

1. $a3b$ üç; ba iki basamaklı doğal sayılar olmak üzere,

$$\begin{array}{r} a3b \\ + \quad ba \\ \hline 634 \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işlemine göre, b kaçtır?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 6 E) 5

2. $\sqrt[3]{\frac{1}{64}} + \sqrt{\frac{1}{16} - \frac{1}{25}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,2 B) 0,3 C) 0,4 D) 0,5 E) 0,6

3. x, y, z sıfırdan farklı doğal sayılar olmak üzere,

$$\begin{array}{r} x \overline{)y} \\ \underline{} 5 \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} x+3 \overline{)z} \\ \underline{} 5 \\ 8 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işlemlerine göre, $y - z$ farkı kaçtır?

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

4. 8^{12} sayısı 4 tabanına göre yazıldığında sondan kaç basamağı sıfır olur?

- A) 12 B) 15 C) 16 D) 18 E) 24

5. x, y, z birer rakamdır.

$$x + y + z = 10$$

olduğuna göre, $x,yz + y,zx + z,xy$ ondalık sayılarının toplamı kaçtır?

- A) 1,11 B) 1,01 C) 10,1
D) 11,1 E) 12,1

6. $\sqrt{(-2)^2} - \sqrt{(-4)^2} + \sqrt[3]{(-8)^3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -12 B) -10 C) -8 D) 2 E) 4

7. $\frac{7^{77} - 7^{75}}{7^{76}}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{15}{7}$ B) $\frac{24}{7}$ C) $\frac{48}{7}$ D) $\frac{57}{7}$ E) $\frac{61}{7}$

8. $4 + \frac{4}{1 - \frac{3}{1 + \frac{2}{x}}} = 4$

eşitliğini sağlayan x kaçtır?

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

9. Toplamları 154 olan a, b, c sayıları sırasıyla 2, 5, 7 sayılarıyla orantılı olduğuna göre, b kaçtır?

A) 55 B) 57 C) 63 D) 66 E) 72

10. Yaşları küçükten büyüğe $(x + 1)$, $(3x - 6)$, $(2x - 1)$ olan üç kardeşin yaşları toplamı en çok kaç olabilir?

A) 18 B) 22 C) 24 D) 26 E) 28

11. $|x + 2| - 2x = 3$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\left\{-\frac{5}{3}, -1\right\}$ B) $\left\{-\frac{5}{3}, 1\right\}$ C) $\{-1\}$
D) $\{-1, 1\}$ E) $\emptyset$

12. Bir çay ocağına 12 sandalye, 8 tabure veya 10 sandalye, 16 tabure yerleştirilebilmektedir.

Bu çay ocağına sadece tabure yerleştirilecekse, kaç tabure gerekir?

A) 40 B) 44 C) 56 D) 62 E) 66

13. Bir satıcı bir malı %60 kârla satacakken satış fiyatı üzerinden %25 indirim yaparak 600 liraya satıyor.

Buna göre, bu malın maliyeti kaç liradır?

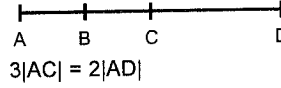
A) 550 B) 500 C) 450 D) 400 E) 375

14. Bir kargo şirketi bir malı yalnız birinci kamyonla m saatte, yalnız ikinci kamyonla n saatte nakledebilmektedir.

$m.n = 12(m + n)$ olduğuna göre, iki kamyon birlikte aynı malı kaç saatte taşıyabilir?

A) 3 B) 4 C) 6 D) 12 E) 15

- 15.



Sabit hızla hareket eden bir araç $|AD|$ yolunu 36 saatte, $|AB|$ yolunu 9 saatte aldığına göre, $|BC|$ yolunu kaç saatte alır?

A) 12 B) 13 C) 15 D) 16 E) 18

16. A ve B aynı evrensel kümenin iki alt kümesi olmak üzere,

$$s(A \cup B) = 11$$

$$s(B \setminus A) = 4$$

olduğuna göre, $s(A)$ kaçtır?

