

1. a, b, c ∈ Z olmak üzere,

$$\frac{a \cdot b + 4}{c} = 6$$

olduğuna göre, aşağıdaki ifadelerden hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) c tek sayıdır
B) c çift sayıdır
C) a tek, b çift sayıdır
D) a veya b çift sayıdır
E) a ve b tek sayıdır.

2. x = abc üç basamaklı bir doğal sayıdır.

Buna göre, 3abc7 beş basamaklı sayısının x türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) x + 30007
B) 10x + 3007
C) 10x + 30007
D) 100x + 37
E) 100x + 30007

3. 7 sayı tabanı, ab ve ba iki basamaklı doğal sayılardır.

$$(412)_7 - (256)_7 = ab + ba$$

olduğuna göre, a + b kaçtır?

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

4. n bir doğal sayı olmak üzere,

30^n doğal sayısını tam bölen 64 tane pozitif tam-sayı olduğuna göre, n kaçtır?

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

5. $\frac{2^n + 2^{n-1} + 2^{n-2}}{3 \cdot 2^{n-3}}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{3}{2}$
B) $\frac{12}{5}$
C) $\frac{14}{3}$
D) $\frac{27}{5}$
E) $\frac{23}{3}$

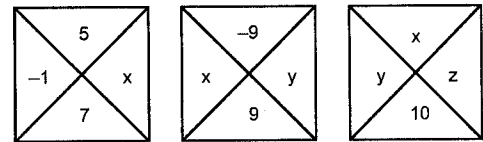
6. $\frac{\sqrt{3} - \frac{1}{\sqrt{3}}}{\sqrt{3} + \frac{1}{\sqrt{3}}}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

7. $\frac{-4 - (-2) - 1}{-2 - (-1)}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

- 8.



Yukarıda verilen üç karenin her birinin içindeki dört do-ğal sayının toplamı 5 e eşittir.

Buna göre, $x - 2y + 3z$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -103
B) -97
C) -58
D) 24
E) 37

9. $x \in \mathbb{R}$ olmak üzere,

$$|x + 6| - |x - 8|$$

ifadesinin alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) -16 B) -14 C) -8 D) 6 E) 8

10. x, y, z reel sayılar olmak üzere,

$$\frac{x}{2} = \frac{3}{y} = \frac{z}{4}$$

Buna göre, $\frac{xy+z}{yz+2z}$ oranı kaçtır?

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

11. Bir anne ile iki çocuğunun yaşları toplamı 48 dir. Çocukların yaşlarının toplamı, annenin şimdiki yaşına eşit olduğunda anne ve çocuklarının yaşlarının toplamı 66 olacaktır.

Buna göre, annenin şimdiki yaşı kaçtır?

- A) 28 B) 30 C) 32 D) 33 E) 35

12. Saatte yediği ot miktarı sabit olan bir sığır, bir kazığa 5 metre uzunluğundaki bir ipe bağlandığında sığırın yetiştirdiği alandaki otlar sığıra 2 saat yetiyor.

Sığıra, yetiştirdiği alandaki otların 8 saat yetmesi için sığırın bağlandığı ipin uzunluğu kaç metre daha artırılmalıdır?

- A) 5 B) 6 C) 8 D) 10 E) 15

13.



Şekil-I



Şekil-II

Ahmet Şekil - I deki gibi kare biçimindeki bahçenin etrafına 12 saatte çit örebiliyor. Bu bahçeyle eş büyüklükte dört bahçe Şekil - II deki gibi birleştiriliyor.

Buna göre, Ahmet dört bahçenin dışına ve birbirleri arasındaki sınırlara çit örmek için kaç saat çalışmalıdır?

- A) 36 B) 39 C) 42 D) 45 E) 48

14. Aylık % 40 basit faizle bankaya yatırılan bir miktar para kaç ay sonra kendisi kadar faiz geliri getirir?

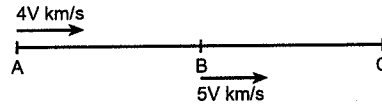
- A) 2 B) 2,5 C) 3 D) 3,5 E) 4

15. Toplamları 88 olan iki sayıdan birinin 3 katı, diğerinin 5 katına eşittir.

Bu sayılardan küçük olanı kaçtır?

