

1.
$$\frac{\left(1 - \frac{3}{2}\right) + \left(\frac{3}{2} - 5\right)}{\left(2 - \frac{4}{3}\right) - \left(3 - \frac{1}{3}\right)}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

2. 3, 5, 6 sayı tabanı olmak üzere,

$$\frac{(0,4)_5 + (0,5)_6}{(0,2)_3}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

3. $3 + 5 + 7 + 9 + \dots + 7n = A$

$$14 + 18 + 22 + 26 + \dots + 14n = 1232$$

olduğuna göre, A kaçtır?

- A) 594 B) 606 C) 618 D) 624 E) 636

4. $x > 10$ olmak üzere,

x ve 10 sayılarının ortak böleni en çok kaç olabilir?

- A) 2 B) 5 C) 8 D) 10 E) 20

5. x sayısının 13 e bölümünden kalan 7 olmak üzere,

$27x + x^2$ sayısının 13 e bölümünden kalan kaçtır?

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

6. $|x - 1| + 2x = 7$

denklemini sağlayan x değeri kaçtır?

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

7.
$$\sqrt{(-2)^2} - (-2)^2 + \sqrt{16}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

8. x negatif bir gerçel sayıdır.

$$\frac{a}{x} < 1 - \frac{b-a}{x}$$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) $b < 1$ B) $b > 1$ C) $b < x$
D) $b > x$ E) $a < b$

9. $\frac{156^2 + 244^2 + 312 \cdot 244}{4^3 \cdot 5^3}$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) 10 C) 20 D) 200 E) 400

10. a, b, c pozitif tamsayılarıdır.

$$(5a + 3b + c) \cdot (3a + b - c) = 17$$

olduğuna göre, $a + b + c$ toplamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 11 B) 10 C) 9 D) 8 E) 7

11. Bir mal %30 kârla satılırken satış fiyatı üzerinden %20 indirim yapılıyor.

Bu satıştaki kâr-zarar durumu nedir?

- A) %4 kâr B) %4 zarar C) %10 kâr
D) %10 zarar E) Ne kâr, ne zarar

12. Saat 20.00 den kaç dakika sonra akrep ve yelkovan ilk kez üst üste gelir?

- A) $42\frac{7}{11}$ B) $43\frac{7}{11}$ C) $44\frac{7}{11}$
D) $45\frac{7}{11}$ E) $46\frac{7}{11}$

13. Bir topluluğun yaş ortalaması 32 dir. Topluluğun $\frac{1}{4}$ ü ayrıldığında yaş ortalaması 30 olmaktadır.

Buna göre, topluluktan ayrılanların yaş ortalaması kaçtır?

- A) 40 B) 38 C) 36 D) 35 E) 34

14. A, B, C fabrikalarında çalışan işçi sayıları sırasıyla 2, 3 ve 5 ile doğru orantılıdır. C fabrikası diğer fabrikalara toplam 50 işçi gönderince üç fabrikada çalışan işçi sayısı eşit oluyor.

Buna göre, üç fabrikada çalışan toplam işçi sayısı kaçtır?

- A) 250 B) 300 C) 350 D) 400 E) 450

15.

A	B	C	D
2	3	4	24

Yukarıdaki tabloda, aralarındaki oran sabit kalmak şartıyla A ülkesinde kullanılan sayıların B, C, D ülkelerindeki karşılıkları ile ilgili bir örnek verilmiştir.

D ülkesinden bir turist, A, B, C den 3 er adet kalem alarak ülkesine döndüğüne göre, bu turist kendi ülkesine göre kaç kalem almıştır?

- A) 9 B) 27 C) 33 D) 64 E) 78

16. $x^2 - 8x + 24$

ifadesi en küçük değerini aldığında x kaç olur?

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

17. $f: A \rightarrow \{-5, 1, 4, 13\}$ olmak üzere,

$$f(x) = 3x + 1$$

biçiminde tanımlı fonksiyon birebir ve örten olduğuna göre, A kümesinin elemanları toplamı kaçtır?

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

18. $2x - 3 \equiv x \pmod{7}$

denkliğini sağlayan iki farklı x pozitif değerinin toplamı en az kaçtır?

- A) 17 B) 16 C) 15 D) 14 E) 13

19. $R - \{m\}$ kümesinde,

$$x \circ y = x + y + (k + 5)xy$$

biçiminde tanımlı "o" işleminde 3 ün tersi $\frac{3}{8}$ olduğuna göre, k kaçtır?