A) 3 B) 4 C) 6 D) 7 E) 8

17. $\frac{9^x - 9^{-x}}{3^x + 3^{-x}} = 6$

olduğuna göre, $9^x + 9^{-x}$ toplamının değeri kaçtır?

A) 25 B) 32 C) 34 D) 36 E) 38

18. $f(x) = x + 1$

olduğuna göre, $(\underbrace{\text{fofofofof} \dots \text{of}}_{27 \text{ tane}})(7)$ değeri kaçtır?

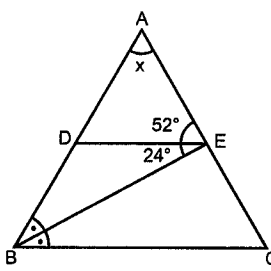
A) 32 B) 33 C) 34 D) 484 E) 540

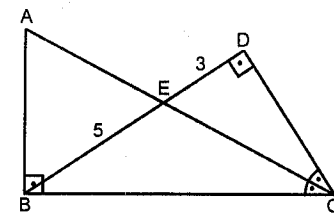
19. $2^{14} + 2^{15} + 2^{16} + 2^{17}$ sayısının 5 ile bölümünden kalan kaçtır?
A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

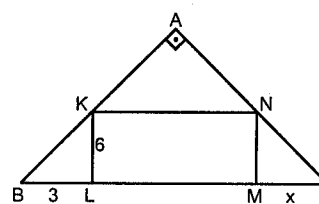
20.

Δ	1	2	3	4	5
1	4	5	1	2	3
2	5	1	2	3	4
3	1	2	3	4	5
4	2	3	4	5	1
5	3	4	5	1	2

 $C = \{1, 2, 3, 4, 5\}$ kümesinde tanımlı " Δ " işlemi yandaki tabloda verilmiştir.
 $(4^{-1} \Delta x)^{-1} \Delta 2^{-1} = 1^{-1} \Delta 3$ eşitliğini sağlayan x kaçtır?
(x^{-1} : x in Δ işlemine göre tersidir.)
A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

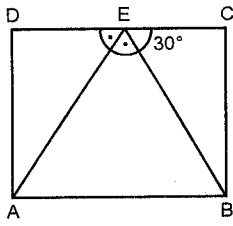
21. 
ABC üçgeninde
 $DE \parallel BC$
[BE] açıortay
 $m(\widehat{BED}) = 24^\circ$
 $m(\widehat{DEA}) = 52^\circ$
Yukarıda verilenlere göre, $m(\widehat{BAC}) = x$ kaç derecedir?
A) 70 B) 80 C) 90 D) 100 E) 110

22. 
ABC ve DBC dik üçgen
 $m(\widehat{DCA}) = m(\widehat{ACB})$
 $|BE| = 5$ cm
 $|DE| = 3$ cm
Yukarıda verilenlere göre, $|AE|$ kaç cm dir?
A) $\sqrt{5}$ B) $2\sqrt{5}$ C) $3\sqrt{5}$ D) $4\sqrt{5}$ E) $5\sqrt{5}$

23. 
ABC üçgeninde
 $[BA] \perp [AC]$
KLMN dikdörtgen
 $|BL| = 3$ cm
 $|KL| = 6$ cm
Yukarıda verilenlere göre, $|MC| = x$ kaç cm dir?
A) 4 B) 6 C) 8 D) 12 E) 15

24. Bir iç açısının ölçüsü, bir dış açısının ölçüsünün 4 katından 20° eksik olan düzgün çokgenin köşegen sayısı kaçtır?
A) 12 B) 18 C) 27 D) 36 E) 48

25.