- A) 22 B) 28 C) 33 D) 36 E) 39

16.



Şekilde $|AB| = |BC|$ dir.

Bir taşıt A ile B arasında 4V km/s hızla, B ile C arasında 5V km/s hızla giderek A ile C arasında t saatte alıyor.

Bu taşıtın ilk $\frac{t}{3}$ saatte aldığı yol uzunluğunun $|AC|$ ye oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{10}$ B) $\frac{3}{10}$ C) $\frac{5}{10}$ D) $\frac{7}{10}$ E) $\frac{9}{10}$

17. $A = \{0, 1, 2, 3, 4, 5\}$ kümesinde tanımlı

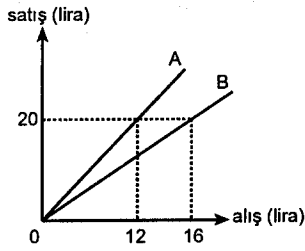
$B = \{(x, y) : y = 2x + 1\}$ bağıntısı kaç elemanlıdır?

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

18. $f(2x - 3) = 6x + 7$ olduğuna göre, $f(0)$ kaçtır?

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

19.



Grafikte aynı malın, A ve B mağazalarındaki alış ile satış fiyatları arasındaki bağıntı verilmiştir.

Buna göre, B mağazasında 12 lira kâr ile satılan bir mal A mağazasında satılmış olsaydı, kaç lira kâr elde edilirdi?

- A) 18 B) 24 C) 30 D) 32 E) 36

20. A ve B aynı evrensel kümenin alt kümeleridir.

$$s(A \cap B) = 3,$$

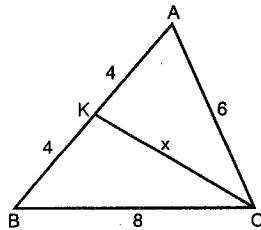
$$s(A' \cap B) = 4$$

$A \cup B$ kümesinin özalt küme sayısı 255

olduğuna göre, $B - A'$ kümesinin kaç alt kümesi vardır?

- A) 1 B) 2 C) 4 D) 8 E) 16

21.

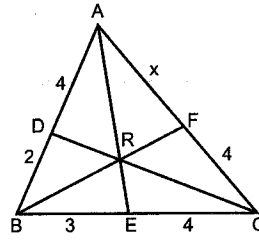


ABC üçgeninde
 $|AK| = |KB| = 4$ cm
 $|AC| = 6$ cm
 $|BC| = 8$ cm

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

- A) $\sqrt{34}$ B) $\sqrt{35}$ C) $2\sqrt{10}$ D) $3\sqrt{5}$ E) $4\sqrt{3}$

22.



ABC üçgeninde

$$[AE] \cap [BF] \cap [DC] = \{R\}$$

$$|AD| = |EC| = |FC| = 4$$
 cm

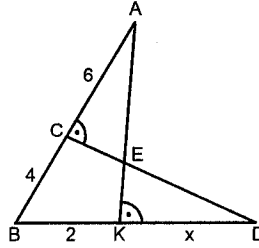
$$|DB| = 2$$
 cm

$$|BE| = 3$$
 cm

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

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

23.



ABK ve CBD birer üçgen

$$m(\widehat{ACD}) = m(\widehat{AKD})$$

$$|AC| = 6$$
 cm

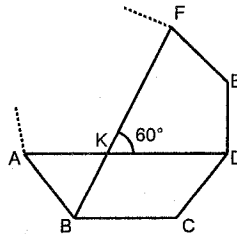
$$|BC| = 4$$
 cm

$$|BK| = 2$$
 cm

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

- A) 3 B) 6 C) 10 D) 16 E) 18

24.



