

1.  $x6$ ,  $5x$  iki basamaklı,  $1yy$  üç basamaklı doğal sayılardır.

$$\begin{array}{r} x6 \\ + 5x \\ \hline 1yy \end{array}$$

Yukarıdaki toplama işleminde,  $x.y$  çarpımının en küçük değeri ile en büyük değerinin toplamı kaçtır?

- A) 24    B) 36    C) 42    D) 44    E) 45

2. Birbirinden farklı 5 doğal sayının toplamı 226 olduğuna göre, bu sayıların en büyüğü en az kaç olur?

- A) 43    B) 44    C) 45    D) 48    E) 51

3.  $x = 0,\overline{3} + 0,2$   
 $y = 0,\overline{3} + 0,\overline{1}$   
 $z = 0,\overline{3} + 0,1$

sayılarının doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

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

4. Üç basamaklı  $a4b$  doğal sayısı 3 e tam bölündüğüne göre,  $a + b$  nin alabileceği farklı değerlerin toplamı kaçtır?

- A) 47    B) 51    C) 54    D) 57    E) 61

5.  $x, y \in \mathbb{N}$  olmak üzere,

$$x = (a1)_3$$

$$y = (a1)_4$$

Buna göre,  $x$  in  $y$  türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

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

6.  $a < 0 < b$  olmak üzere,

$$\frac{|a-b|}{a-b} + \frac{|a|}{a} - \frac{b}{|b|}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

7.  $\frac{1}{\frac{0,33}{0,0033} - \frac{0,5}{0,01}}$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) 200    B) 20    C) 2    D) 0,2    E) 0,02

8.  $a$  ve  $b$  tamsayılarıdır.

$$a < b < a^2$$

$$a.b = 47$$

olduğuna göre,  $b$  kaçtır?

- A) -47    B) -1    C) 1    D) 47    E) 74

9.  $\frac{2^{x-y} + 2^x - 2^{-y} - 1}{2^x - 1} = 33$   
olduğuna göre,  $y$  değeri kaçtır?  
A) -7 B) -6 C) -5 D) -4 E) -3

10.  $\sqrt{7-x} - \sqrt{x-2}$   
ifadesini gerçel sayı yapan  $x$  tamsayılarının toplamı kaçtır?  
A) 13 B) 18 C) 22 D) 25 E) 27

11. Ali ile Veli'nin yaşlarının ortalaması 30 dur.  
Ali, Veli'nin yaşında iken yaşları toplamı 36 olduğuna göre, Ali bugün kaç yaşındadır?  
A) 24 B) 26 C) 28 D) 30 E) 36

12. Bir ayakkabıcı 84 liraya mal ettiği bir ayakkabıyı 100 liraya satıyor. Müşteri ayakkabıyı beğenmeyince, ayakkabıcı 95 liraya geri alıyor. Daha sonra bu ayakkabıyı 108 liraya satıyor.  
Bu alışverişlerin sonunda ayakkabıcının kâr - zarar durumu nedir?  
A) 18 lira kâr B) 29 lira kâr  
C) 33 lira kâr D) 5 lira zarar  
E) 8 lira zarar

13. Serkan ile Umur'un boyları toplamı  $k$ , boyları oranı  $m$  olduğuna göre, Serkan'ın boyu aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir?  
A)  $\frac{k}{m}$  B)  $\frac{km}{m-1}$  C)  $\frac{km}{k+1}$   
D)  $\frac{k}{m-1}$  E)  $\frac{k}{m+1}$

14. Bir kümeşte yapılan sayımda tavuk ve tavşanların ayak sayısının, bir önceki sayıma göre 140 eksildiği tespit edilmiştir. Araştırmalara göre eksilen hayvanların tümünü tilkilerin yediği görülmüştür.

Yenilen tavuk sayısının 10 dan fazla olduğu bilindiğine göre, eksilen hayvan sayısı en az kaç olabilir?