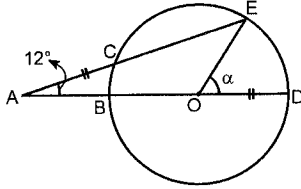


ABCD dikdörtgen
 $m(\widehat{AED}) = m(\widehat{AEB})$
 $m(\widehat{CEB}) = 30^\circ$
 $|DE| = 4 - 2\sqrt{3} \text{ cm}$

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

- A) 4 B) $4\sqrt{3}$ C) 6 D) $6\sqrt{3}$ E) 8

26.

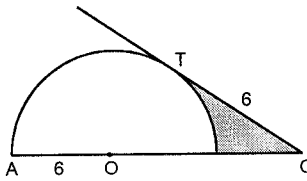


O merkezli çemberde
 $|AC| = |OD|$
 $m(\widehat{DAE}) = 12^\circ$

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

- A) 36 B) 40 C) 45 D) 50 E) 60

27.



[CT, O merkezli yarım çembere T noktasında teğettir.

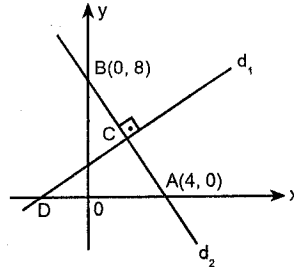
$$|AO| = |TC| = 6 \text{ cm}$$

A, O, C doğrusal

Yukarıda verilenlere göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) $36 - \frac{9\pi}{2}$ B) $24 - \frac{7\pi}{2}$ C) $18 + \frac{9\pi}{2}$
D) $18 - \frac{9\pi}{2}$ E) $16 + \frac{7\pi}{2}$

28.



Analitik düzlemde

$$A(4, 0)$$

$$B(0, 8)$$

$$d_1 \perp d_2$$

$$|BC| = |AC|$$

Yukarıda verilenlere göre, D noktasının koordinatları aşağıdakilerden hangisidir?

- A) (-1, 0) B) (-2, 0) C) (-3, 0)
D) (-6, 0) E) (-9, 0)

29. $A(3m - 2, m + 5)$, $B(m, 3m - 1)$ noktaları veriliyor.

[AB] nin orta noktalarının geometrik yerinin denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y = x - 1$ B) $y = 2x + 3$
C) $y = 2x + 1$ D) $y = x + 1$
E) $y = x + 3$

30. Taban alanı 9 cm^2 olan kare dik prizmanın hacmi 54 cm^3 olduğuna göre, cisim köşegeni kaç cm dir?

- A) $4\sqrt{2}$ B) 6 C) $2\sqrt{10}$ D) $3\sqrt{5}$ E) $3\sqrt{6}$

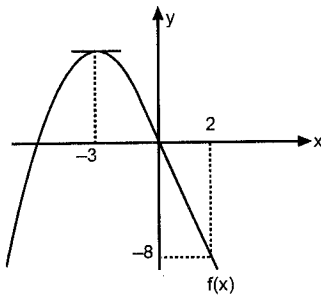
1. Aşağıdaki denklemlerden hangisinin reel kökü vardır?

A) $x^2 - x + 1 = 0$ B) $-x^2 - 2x - 6 = 0$
 C) $3x^2 - x + 2 = 0$ D) $2x^2 - x + 1 = 0$
 E) $-2x^2 - 5x + 6 = 0$

2. $x^2 - (m - 4)x - 2n = 0$ denkleminin kökleri m ve n dir. Buna göre, köklerin kareleri toplamı kaçtır?

A) 20 B) 17 C) 13 D) 10 E) 5

3.



Şekildeki parabole göre, $f(-8)$ in değeri kaçtır?

A) -8 B) -4 C) -3 D) -2 E) -1

4. $x = \sin 250^\circ$
 $y = \cos 300^\circ$
 $z = \tan 117^\circ$

olduğuna göre, x, y ve z nin işaretleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisidir?

A) +, +, + B) -, -, - C) -, +, +
 D) -, +, - E) +, +, -

5. Reel sayılarda tanımlı f fonksiyonu,

$$f(x) = 3x - 4$$

olduğuna göre, $f(4x + 1)$ in $f(x)$ türünden ifadesi nedir?