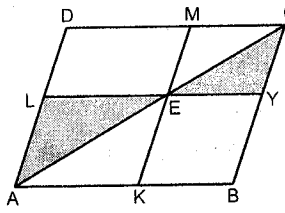
ABCDEF..... düzgün çokgeninde

$$[AD] \cap [BF] = \{K\}$$

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

Yukarıda verilenlere göre, çokgenin bir köşesinden kaç köşegen geçer?

- A) 6 B) 9 C) 18 D) 27 E) 35

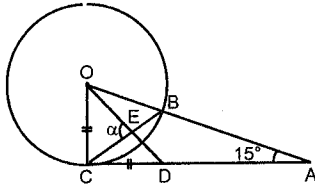


- ABCD paralelkenar
A, E, C doğrusal
LY // AB, KM // BC
Alan($\widehat{LAE}$) = 25 cm²
Alan($\widehat{CEY}$) = 10 cm²

Yukarıda verilenlere göre, Alan(DLEM) kaç cm^2 dir?

A) $5\sqrt{10}$ B) 10 C) $10\sqrt{10}$ D) 15 E) 25

26.



O merkezli çemberde
C teğet noktasıdır.

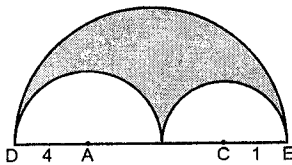
$$|OC| = |CD|$$

$$m(\widehat{OAC}) = 15^\circ$$

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

A) 90 B) 87,5 C) 85 D) 82,5 E) 80

27.



[DE] çaplı yarım daire içine A ve C merkezli birbirlerine teğet olan yarım daireler yerleştirilmiştir.

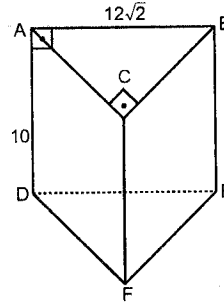
$|AD| = 4 \text{ cm}$

$|CE| = 1 \text{ cm}$

Yukarıda verilenlere göre, taralı alan kaç cm^2 dir?

A) 2π B) 3π C) 4π D) 5π E) 6π

28.



Tabanı ikizkenar dik
üçgen olan dik priz-
mada

$|AD| = 10 \text{ cm}$

$$|AB| = 12\sqrt{2} \text{ cm}$$

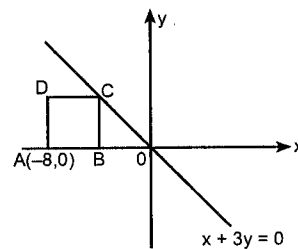
Buna göre, prizmanın hacmi kaç cm^3 tür?

A) $1440\sqrt{2}$ B) 1440 C) $960\sqrt{2}$
D) 960 E) 720

29. Ox ekseninde bulunan, $3x + 4y + 1 = 0$ doğru-suna uzaklığı 2 birim olan noktaların apsileri toplamı kaçtır?

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

30.

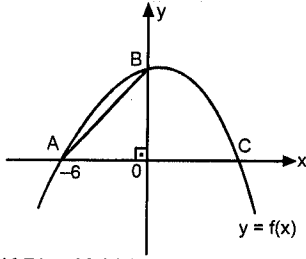


Denklemi $x + 3y = 0$ olan şekildedeki doğru, ABCD karesinin C köşesinden geçmektedir.

A(-8,0) olduğuna göre, ABCD karesinin alanı kaç birimkaredir?

A) 4 B) 9 C) 16 D) 25 E) 36

1.



Şekildeki $y = f(x)$ parabolünün simetri eksenini $x = 2$ doğrusudur.

$|AB| = 10$ birim olduğuna göre, parabolün denklemi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $y = -\frac{2}{5}x^2 - 5x - 6$ B) $y = -\frac{1}{5}x^2 - 6x + 9$
 C) $y = -\frac{2}{15}x^2 + \frac{8}{15}x + 8$ D) $y = -\frac{3}{15}x^2 + \frac{9}{15}x + 6$
 E) $y = -\frac{2}{5}x^2 + \frac{9}{13}x - 12$

2.