- A) -6 B) -8 C) -9 D) -10 E) -12

20. $A' \cap B$ kümesinin öz alt küme sayısı 3

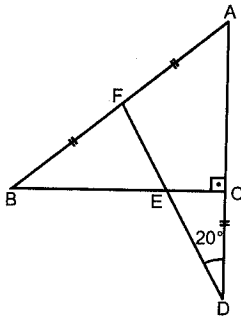
$A \cap B'$ kümesinin alt küme sayısı 64

$$s(A) + s(B) = 22$$

olduğuna göre, $s(A)$ kaçtır?

- A) 9 B) 10 C) 11 D) 12 E) 13

21.



$$[AD] \perp [BC]$$

D, E, F doğrusal

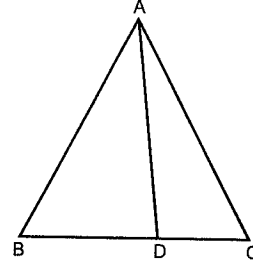
$$|BF| = |FA| = |CD|$$

$$m(\widehat{ADF}) = 20^\circ$$

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

- A) 20 B) 30 C) 40 D) 50 E) 60

22.



ABC eşkenar üçgen

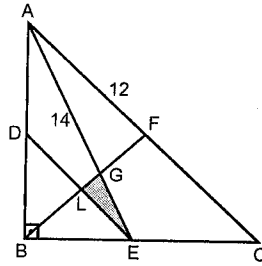
$$|BD| = 2|DC|$$

$$|AD| = 4\sqrt{7} \text{ cm}$$

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

- A) 12 B) 16 C) $3\sqrt{3}$ D) $3\sqrt{5}$ E) $6\sqrt{3}$

23.



ABC üçgeninde,

D, E, F kenarların orta noktaları

$$[AE] \cap [BF] = \{G\}$$

$$[DE] \cap [BF] = \{L\}$$

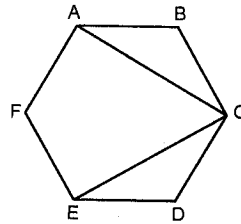
$$|AF| = 12 \text{ cm}$$

$$|AG| = 14 \text{ cm}$$

Yukarıda verilenlere göre, LEG üçgeninin çevresi kaç cm dir?

- A) 13 B) 14 C) 15 D) 16 E) 17

24.



ABCDEF düzgün altıgen

$$A(\widehat{ABC}) = S_1 \text{ br}^2$$

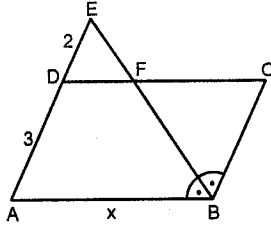
$$A(\widehat{CDE}) = S_2 \text{ br}^2$$

$$A(ACEF) = S_3 \text{ br}^2$$

Yukarıda verilenlere göre, $\frac{S_3}{S_1 + S_2}$ oranı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 4 B) $\frac{7}{2}$ C) 3 D) $\frac{5}{2}$ E) 2

25.

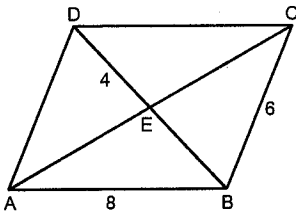


ABCD paralelkenar
ABE üçgen
 $m(\widehat{ABE}) = m(\widehat{EBC})$
 $|DE| = 2$ cm
 $|AD| = 3$ cm

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

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

26.

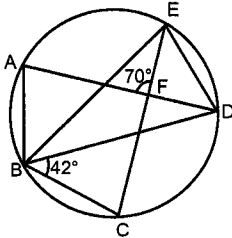


ABCD paralelkenar
 $[DB] \cap [AC] = \{E\}$
 $|AB| = 8$ cm
 $|BC| = 6$ cm
 $|DE| = 4$ cm

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

- A) $2\sqrt{5}$ B) $4\sqrt{3}$ C) 9 D) $2\sqrt{17}$ E) $2\sqrt{34}$

27.