A) $4f(x) + 17$ B) $4f(x) + 15$
 C) $4f(x) - 15$ D) $4f(x) - 17$
 E) $4f(x) - 19$

6.

$$\frac{\sin 9^\circ - \sqrt{3} \cdot \cos 9^\circ}{\cos 39^\circ}$$

ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

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

7. $z = \frac{(3+4i) \cdot (2+6i)}{(6-2i) \cdot (1+2i)^2}$ olduğuna göre, $|z|$ kaçtır?

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

8. $(3x^2 - y^3)^7$ açılımında $x^4 y^{15}$ li terimin katsayısı kaçtır?

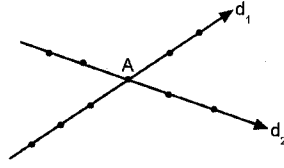
- A) -210 B) -189 C) 177
D) 196 E) 215

9. $f(x) = \log_5(x^2 - 2x - 15)$

fonksiyonunu tanımsız yapan kaç tane x tamsayısı vardır?

- A) 2 B) 4 C) 8 D) 9 E) 10

10.



Şekilde A noktasında kesişen d_1 ve d_2 doğruları üzerindeki 10 nokta gösterilmiştir.

10 noktadan herhangi üçünü köşe kabul eden üçgenler arasından seçilen bir üçgenin, bir kenarının d_2 üzerinde olma olasılığı kaçtır?

- A) $\frac{2}{9}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{5}{9}$ D) $\frac{2}{3}$ E) $\frac{8}{9}$

11. $[3[x] + x] = 20$ denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) [4, 5) B) [5, 6) C) [6, 7)
D) [7, 8) E) [8, 9)

12. $\lim_{x \rightarrow 0} (2x \cdot \sec 5x)$ değeri kaçtır?

- A) 0 B) $\frac{2}{5}$ C) 1 D) $\frac{5}{2}$ E) $\frac{10}{3}$

13. $f(x) = \text{sgn}(x^2 - 8x - 48)$ olmak üzere,

$\lim_{x \rightarrow -6} f(x) + \lim_{x \rightarrow 6} f(x)$ değeri kaçtır?

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

14. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere,

$$f(x) = |x^3 - 2x^2 - 15x|$$

fonksiyonu için, $f'(-2) + f'(1)$ değeri kaçtır?

- A) 26 B) 21 C) 18 D) 13 E) 8

15. $f(x) = x^6 + e^{2x}$ fonksiyonu için $\frac{d^5 f(x)}{dx^5}$ in eşiti nedir?

- A) $120x^2 + 16e^{2x}$ B) $720 + e^{2x}$ C) $720 + 16e^{2x}$
D) $720x + 32e^{2x}$ E) $120x + e^{2x}$

16. $f(x) = e^x \cdot (2x)$ fonksiyonunun azalan olmasını sağlayan en büyük negatif x tamsayısı kaçtır?

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

17. $\int \cos 2x \cdot \sin 2x \cdot dx$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $-\frac{\cos 4x}{2} + c$ B) $\frac{\cos 4x}{8} + c$ C) $-\frac{\cos 4x}{8} + c$
D) $\frac{\sin 4x}{8} + c$ E) $\frac{\cos 2x}{8} + c$

18. $f''(x) = 2x^2 + 1$ olmak üzere,

$y = f(x)$ eğrisi $x = 3$ apsisli noktada $2x - y - 1 = 0$ doğrusuna teğettir.

Buna göre, $f(2)$ değeri kaçtır?