$P(x)$, $Q(x)$, $P(x) + t + 2 + Q(x)$ polinomlarının $x - 3$ ile bölümünden kalanlar sırasıyla 1, 2, 12 dir.

Buna göre, t kaçtır?

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

3.

$$x^2 + (a - 3)x + a - 3 = 0$$

denkleminin köklerinin kareleri toplamı 24 ten küçük olduğuna göre, a nın alabileceği tamsayı değerlerinin toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 25 C) 28 D) 32 E) 36

4.

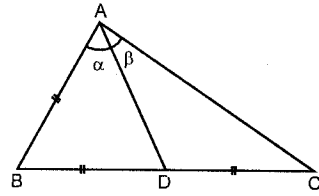
$\tan x + \cot x = 2$ olduğuna göre,

$$\tan^3 x + \cot^3 x$$

ifadesinin değeri kaçtır?

- A) 16 B) 8 C) 4 D) 2 E) 1

5.



ABC üçgeninde

$$m(\widehat{BAD}) = \alpha$$

$$m(\widehat{DAC}) = \beta$$

$$|AB| = |BD| = |DC|$$

$$\cot \alpha = \frac{1}{2}$$

Yukarıda verilenlere göre, $\cot \beta$ nın değeri kaçtır?

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

6.

$$2a^2 + 2ab - 7a - b + 3$$

ifadesinin çarpanlarından biri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2a + 1$ B) $2a - b$ C) $a - b + 3$
 D) $a + b - 3$ E) $a + 2b - 1$

7. $Z = \sqrt{-12} \cdot \sqrt{-18} + \sqrt{3} + \sqrt{-64}$
olduğuna göre, $\text{Im}(Z)$ kaçtır?

A) $6\sqrt{6} + \sqrt{3}$ B) 8 C) $6\sqrt{6}$
D) $2\sqrt{3}$ E) $\sqrt{3}$

8. $a^5 = 9$ olduğuna göre, $\log_{\sqrt{3}} a$ kaçtır?

A) $\frac{2}{5}$ B) $\frac{3}{5}$ C) $\frac{4}{5}$ D) 1 E) $\frac{6}{5}$

9. Bir aritmetik dizinin dördüncü terimi -5, dokuzuncu terimi 15 ise ikinci terimi kaçtır?

A) -17 B) -13 C) -8 D) 3 E) 5

10. $\sum_{k=3}^{\infty} 3^{-k}$ ifadesinin değeri kaçtır?

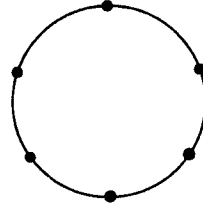
A) $\frac{1}{18}$ B) $\frac{1}{12}$ C) $\frac{1}{7}$ D) $\frac{1}{5}$ E) $\frac{1}{4}$

11. İki zar birlikte atılıyor.

Buna göre, üst yüze gelen sayıların çarpımının asal sayı olma olasılığı kaçtır?

A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{9}$ C) $\frac{1}{12}$ D) $\frac{1}{15}$ E) $\frac{1}{18}$

- 12.



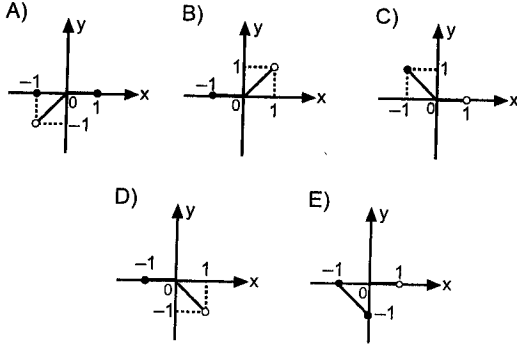
Yandaki çember üzerinde 6 nokta verilmiştir.

Buna göre, köşeleri bu noktalar üzerinde olan en fazla kaç çokgen çizilebilir?

A) 22 B) 26 C) 36 D) 42 E) 48

13. $f: [-1, 1) \rightarrow \mathbb{R}$

$f(x) = x[x] + x$ fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisidir?