Şekildeki çemberde
 $[AD] \cap [CE] = \{F\}$
 $m(\widehat{DBC}) = 42^\circ$
 $m(\widehat{AFE}) = 70^\circ$

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

- A) 20 B) 28 C) 30 D) 56 E) 72

28. Yüzey alanı x birimkare, hacmi x birimküp olan küpün bir ayrıtı kaç birimdir?

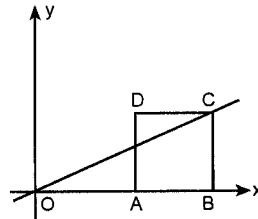
- A) 6 B) $3\sqrt{3}$ C) $3\sqrt{2}$ D) 3 E) $\sqrt{6}$

29. $(k + 1)x + ky + 6 = 0$ doğrusunun x eksenini kestiği noktada $A(3, 0)$, y eksenini kestiği noktada $B(0, y)$ dir.

Buna göre, $[AB]$ nin orta noktasının orijine uzaklığı kaç birimdir?

- A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ B) 1 C) $\sqrt{\frac{3}{2}}$
D) $\frac{\sqrt{13}}{2}$ E) $2\sqrt{13}$

30.



ABCD kare
 $3|AD| = |OA|$

Yukarıda verilenlere göre, OC doğrusunun denklemini aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y = x$ B) $y = 2x$ C) $y = 4x$
D) $y = \frac{1}{2}x$ E) $y = \frac{1}{4}x$

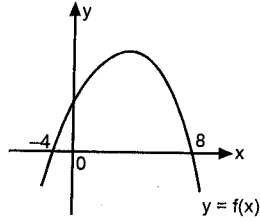
karekök

1. $\left(\frac{x + \frac{1}{x}}{x} - \frac{y + \frac{1}{y}}{y} \right) : \frac{y^2 - x^2}{xy}$

İfadesinin en sade hali aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) xy B) $\frac{1}{xy}$ C) $\frac{x}{y}$ D) 1 E) $-\frac{1}{xy}$

2.



Grafiği yukarıda verilen $f(x) = -x^2 + bx + c$ parabolünün y eksenini kestiği noktanın ordinatı kaçtır?

- A) 12 B) 15 C) 18 D) 28 E) 32

3. $x^2 - 4x + a = 0$ denkleminin gerçel kökleri x_1 ve x_2 dir.

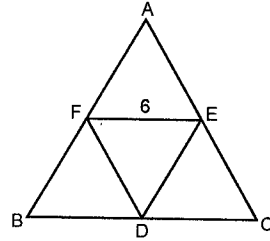
$x_1 - 2x_2 = 1$ olduğuna göre, a kaçtır?

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

4. İçinde n tane sarı, n tane mavi, n tane kırmızı bilyenin bulunduğu torbadan herbiri farklı renkte olan üç bilye 64 farklı şekilde seçilebildiğine göre, torbada kaç bilye vardır?

- A) 12 B) 15 C) 18 D) 21 E) 24

5.



ABC ve DEC eşkenar üçgen

[EF] // [BC]

[FD] // [AC]

|EF| = 6 cm

Buna göre, $\triangle ABC$ nin iç bölgesinde seçilen bir noktanın DEF üçgeni içinde olma olasılığı kaçtır?

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

6.

$$\frac{\sin x - \sin 11x}{\cos x - \cos 11x}$$

İfadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\cot 6x$ B) $\tan 6x$ C) $-\cot 6x$
D) $-\tan 6x$ E) 1

7. $\operatorname{cosec}(\operatorname{arccot} x)$ ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{x}{\sqrt{x+1}}$ B) $\frac{1}{\sqrt{x^2+1}}$ C) $\frac{\sqrt{x^2+1}}{x}$
D) $\frac{1}{x}$ E) $\sqrt{x^2+1}$

8. $Z_1 = 1 + i$

$Z_2 = 2 - 3i$

olduğuna göre, $\operatorname{Im}(\bar{Z}_1 \cdot Z_2)$ kaçtır?

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

9. $x = e^y$
 $y = e^{-z}$

olduğuna göre, $\ln(\ln x)$ ifadesinin değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) y B) 1 C) z D) 2z E) -z

10. $\prod_{k=1}^n a_k = 3^n \cdot n!$

olduğuna göre, a_3 ün değeri kaçtır?

