C	A	C	D	E	D	C
Deneme 19	C	E	E	B	B	C	B	A	D	A	A	C	C	A	D	C	C	D	A	B	A	B	B	D	E	D	D	B	D	E
Deneme 20	A	A	E	C	E	C	C	B	C	C	C	D	E	A	D	A	E	B	B	E	E	E	D	C	A	C	D	A	A	D

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 21	D	E	D	B	A	E	E	E	D	B	A	B	C	A	A	A	D	E	C	E	E	D	C	E	D	B	C	A	E	D
Deneme 22	C	E	D	A	D	D	E	E	A	A	B	C	B	C	A	B	B	B	C	D	B	B	B	A	D	D	B	A	B	D
Deneme 23	A	B	D	C	A	B	A	B	A	B	B	A	D	B	B	D	B	D	E	B	E	D	C	A	D	B	B	C	C	D
Deneme 24	D	E	D	B	E	E	D	E	D	C	D	B	D	C	A	A	E	D	C	A	E	C	D	B	D	B	C	C	D	D
Deneme 25	B	E	B	D	C	D	A	C	C	D	D	C	C	E	C	E	E	C	E	E	D	A	B	B	E	D	A	C	E	A

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 26	D	A	C	B	A	B	A	D	B	B	D	E	E	B	B	B	C	B	C	D	C	B	A	C	D	D	C	E	A	E
Deneme 27	B	E	D	A	B	C	E	C	C	D	E	E	B	B	A	A	A	B	D	E	B	D	B	A	D	B	A	B	D	B
Deneme 28	A	C	E	B	E	E	D	E	C	D	A	D	A	E	C	E	D	B	D	B	E	D	E	D	E	A	A	D	A	D
Deneme 29	A	A	C	A	E	B	D	E	B	C	A	B	A	D	C	D	A	A	E	A	A	C	D	B	B	B	C	D	C	D
Deneme 30	B	B	B	C	E	C	B	C	B	A	E	A	D	B	A	E	D	D	B	D	C	D	C	A	C	C	E	A	E	A

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 31	A	C	C	D	A	C	C	C	A	E	D	D	A	E	A	A	A	C	A	E	C	A	E	C	E	D	E	E	A	C
Deneme 32	A	C	C	D	E	A	B	C	D	C	E	A	E	C	C	A	C	E	D	C	C	D	C	D	E	A	C	D	A	A
Deneme 33	B	E	A	A	D	C	E	A	E	B	A	D	B	E	C	A	D	A	C	C	D	C	C	A	C	A	D	D	A	A
Deneme 34	B	C	A	A	D	D	C	D	D	B	B	B	C	A	C	E	A	D	B	B	A	A	A	C	E	E	D	D	E	A
Deneme 35	A	D	C	C	E	C	B	C	B	B	C	C	D	D	A	C	B	C	A	C	D	A	D	D	B	B	A	B	D	A

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Deneme 36	E	A	A	D	B	E	A	B	D	C	B	A	C	B	D	D	C	B	A	A	E	B	A	A	A	D	B	C	B	E
Deneme 37	B	C	C	A	D	C	C	E	D	D	B	D	B	D	B	C	A	E	B	D	D	E	C	D	D	D	B	A	C	C
Deneme 38	D	B	A	C	A	D	E	B	B	D	B	D	E	D	E	D	D	A	A	D	B	C	E	A	B	D	D	D	B	E
Deneme 39	D	B	E	B	A	A	E	A	A	A	E	D	C	D	C	B	C	C	E	A	B	B	C	B	D	E	C	B	C	B
Deneme 40	C	C	C	A	B	A	C	A	E	B	E	C	D	D	B	A	B	B	D	D	A	B	D	D	A	D	D	E	E	A