

1. 2^2 sayısı $\left(\frac{1}{2}\right)^{\frac{1}{2}}$ sayısının kaç katıdır?

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

2. a, b ve c birer rakam olmak üzere,

$$a < b < c$$

$$c = a + b$$

koşullarını sağlayan üç basamaklı abc doğal sayıları oluşturuluyor.

Bu koşulları sağlayan en büyük abc sayısı ile en küçük abc sayısının farkı kaçtır?

A) 224 B) 284 C) 336 D) 342 E) 351

3. n sayı tabanını göstermek üzere,

$$(25)_n + (52)_n = (121)_n$$

eşitliğini sağlayan n değeri kaçtır?

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

4. $5a3b$ dört basamaklı doğal sayısının 12 ile bölümünden kalan 1 dir.

Buna göre, a + b nin alabileceği en büyük değer kaçtır?

A) 12 B) 13 C) 14 D) 15 E) 16

5. $8 - (-12 : 4) \cdot 2 + 1 - 6 : 2$

işleminin sonucu kaçtır?

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

6. $K = \frac{3}{8} + \frac{4}{9} + \frac{1}{10}$ eşitliği veriliyor.

Buna göre, $\frac{11}{8} + \frac{13}{9} + \frac{11}{10}$ ifadesinin K türünden eşiti nedir?

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

7. a, b, c tamsayılarıdır.

$$a \cdot b^2 > 0$$

$$a^2 \cdot c^5 < 0$$

$$b^3 \cdot c > 0$$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi sıfıra eşit olabilir?

A) $a^2 + b^2 + c^2$ B) $a^2 + b^4 + c^6$
C) $a + b^2 \cdot c^2$ D) $a^2 + b^3 + c^4$
E) $a^2 + b \cdot c$

8. $x = 1 - 3^{a-1}$

$$y = 2 + 3^{-a}$$

Buna göre, y nin x türünden ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{x+1}{2x-7}$ B) $\frac{7-6x}{3-3x}$ C) $\frac{2x-3}{5-x}$
D) $\frac{2x+1}{4-3x}$ E) $\frac{2x}{x-1}$

9. $a < 0 < b$ olmak üzere,

$$\sqrt{a^2} + \sqrt{b^2} - \sqrt{(a-b)^2} - \sqrt[3]{a^3}$$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

- A) a B) b C) a - b D) a - 2b E) -a

10. x gram un ile $\frac{x}{5}$ gram tuz karıştırılıyor.

Buna göre, karışımın 1 kilosunda kaç gram tuz bulunur?

- A) 220 B) 200 C) $\frac{375}{2}$
D) $\frac{550}{3}$ E) $\frac{500}{3}$

11. $x - [y - (z + 1)] - [x - y - (z - 3)]$

işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 2z B) x C) x + y
D) y + z E) 2z - 2

12. Bir babanın yaşı 46, ikiz çocuklarının yaşları toplamı 18 dir.

Kaç yıl sonra çocukların yaşları toplamı, babanın yaşına eşit olacaktır?

- A) 18 B) 24 C) 26 D) 28 E) 32

13. $3x - 4y + 12 = 0$

$$x - y + 2 = 0$$

denkleminin kökleri $\frac{3x+y}{a} + \frac{a+2}{2y-1} = 3$ denklemini de sağlamaktadır.

Buna göre, a aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) -22 B) -9 C) 4 D) 9 E) 24

14. Bir mal a liradan satılırsa % 20 kâr, b liradan satılırsa % 20 zarar edilmektedir.

Buna göre, $\frac{a}{b}$ oranı kaçtır?

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

15. Bir araç 60 km/s hızla gittiği yolu, 90 km/s hızla dönüyor.

Gidiş dönüşünü 5 saatte tamamladığına göre, bu yol kaç km dir?

- A) 180 B) 175 C) 170 D) 165 E) 160

16. Değişme özelliği olan Δ işlemi,

$$a \Delta b = a + b - 2(b \Delta a) \text{ biçiminde tanımlanıyor.}$$

Buna göre, $2 \Delta 5$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{9}{2}$ B) $\frac{10}{3}$ C) 3 D) $\frac{8}{3}$ E) $\frac{7}{3}$

17. Bir sınıftaki öğrencilerin % 60 ı Matematikten, % 45 i fizikten geçmiş, % 25 i de her iki dersten de kalmıştır.

Buna göre, yalnız matematikten geçen öğrenci sayısı sınıf mevcudunun yüzde kaçına eşittir?