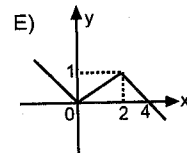
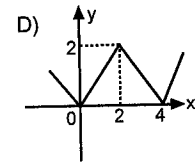
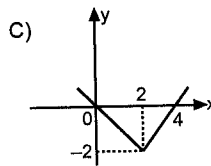
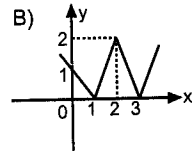
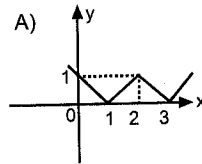
- A) 10 B) 9 C) 8 D) 6 E) 3

11. $Q(x) = ax^5 + bx^4 - x + 9$ polinomunun bir kökü $x = -2$ olduğuna göre, a ile b arasındaki bağıntı nedir?

- A) $32a - 16b - 11 = 0$ B) $32a - 15b - 14 = 0$
C) $16a - 4b - 5 = 0$ D) $16a + 4b - 20 = 0$
E) $8a - 2b + 17 = 0$

12. $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ ye tanımlı,

$f(x) = ||x - 2| - 2|$ fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



13. $\lim_{x \rightarrow \infty} (\sqrt{x^2 + 1} - \sqrt{x^2 - 1})$ değeri kaçtır?

- A) -2 B) 0 C) 1 D) 2 E) ∞

14. $\lim_{x \rightarrow 1} \sqrt[3]{\frac{f(x)}{x^3 + 4x + 2}} = 2$

olduğuna göre, $\lim_{x \rightarrow 1} f(x)$ değeri kaçtır?

- A) 8 B) 14 C) 28 D) 42 E) 56

15. $f: [1, 6] \rightarrow \mathbb{R}$ şeklinde tanımlı

$f(x) = [2x + 3]$ fonksiyonunun türevsiz olduğu noktaların apsisi toplamı kaçtır?

- A) 15 B) 27,5 C) 32,5 D) 35 E) 42

16. $f(x) = x^{4x}$ ve $g(x) = \frac{f'(x)}{f(x)}$

olduğuna göre, $g(e^3)$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 16 B) 13 C) 10 D) 8 E) 7

17. $f(x) = \sin^2 2x \cdot \cos^2 2x$ fonksiyonu için,

$f'\left(\frac{\pi}{12}\right)$ değeri kaçtır?

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

18. $\int_2^3 x\sqrt{x-2} \, dx$ integralinin değeri kaçtır?

- A) $\frac{26}{15}$ B) $\frac{23}{15}$ C) $\frac{20}{17}$ D) $\frac{15}{19}$ E) $\frac{12}{25}$

karekök

19. $\int \frac{dx}{mx-n}$ integrali aşağıdakilerden hangisine eşittir?

A) $\frac{1}{m\sqrt{mx-n}} + c$

B) $\frac{\ln|mx+n|}{n} + c$

C) $\frac{\ln|mx-n|}{m} + c$

D) $\ln|mx-n| + c$

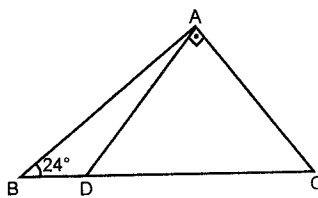
E) $\frac{1}{\sqrt{mx-n}} + c$

20. $A = \begin{bmatrix} a & 2 \\ -1 & 3 \end{bmatrix}$ matrisi veriliyor.

$A^2 = \begin{bmatrix} 2 & 10 \\ -5 & 7 \end{bmatrix}$ olduğuna göre, a kaçtır?

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

21.



ABC üçgeninde

$[AD] \perp [AC]$

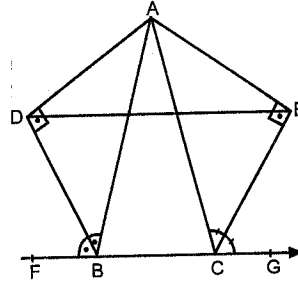
$m(\widehat{ABC}) = 24^\circ$

$2|AD| = |DC|$

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

- A) 12 B) 18 C) 24 D) 36 E) 48

22.



ABC üçgeninde

$[BD], [EC]$ dış açıortaylar

$[DE] \parallel FG$

$[BD] \perp [AD]$

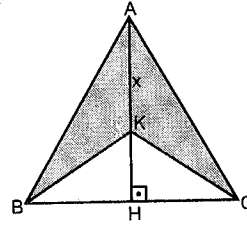
$[AE] \perp [CE]$

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

Yukarıda verilenlere göre, ABC üçgeninin çevresi kaç cm dir?

- A) 24 B) 20 C) 16 D) 12 E) 8

23.