14. $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{4x^2}{\cos^2 2x - 1}$ değeri kaçtır?

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

15. $\lim_{x \rightarrow 2} [(x^2 - 2x) \cdot \lfloor x + 3 \rfloor]$ değeri kaçtır?

- A) -1 B) 0 C) 2
D) 4 E) limiti yoktur.

16. $x^2 y = \sin x + \cos y$

olduğuna göre, $\frac{dy}{dx}$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\frac{2y + \cos y}{x^2 - \sin y}$ B) $\frac{x + \sin y}{x - \cos x}$ C) $\frac{\cos x - 2xy}{x^2 + 1}$
D) $\frac{\cos x + 2x}{x^2 + \sin y}$ E) $\frac{\cos x - 2xy}{x^2 + \sin y}$

17. $f: [-4, 3] \rightarrow \mathbb{R}$ ye tanımlı

$f(x) = -x^2 - 2x + 4$ fonksiyonunun mutlak maksimum değeri ile mutlak minimum değerinin toplamı kaçtır?

- A) -8 B) -6 C) -4 D) 1 E) 5

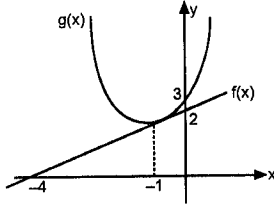
18. $\int_{-\frac{\pi}{2}}^0 \cos^2 x \cdot \sin x \, dx$

integralinde $u = \cos x$ dönüşümü yapılırsa aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

- A) $\int_{-1}^1 u^2 du$ B) $-\int_0^1 u^2 du$ C) $\int_{-1}^0 u du$
D) $\int_0^1 u du$ E) $-\int_0^1 u du$

karekök

19.



Şekildeki $f(x)$ doğrusu, $g(x)$ parabolüne $x = -1$ apsisi noktasında teğettir.

$$\int_{-1}^0 \frac{g'(x)}{g(x)} dx = \ln a \text{ olduğuna göre, } a \text{ kaçtır?}$$

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

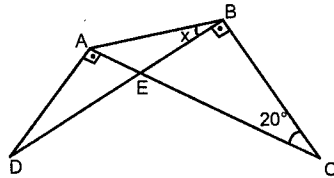
20.

$$\begin{bmatrix} 1 & n \\ 0 & 1 \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} r & 2n \\ 0 & 1 \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} r^2 & 3n \\ 0 & 1 \end{bmatrix} + \begin{bmatrix} r^3 & 4n \\ 0 & 1 \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 15 & 50 \\ 0 & 4 \end{bmatrix}$$

eşitliğini sağlayan (n, r) ikilisi aşağıdakilerden hangisidir?

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

21.

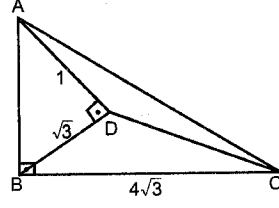


$[AD] \perp [AC]$
 $[BC] \perp [BD]$
 $m(\widehat{BCA}) = 20^\circ$
 $|BD| = |BC|$

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

- A) 40 B) 30 C) 25 D) 20 E) 15

22.



ABC dik üçgen

$[AB] \perp [BC]$

$[AD] \perp [BD]$

$|AD| = 1$ cm

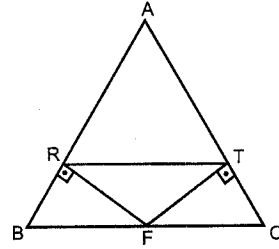
$|BD| = \sqrt{3}$ cm

$|BC| = 4\sqrt{3}$ cm

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

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

23.



ABC eşkenar üçgen

$[FR] \perp [AB]$

$[FT] \perp [AC]$

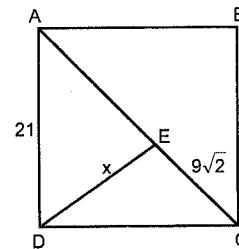
$[RT] \parallel [BC]$

$A(\widehat{RTF}) = 6\sqrt{3} \text{ cm}^2$

Yukarıda verilenlere göre, ABC üçgeninin çevresi kaç cm dir?