- A) $\frac{40}{3}$ B) $\frac{32}{3}$ C) $-\frac{3}{4}$ D) $-\frac{7}{6}$ E) $-\frac{11}{3}$

19. $\frac{d}{dx} \left(\int_x^{3x} \sqrt{u^2 - u} \cdot du \right)$

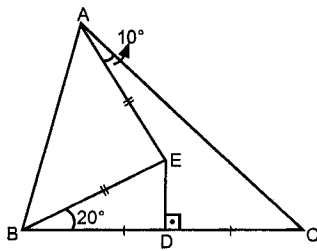
İfadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\left(3\sqrt{3} \cdot \sqrt{3x^2 - x} \right) - \left(\sqrt{x^2 - x} \right)$
 B) $\left(3\sqrt{x^2 - x} \right) + \left(\sqrt{x^2 + 3x} \right)$
 C) $\left(\sqrt{3} \cdot \sqrt{x^2 - x} \right) + \left(\sqrt{3x^2 - x} \right)$
 D) $\left(\sqrt{3x^2 - x} \right) - \left(\sqrt{x^2 - x} \right)$
 E) $\left(\sqrt{x^2 + 3x} \right) - \left(\sqrt{3x^2} \right)$

20. $\begin{vmatrix} 144 & 145 \\ 142 & 143 \end{vmatrix}$ determinanının değeri kaçtır?

- A) 2 B) 4 C) 6 D) 8 E) 10

21.

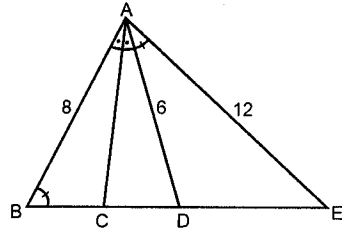


ABC üçgen
 $[ED] \perp [BC]$
 $m(\widehat{EBC}) = 20^\circ$
 $m(\widehat{EAC}) = 10^\circ$
 $|AE| = |EB|$
 $|BD| = |DC|$

Yukarıda verilenlere göre, $m(\widehat{ABC})$ kaç derecedir?

- A) 60 B) 65 C) 70 D) 75 E) 80

22.

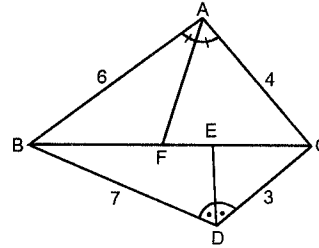


ABE üçgen
 $m(\widehat{BAC}) = m(\widehat{CAD})$
 $m(\widehat{ABE}) = m(\widehat{DAE})$
 $|AB| = 8 \text{ cm}$
 $|DA| = 6 \text{ cm}$
 $|AE| = 12 \text{ cm}$
 $|BD| = 7 \text{ cm}$

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

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

23.

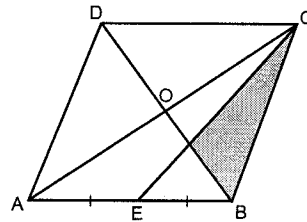


$[AF]$ ve $[DE]$ açıortay
 $|AB| = 6 \text{ br}$
 $|BD| = 7 \text{ br}$
 $|DC| = 3 \text{ br}$
 $|AC| = 4 \text{ br}$

Yukarıda verilenlere göre, $\frac{|BF| + |EC|}{|EF|}$ oranı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) $\frac{9}{2}$ E) $\frac{8}{3}$

24.

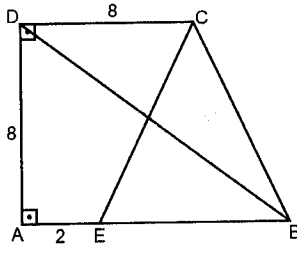


ABCD paralelkenar
 $[AC] \cap [BD] = \{O\}$
 $|AE| = |EB|$

Taralı alan 54 cm^2 olduğuna göre, $A(ABCD)$ kaç cm^2 dir?

- A) 324 B) 297 C) 280 D) 216 E) 162

25.