$[AH] \perp [BC]$

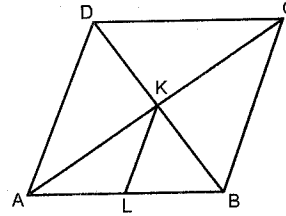
$|BC| = 20 \text{ cm}$

$A(ABKC) = 50 \text{ cm}^2$

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

- A) 2 B) 4 C) 5 D) 8 E) 10

24.



ABCD eşkenar dörtgen

$[KL] \parallel [AD]$

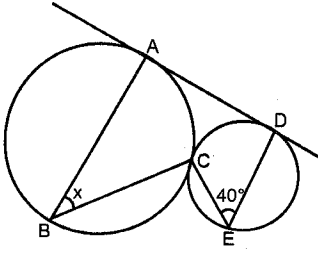
$[AC]$ ve $[BD]$ köşegen

$|AC|^2 + |BD|^2 = 36 \text{ cm}^2$

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

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

25.



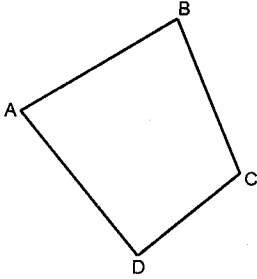
Şekildeki çemberler birbirine C noktasında teğettir.

AD doğrusu çemberlerin ortak teğeti

$m(\widehat{CED}) = 40^\circ$ olduğuna göre, $m(\widehat{ABC}) = x$ kaç derecedir?

- A) 70 B) 60 C) 50 D) 45 E) 40

26.



ABCD teğetler dörtgeni

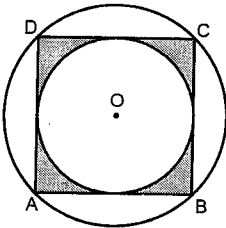
Çevre(ABCD) = 32 cm

$|AD| + 3|BC| = 20$ cm

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

- A) 14 B) 13 C) 12 D) 11 E) 10

27.

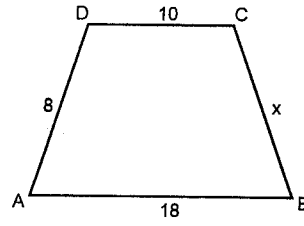


Şekildeki O merkezli iki çember, ABCD karesinin iç teğet ve çevrel çemberidir.

Çevrel çemberin çapı 8 cm olduğuna göre, taralı alan kaç cm^2 dir?

- A) $8 - \pi$ B) $8 - 2\pi$ C) $16 - 4\pi$
D) $32 - 8\pi$ E) $32 - 4\pi$

28.



ABCD yamuk

$m(\widehat{DAB}) + m(\widehat{CBA}) = 150^\circ$

$|CD| = 10$ cm

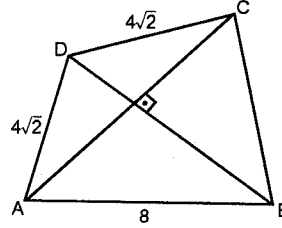
$|AB| = 18$ cm

$|AD| = 8$ cm

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

- A) 6 B) $6\sqrt{3}$ C) 12 D) $8\sqrt{3}$ E) $10\sqrt{3}$

29.



Şekildeki dörtgende

$[AC] \perp [BD]$

$|DC| = 4\sqrt{2}$ cm

$|AD| = 4\sqrt{2}$ cm

$|AB| = 8$ cm

Yukarıda verilen dörtgeni taban kabul eden, yüksekliği 4 cm olan dik prizmanın yanal alanı kaç cm^2 dir?

- A) $64 + 32\sqrt{2}$ B) $64 + 16\sqrt{2}$ C) $48 + 16\sqrt{2}$
D) $48 + 6\sqrt{2}$ E) $36 + 32\sqrt{2}$

30. Yüzey alanı $8\sqrt{3} \text{ cm}^2$ olan düzgün sekizyüzlünün hacmi kaç cm^3 dür?

- A) $\frac{8\sqrt{2}}{3}$ B) $\frac{18\sqrt{3}}{5}$ C) $\frac{120\sqrt{3}}{3}$
D) $\frac{21\sqrt{2}}{4}$ E) $\frac{32\sqrt{2}}{3}$

	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	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	D	B	E	D	B	C	D	B	C	D	B	A	B	C	C	D	B	E	A	C	B
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	C	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	C	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	B	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	D	D	B	A	B	E	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	B	A	C	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	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