- A) $28\sqrt{2}$ B) $26\sqrt{3}$ C) $26\sqrt{2}$
D) $24\sqrt{3}$ E) $24\sqrt{2}$

24.



ABCD kare

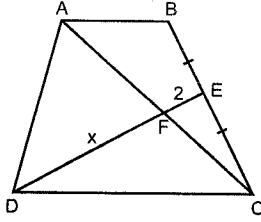
$|EC| = 9\sqrt{2}$ br

$|AD| = 21$ br

Yukarıda verilenlere göre, $|ED| = x$ kaç br dir?

- A) 6 B) $8\sqrt{2}$ C) 12 D) $12\sqrt{2}$ E) 15

25.



ABCD yamuğunda

$$|BE| = |EC|$$

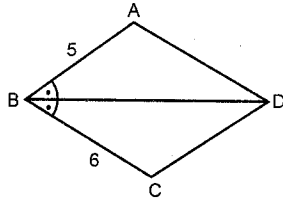
$$\frac{|AB|}{|DC|} = \frac{1}{4}$$

$$|FE| = 2 \text{ birim}$$

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

- A) 10 B) 12 C) 14 D) 16 E) 18

26.



ABCD dörtgen

$$m(\widehat{ABD}) = m(\widehat{CBD})$$

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

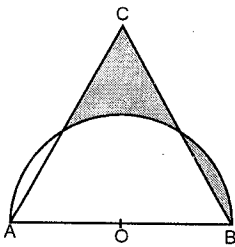
$$|BC| = 6 \text{ cm}$$

$$\text{Alan}(ABCD) = 55 \text{ cm}^2$$

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

- A) 18 B) 20 C) 24 D) 25 E) 30

27.



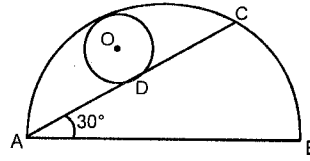
O merkezli yarım dairede ABC eşkenar üçgen

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

Yukarıda verilenlere göre, taralı alanlar toplamı kaç cm^2 dir?

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

28.



O merkezli çember, $[AB]$ çaplı yarım çemberin $[AC]$ kirişine D noktasında teğettir.

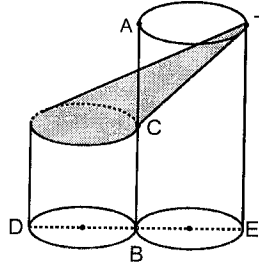
$$m(\widehat{CAB}) = 30^\circ$$

$$|AC| = 12\sqrt{3} \text{ cm}$$

Yukarıda verilenlere göre, O merkezli çemberin çevresi kaç cm dir?

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

29.



Şekilde taban yarıçapları eşit olan yanyana iki silindir verilmiştir.

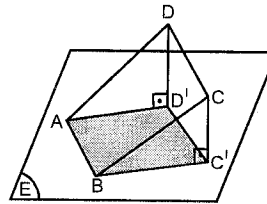
$$|DE| = 8 \text{ cm}$$

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

Buna göre, T noktasını tepe noktası, küçük silindirin üst yüzeyini taban kabul eden eğik koninin hacmi kaç cm^3 dür?

- A) $\frac{20\pi}{3}$ B) $\frac{16\pi}{3}$ C) $\frac{15\pi}{4}$ D) $\frac{14\pi}{3}$ E) $\frac{8\pi}{3}$

30.



Şekildeki ABCD karesi ile E düzlemi arasındaki açı 30° dir.

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

Buna göre, ABCD karesinin E düzlemi üzerinde dik izdüşümü olan $ABC'D'$ dörtgeninin alanı kaç cm^2 dir?

- A) 16 B) $16\sqrt{3}$ C) $28\sqrt{3}$ D) $32\sqrt{3}$ E) 64

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