- A) 70 B) 56 C) 50 D) 44 E) 41

15. A ve B şehirleri arasındaki uzaklık 240 km dir. Bir araç A dan B ye gidip durmaksızın, hızını iki katına çıkararak geri dönüyor.

Gidiş dönüş toplam 6 saat sürdüğüne göre, gidiş hızı kaç km/saattir?

- A) 40 B) 50 C) 60 D) 70 E) 80

16. 32 kişilik bir sınıfta İngilizce bilenlerin sayısı 15, Fransızca bilmeyenlerin sayısı 19, İngilizce ile Fransızcadan en çok birini bilenlerin sayısı 25 tir.

Buna göre, sınıfta bu iki dili bilmeyen kaç öğrenci vardır?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

17. Uygun koşullarda,

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

$$g(x) = 2x + 4$$

$$h(x) = 2x$$

olduğuna göre,  $(f \circ g \circ h^{-1})(4)$  ün değeri kaçtır?

- A) 6 B) 8 C) 9 D) 12 E) 18

18.  $\frac{x}{x+1} - \frac{1-x}{x^2-1}$   
ifadesinin sadeleştirilmiş şekli aşağıdakilerden hangisidir?

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

19.  $a \Delta b = a^{-b} - b$  olduğuna göre,  $2 \Delta 3$  kaçtır?

- A)  $\frac{25}{8}$  B)  $\frac{23}{8}$  C)  $-\frac{13}{8}$  D)  $-\frac{23}{8}$  E)  $-\frac{25}{8}$

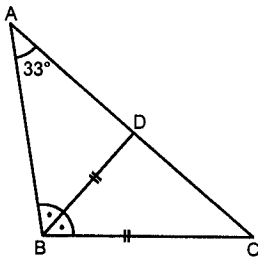
20.  $Z / 12$  kümesinde tanımlı

$$x^3 + 9 = 1$$

denkleminin çözüm kümesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) {1, 2, 5} B) {4, 7} C) {6, 8}  
D) {4, 10} E) {10, 11}

21.

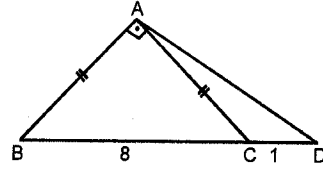


ABC üçgeninde  
[BD] açıortay  
|BD| = |BC|  
 $m(\widehat{BAC}) = 33^\circ$

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

- A) 65 B) 67 C) 69 D) 71 E) 73

22.

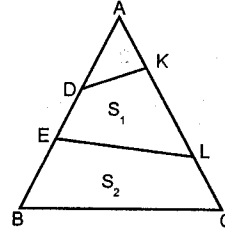


ABD dik üçgen  
[BA]  $\perp$  [AD]  
|AB| = |AC|  
|BC| = 8 cm  
|CD| = 1 cm

Yukarıda verilenlere göre, |AB| kaç cm dir?

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

23.



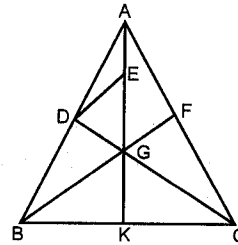
ABC üçgeninde

|AD| = |BE| = 2|ED|  
|KL| = 2|AK| = 2|LC|  
Alan(EDKL) =  $S_1$  br<sup>2</sup>  
Alan(EBCL) =  $S_2$  br<sup>2</sup>

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

- A)  $\frac{5}{9}$  B)  $\frac{7}{11}$  C)  $\frac{9}{13}$  D)  $\frac{11}{17}$  E)  $\frac{13}{23}$

24.

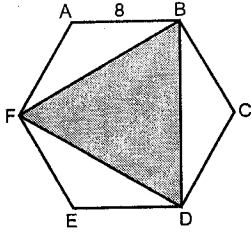


ABC üçgeninde  
G ağırlık merkezi  
 $AK \cap BF \cap DC = G$   
[DE] // [BF]  
|DE| = 5 birim

Yukarıda verilenlere göre, |BF| kaç birimdir?