- A) 15 B) 20 C) 25 D) 30 E) 35

18. $n! = 1.2.3 \dots (n-1).n$ şeklinde ifade ediliyor.

Buna göre, 36! sayısını bölen en büyük asal sayı kaçtır?

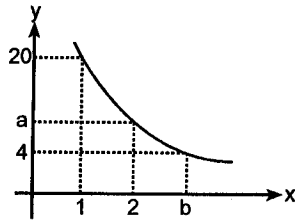
- A) 17 B) 19 C) 23 D) 29 E) 31

19. 13 günde bir nöbet tutan bir hemşire, 1. nöbetini çarşamba günü tutmuştur.

Buna göre, 14. nöbetini hangi gün tutacaktır?

- A) Perşembe B) Cuma C) Cumartesi
D) Pazar E) Pazartesi

20.

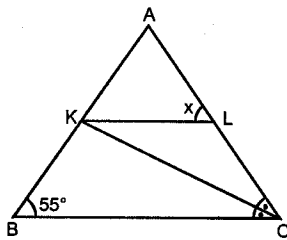


Şekildeki grafik, x ile y arasındaki ters orantının grafiğidir.

Buna göre, $a + b$ toplamı kaçtır?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20 E) 25

21.



ABC üçgeninde

[KL] orta taban

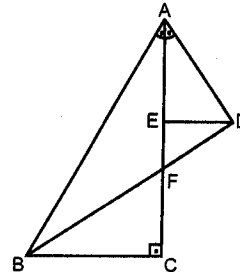
$$m(\widehat{ACK}) = m(\widehat{BCK})$$

$$m(\widehat{ABC}) = 55^\circ$$

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

- A) 45 B) 50 C) 55 D) 65 E) 70

22.



$$m(\widehat{BAC}) = m(\widehat{CAD})$$

$$[BC] \perp [AC]$$

$$[ED] \parallel [BC]$$

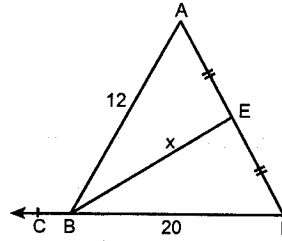
$$|AB| = 2 \cdot |AD|$$

$$\text{Alan}(\widehat{EFD}) = 3 \text{ cm}^2$$

Yukarıda verilenlere göre, $\text{Alan}(\widehat{ABC}) + \text{Alan}(\widehat{AFD})$ toplamı kaç cm^2 dir?

- A) 36 B) 42 C) 48 D) 54 E) 60

23.



ABD üçgeninde

C, B, D doğrusal

$$m(\widehat{ABC}) > 90^\circ$$

$$|AE| = |DE|$$

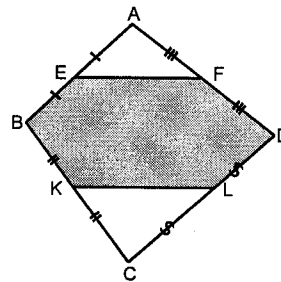
$$|AB| = 12 \text{ birim}$$

$$|BD| = 20 \text{ birim}$$

Yukarıda verilenlere göre, $|BE| = x$ kaç farklı tam sayı değeri alabilir?

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

24.



ABCD dörtgeninde,

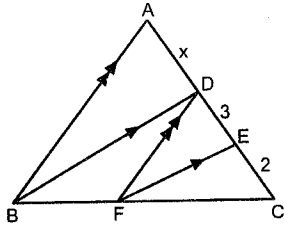
E, F, K, L dörtgenin kenarlarının orta noktalarıdır.

$$A(\text{EBKLDF}) = 36 \text{ cm}^2$$

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

- A) 48 B) 52 C) 56 D) 60 E) 72

25.

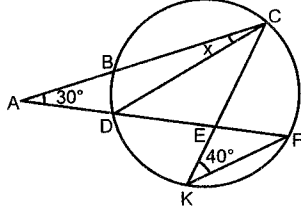


ABC üçgeninde
 $[AB] \parallel [DF]$
 $[BD] \parallel [EF]$
 $|DE| = 3 \text{ cm}$
 $|EC| = 2 \text{ cm}$

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

- A) 7,5 B) 9 C) 10 D) 12,5 E) 14,5

26.