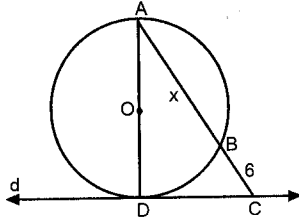


ABCD yamuk
 $[DC] \parallel [AB]$
 $[DA] \perp [AB]$
 $|CE| = |EB|$
 $|AD| = |DC| = 8 \text{ cm}$
 $|AE| = 2 \text{ cm}$

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

- A) $4\sqrt{13}$ B) $3\sqrt{13}$ C) $4\sqrt{15}$
D) $3\sqrt{15}$ E) $2\sqrt{15}$

26.

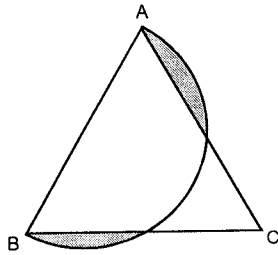


$[AD]$ çaplı çember, d doğrusu ile D noktasında teğettir.
A, B, C doğrusal
 $|AD| = 6\sqrt{2} \text{ cm}$
 $|BC| = 6 \text{ cm}$

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

- A) 10 B) 8 C) 7 D) 6 E) 5

27.

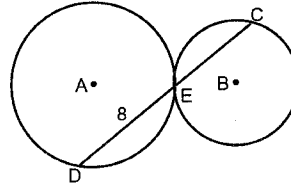


Yandaki şekilde, $[AB]$ çaplı yarım daire ve bir kenar uzunluğu 4 cm olan ABC eşkenar üçgeni verilmiştir.

Buna göre, taralı bölgenin alanı kaç cm^2 dir?

- A) $\frac{2\pi - 2\sqrt{3}}{3}$ B) $\frac{4\pi - 6\sqrt{3}}{3}$ C) $\frac{4\pi - 8\sqrt{3}}{5}$
D) $\frac{8\pi - 3\sqrt{3}}{3}$ E) $\frac{10\pi - 2\sqrt{3}}{3}$

28.



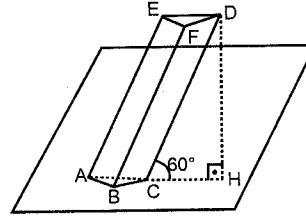
Yarıçapı 6 cm olan A merkezli çember ile yarıçapı 4 cm olan B merkezli çember, birbirine E noktasında teğettir.

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

D, E, C doğrusal olduğuna göre, $|EC|$ kaç cm dir?

- A) $\frac{28}{3}$ B) $\frac{25}{4}$ C) $\frac{16}{3}$ D) $\frac{11}{3}$ E) $\frac{5}{2}$

29.



Şekildeki eğik prizma;

$m(\widehat{DCH}) = 60^\circ$

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

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

$|ED| = 5 \text{ cm}$

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

Yukarıda verilenlere göre, prizmanın hacmi kaç cm^3 dür?

- A) $27\sqrt{3}$ B) $36\sqrt{3}$ C) 72
D) 60 E) 36

30. Farklı ayrıtları toplamı 8 cm, yüzey alanı 20 cm^2 olan bir dikdörtgenler prizmasının cisim köşegeni kaç cm dir?

- A) $2\sqrt{3}$ B) 4 C) $2\sqrt{6}$ D) $2\sqrt{10}$ E) $2\sqrt{11}$

	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	E	D	D	A	E	D	E	A	C	E	C	D	A	A	C	D	C	D	C	C
Deneme 13	D	B	B	D	D	B	B	C	B	C	B	E	D	B	C	D	C	D	B	A	B	C	C	D	B	E	A	C	C	C
Deneme 14	D	D	B	B	A	E	E	C	B	C	A	E	B	D	E	B	C	B	E	A	C	A	E	E	B	A	C	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	A	C	A	D	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	D	D	B	A	B	E	D	
Deneme 23	A	B	D	C	A	B	A	B	A	B	B	A	D	D	B	D	B	D	E	B	E	D	C	A	D	A	C	E	E	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	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	B	D
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	E
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