- A) 10 B) 12,5 C) 15 D) 17,5 E) 20

25.

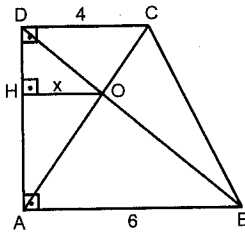


ABCDEF düzgün altıgen  
|AB| = 8 cm

Yukarıda verilene göre,  $m(\widehat{FBD})$  kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A)  $24\sqrt{3}$  B)  $36\sqrt{3}$  C)  $48\sqrt{3}$  D)  $54\sqrt{3}$  E)  $64\sqrt{3}$

26.

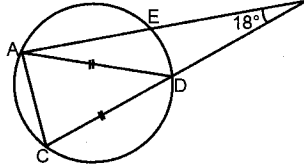


ABCD dik yamuk  
[OH]  $\perp$  [AD]  
|AB| = 6 cm  
|DC| = 4 cm

Yukarıda verilene göre, |OH| = x kaç cm dir?

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

27.

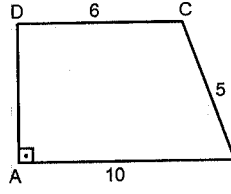


A, D, E, C noktaları  
çemberin üzerindedir.  
|AD| = |DC|  
 $m(\widehat{ABC}) = 18^\circ$   
 $m(\widehat{CAD}) = 214^\circ$

Yukarıda verilene göre,  $m(\widehat{DAB})$  kaç derecedir?

- A) 8 B) 10 C) 15 D) 16 E) 20

28.

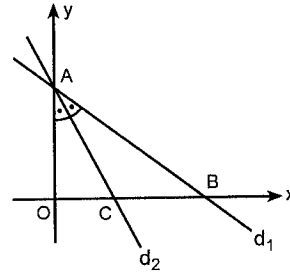


ABCD yamuğunda  
AD  $\perp$  AB  
|AB| = 10 birim  
|BC| = 5 birim  
|CD| = 6 birim

Yukarıda verilene göre, ABCD yamuğu AB etrafında  $360^\circ$  döndüğünde oluşan cismin hacmi kaç  $\pi$  birimküptür?

- A) 54 B) 60 C) 62 D) 64 E) 66

29.



Koordinat düzleminde,

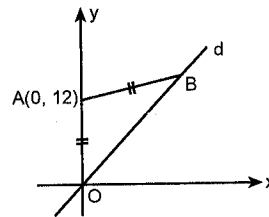
$$d_1: \frac{x}{8} + \frac{y}{6} = 1$$

$$m(\widehat{OAC}) = m(\widehat{CAB})$$

Buna göre, A ve C noktalarından geçen  $d_2$  doğrusunun denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $x - 2y + 6 = 0$  B)  $x - 2y - 6 = 0$   
C)  $2x - y + 6 = 0$  D)  $2x + y - 6 = 0$   
E)  $2x - y - 12 = 0$

30.



Analitik düzlemde

$$|AO| = |AB|$$

$$d: y = \sqrt{3}x$$

Yukarıda verilene göre, B noktası aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(3\sqrt{3}, 10)$  B)  $(6\sqrt{3}, 18)$  C)  $(6\sqrt{3}, 22)$   
D)  $(8\sqrt{3}, 24)$  E)  $(16, 8\sqrt{3})$

1.  $x^2 - 3x + 2 \geq 0$   
 $-x + 3 \leq 0$

eşitsizlik sisteminin en geniş çözüm aralığı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(3, \infty)$       B)  $[3, \infty)$       C)  $[2, 3]$   
D)  $[1, 2]$       E)  $[-\infty, 1)$

2.  $P(x)$  polinomunun  $x - 2$  ile bölümünden kalan  $10$ ,  $x + 2$  ile bölümünden kalan  $-2$  dir.