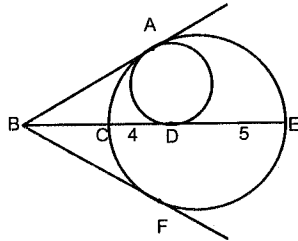


Şekildeki çemberde
 $m(\widehat{CAF}) = 30^\circ$
 $m(\widehat{CKF}) = 40^\circ$

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

- A) 15 B) 12 C) 10 D) 7 E) 5

27.

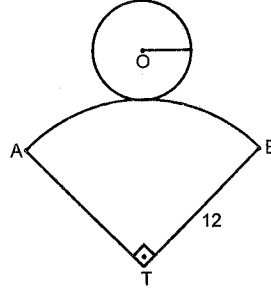


Yandaki şekilde
A, D, F çemberlere
teğet noktalarıdır.
İki çember birbirine A
noktasında teğettir.
 $|CD| = 4 \text{ cm}$
 $|DE| = 5 \text{ cm}$

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

- A) 13 B) 16 C) 18 D) 20 E) 22

28.



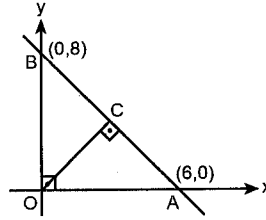
Yandaki şekil bir dik
koninin açılmış biçimi-
midir.

$m(\widehat{ATB}) = 90^\circ$
 $|TB| = 12 \text{ cm}$

Yukarıda verilenlere göre, dik koninin hacmi kaç $\pi \text{ cm}^3$ dür?

- A) $27\sqrt{15}$ B) $12\sqrt{13}$ C) $9\sqrt{15}$
D) $6\sqrt{21}$ E) $9\sqrt{6}$

29.



Analitik düzlemde
 $[OC] \perp [AB]$
A(6,0)
B(0,8)

Yukarıda verilenlere göre, $|OC|$ kaç birimdir?

- A) 1,2 B) 2,4 C) 3,6 D) 4,8 E) 5,4

30. Analitik düzlemde;

$$4x - (a - 2)y + 3 = 0$$

$$(a - 1)x - 14y + 4 = 0$$

doğrularının eğimleri eşit olduğuna göre, a kaçtır?

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

1. $y = ax^2 - (3a - 6)x + t + 8$ parabolünün tepe noktasının koordinatı (2, 12) olduğuna göre, t nin değeri kaçtır?

A) -20 B) -18 C) -15 D) 12 E) 18

2. $x^2 - mx + m - 4 = 0$ denkleminin birbirinden farklı iki pozitif kökünün olmasını sağlayan m nin en geniş değer aralığı nedir?

A) $(0, \infty)$ B) $(-1, 0)$ C) $(1, 2)$ D) $(1, 4)$ E) $(4, \infty)$

3. f ve g reel sayılarda tanımlı fonksiyonlardır.

$$f(x) = 2x - 1$$

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

olduğuna göre, $(f \circ g)(2) + (f \cdot g)(2)$ değeri kaçtır?

A) 18 B) 20 C) 24 D) 27 E) 29

4. Başkatsayısı 2 olan ikinci dereceden bir P(x) polinomu, $(x - 2)$ ve $(x + 1)$ ile tam bölünüyor.

Buna göre, $\sum_{k=1}^2 P(k)$ değeri kaçtır?

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

5. $\cos 12^\circ = m$ olduğuna göre, $\tan 168^\circ$ nin m türünden eşiti nedir?

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

6. $4\cos 2x - 12\cos x - 4 = 0$

denkleminin $(0, 2\pi)$ aralığında kaç kökü vardır?

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

7. $\ln(\ln(2x - 1))$ fonksiyonunun en geniş tanım aralığı aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\left(\frac{1}{2}, 1\right)$ B) $\left(\frac{1}{2}, \infty\right)$ C) $(1, 2)$
D) $(1, \infty)$ E) $(2, \infty)$

8. $\log_{12}(2x) + \log_{12}(x + 1) = 1$

denklemini sağlayan x değeri kaçtır?

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

9. $z = 3 - 4i$

olduğuna göre, $\left| \frac{z^{-1} \cdot \bar{z}}{z} \right|$ nin değeri kaçtır?

A) 25 B) 5 C) $\frac{5}{2}$ D) 1 E) $\frac{1}{5}$

10. Reel sayılarda tanımlı Δ işlemi

$x \Delta y = x + y - 2xy$ şeklinde veriliyor.