Buna göre,  $P(x)$  in  $x^2 - 4$  ile bölümünden kalan aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $-20$       B)  $-2x + 10$       C)  $3x + 4$   
D)  $4x + 3$       E)  $x - 4$

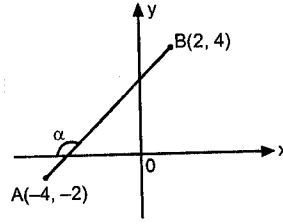
3.  $2x^2 + y \neq 0$  olmak üzere,

$$\frac{2ax^2 + y + 2x^2 + ay}{2x^2 + y} = 7$$

eşitliğini sağlayan  $a$  değeri kaçtır?

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

4.



Şekildeki analitik düzlemde A ve B noktaları ile  $\alpha$  açısı gösterilmiştir.

Buna göre,  $\tan \alpha$  değeri kaçtır?

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

5.  $2\tan x + 3\cot x = 7$

olduğuna göre,  $\tan x$  ifadesinin değeri aşağıdakilerden hangisidir?

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

6.  $x^3 + 2x^2 - x + 4 = 0$  denkleminin kökleri  $x_1, x_2$  ve  $x_3$  dür.

Buna göre,  $\sum_{k=1}^2 (x_k \cdot x_{k+1}) = 4$  olduğuna göre,  $x_1 \cdot x_3$  değeri kaçtır?

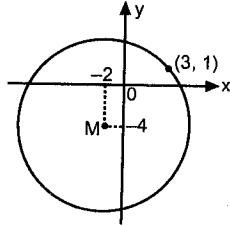
- A) 3      B) 1      C)  $-2$       D)  $-5$       E)  $-6$

7.  $(a_n)$  aritmetik dizisinde  $a_n = 2 + a_{n-1}$  eşitliği veriliyor.

Bu dizinin ilk 10 teriminin toplamı 115 olduğuna göre, dizinin ilk terimi kaçtır?

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

8.



Şekildeki M merkezli çember üzerindeki Z karmaşık sayılarını ifade eden denklem aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $|Z - 3 - 2i| = 6$       B)  $|Z + 3 - 2i| = 5\sqrt{2}$   
C)  $|Z - 2 - 4i| = 5$       D)  $|Z + 4i + 2| = 5\sqrt{2}$   
E)  $|Z - 2i - 6| = 4$

9.  $\log_{\sqrt{2}} 8 + \log_9 27 + \log_{\frac{1}{5}} 25$  işleminin sonucu kaçtır?

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

10.  $A = \{x | x \in \mathbb{Z} \cap 3 \leq x < 6\}$

$B = \{y | y \in \mathbb{Z} \cap 0 < y < 20 \cap y, 3 \text{ e tam bölünür}\}$

Buna göre, A dan B ye kaç tane fonksiyon yazılabilir?

- A)  $3^6$       B)  $6^3$       C)  $2^{18}$   
D)  $2^{18} - 3^6$       E) 18

11. A ve B aynı örnek uzayda iki olaydır.

$$P(A \cup B) = \frac{3}{4}$$

$$P(B) = \frac{7}{12}$$

olduğuna göre,  $P(A) - P(A \cap B)$  değeri kaçtır?

- A)  $\frac{1}{12}$       B)  $\frac{1}{6}$       C)  $\frac{1}{3}$       D)  $\frac{5}{12}$       E)  $\frac{1}{2}$

12. Aşağıdaki fonksiyonlardan hangisi tek fonksiyondur?

- A)  $f(x) = \cos 2x + 1$       B)  $f(x) = \tan x + x$   
C)  $f(x) = \sin^2 x$       D)  $f(x) = \sin x + \cos x$   
E)  $f(x) = \cot x + \cos x$

13.  $\lim_{m \rightarrow -1} \frac{1-m^{-2}}{1+m}$  değeri kaçtır?

- A)  $-\infty$  B)  $-4$  C)  $-2$  D)  $2$  E)  $\infty$

14.  $\lim_{m \rightarrow -\infty} \frac{\sqrt{9x^2+2x}}{3x+7}$  değeri kaçtır?

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

15.  $y = e^x \cdot \sin x$  eşitliği için,  $\frac{d^2y}{dx^2}$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $e^x \cdot \sin 2x$  B)  $e^x + \sin x$  C)  $2e^x \cdot \cos x$   
D)  $2e^x \cdot \sin x$  E)  $e^x(\sin x + \cos x)$

16.  $mx^2y + 2mxy - xy^2 = 5xy$

eğrisinin A(1, 1) noktasındaki teğetinin eğimi 2 olduğuna göre, m kaçtır?

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

17. x ve y pozitif tamsayılardır.

$x^2 + y^2 = 16$  olduğuna göre,  $xy^2$  ifadesinin en büyük değeri kaçtır?

- A)  $\frac{128}{3\sqrt{3}}$  B)  $\frac{102}{2\sqrt{3}}$  C)  $\frac{98}{3\sqrt{2}}$  D)  $\frac{64}{\sqrt{3}}$  E)  $\frac{64}{3\sqrt{2}}$

18.  $\begin{bmatrix} x & 2 \\ 1 & x+1 \end{bmatrix}$  matrisinin tersi bulunamadığına göre, x in alabileceği değerlerin çarpımı kaçtır?

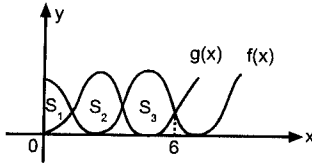
- A)  $2$  B)  $1$  C)  $0$  D)  $-2$  E)  $-4$

karekök

19.  $\int \sin(2x - 1) dx$  aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $\frac{\cos(2x-1)}{2} + c$  B)  $-\frac{\cos(2x-1)}{2} + c$   
 C)  $\frac{\sin(2x-1)}{2} + c$  D)  $\cos(2x-1) + c$   
 E)  $-\cos(2x-1) + c$

20.



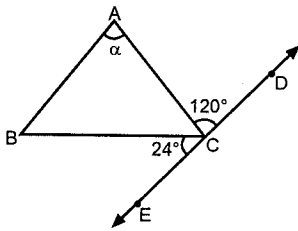
Şekilde  $f(x)$  ve  $g(x)$  fonksiyonlarının grafikleri verilmiştir.

- $S_1 = 4$  birimkare  
 $S_2 = 6$  birimkare  
 $S_3 = 5$  birimkare

Yukarıda verilene göre,  $\int_0^6 [f(x) - g(x)] dx$  değeri kaçtır?

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

21.

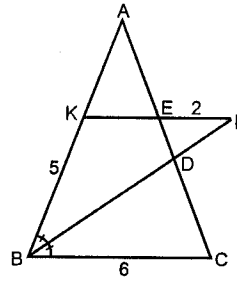


- $m(\widehat{BCE}) = 24^\circ$   
 $m(\widehat{ACD}) = 120^\circ$   
 $|AB| < |AC|$

Yukarıda verilene göre, ABC açısının alabileceği en küçük tamsayı değeri için,  $m(\widehat{BAC}) = \alpha$  kaç derecedir?

- A) 107 B) 111 C) 117 D) 121 E) 125

22.

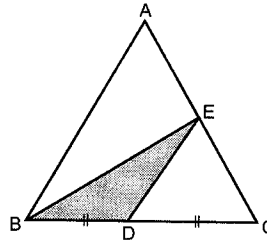


- ABC üçgen  
 $[BF]$  açıortay  
 $[KF] \parallel [BC]$   
 $|BK| = 5$  cm  
 $|EF| = 2$  cm  
 $|BC| = 6$  cm

Yukarıda verilene göre,  $\frac{|AE|}{|DC|}$  oranı aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A)  $\frac{4}{3}$  B)  $\frac{5}{4}$  C)  $\frac{6}{5}$  D)  $\frac{7}{6}$  E)  $\frac{8}{7}$

23.

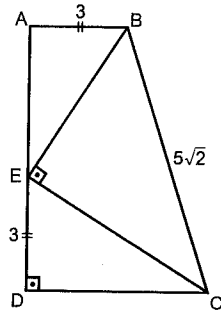


- ABC üçgeninde  
 $|BD| = |DC|$   
 $2|AE| = 3|EC|$   
 $A(\widehat{ABC}) = 60 \text{ cm}^2$

Yukarıda verilene göre, Alan( $\widehat{BED}$ ) kaç  $\text{cm}^2$  dir?

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

24.



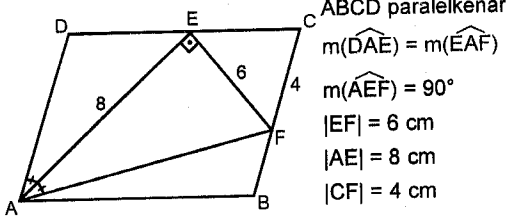
- ABCD dik yamuk  
 $m(\widehat{BEC}) = 90^\circ$   
 $|AB| = |ED| = 3$  br  
 $|BC| = 5\sqrt{2}$  br

Yukarıda verilene göre,  $|AE|$  kaç br dir?

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

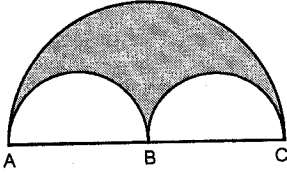


25.

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

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

26.

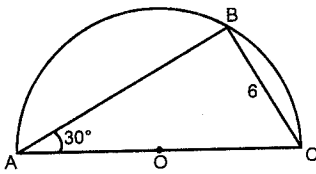


Şekilde  $[AC]$  çaplı  
yarım dairenin içine  
 $[AB]$  ve  $[BC]$  çaplı eş  
yarım daireler çizil-  
miştir.

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

- A)
- $50\pi$
- B)
- $42\pi$
- C)
- $35\pi$
- D)
- $28\pi$
- E)
- $25\pi$

27.

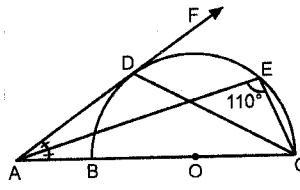


O merkezli yarım dai-  
rede

Yukarıda verilenlere göre, yarım dairenin alanı kaç birimkaredir?

- A)
- $72\pi$
- B)
- $36\pi$
- C)
- $24\pi$
- D)
- $18\pi$
- E)
- $12\pi$

28.



O merkezli çember,  
 $[AF]$  ye D noktasında  
teğettir.

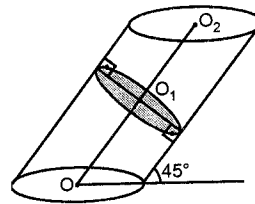
Yukarıda verilenlere göre,  $m(\widehat{DCE})$  kaç derecedir?

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

29. Taban yarıçapı 2 katına çıkarılıp, yüksekliği  $\frac{1}{4}$  üne indirilen bir silindirin yanal alanının ölçüsü nasıl değişir?

- A) %40 artar B) %20 artar C) %20 azalır
- 
- D) %40 azalır E) %50 azalır

30.



Şekildeki eğik silindir  
taban düzlemi ile  $45^\circ$   
lik açı yapmaktadır.

Taban yarıçapı 2 cm olan eğik silindirin dik kesiti  $O_1$  merkezli bir daire olduğuna göre, bu dairenin alanı kaç  $\text{cm}^2$  dir?

- A)
- $2\pi$
- B)
- $2\sqrt{2}\pi$
- C)
- $4\pi$
- D)
- $4\sqrt{2}\pi$
- E)
- $43\pi$

	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	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		
Deneme 13	D	B	B	D	D	D	B	B	E	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	F	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	B	A	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	B	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	E	D	B	D	B	C	A	E	B	D	D	E	C	D	D	D	B	A	C	C	
Deneme 38	D	B	A	E	B	B	D	B	D	E	D	E	D	D	A	A	D	B	C	E	A	B	B	C	B	D	E	C	B	C	B
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	