Buna göre, Δ işlemine göre 7'nin tersi kaçtır?

A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{7}{13}$ D) $\frac{5}{6}$ E) $\frac{8}{9}$

11. Bir zar ile bir madeni para birlikte atılıyor.

Buna göre, paranın yazı ve zarın 4'ten büyük bir sayı gelme olasılığı kaçtır?

A) $\frac{1}{8}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{3}$ E) $\frac{1}{2}$

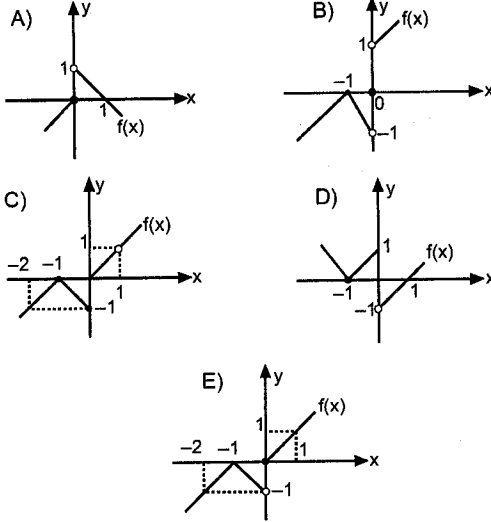
12. $\prod_{k=0}^{\infty} 4^{\left(\frac{1}{2}\right)^k}$ ifadesinin değeri kaçtır?

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

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

$$f(x) = |x+1| \cdot \operatorname{sgn} x$$

fonksiyonunun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?



14. $\lim_{x \rightarrow -\infty} \left[\frac{5x - 2 - \sqrt{4x^2 - 7}}{7x + 1} \right]$ değeri kaçtır?

- A) -1 B) 0 C) 1 D) 4 E) 7

15. $a \in \mathbb{R}$ olmak üzere,

$$f(x) = \frac{x^2 + 1}{2x^2 + ax + 1}$$

fonksiyonu her x reel sayısı için sürekli olduğuna göre, a nın alabileceği en büyük tamsayı değeri kaçtır?

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

16. $A = \begin{bmatrix} a & b \\ c & d \end{bmatrix}$ ve $\begin{bmatrix} a & b \\ c & d \end{bmatrix} = 3$ olduğuna göre,

$\begin{bmatrix} 2a & 2b \\ 2c & 2d \end{bmatrix} \begin{bmatrix} 2a & 2b \\ 2c & 2d \end{bmatrix}$ ifadesi aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 6A B) 12A C) 18A D) 24A E) 48A

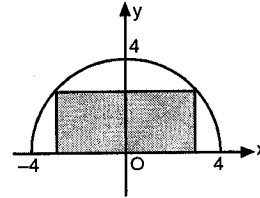
17. $f: [-1, 1] \rightarrow [0, \pi]$ olmak üzere,

$$f(x) = x \cdot \arccos x$$

fonksiyonu için $f'\left(\frac{\sqrt{3}}{2}\right)$ değeri kaçtır?

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

18.



Analitik düzlemde O merkezli yarım çember çizilmiştir.

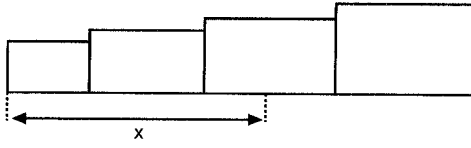
Yarım çemberin içine çizilebilen en büyük alanlı dikdörtgenin alanı kaç birimkaredir?

- A) 12 B) 16 C) 20 D) 24 E) 28

19. $\int_0^2 \frac{x^3 + x^2 - 4x + 1}{x + 1} dx$ integralinin değeri kaçtır?

- A) $\frac{3}{4} + \ln 3$ B) $\frac{8}{3} + 2\ln 5$ C) $\frac{6}{5} + 4\ln 3$
D) $-\frac{16}{3} + 5\ln 3$ E) $2 + 5\ln 2$

20.



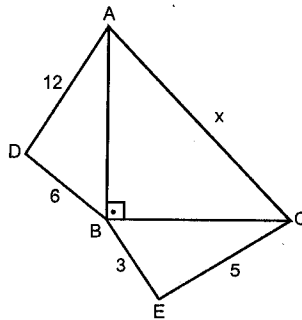
Şekilde gösterilen dört dikdörtgenin yükseklikleri sırası ile $1, \frac{3}{2}, 2, \frac{5}{2}$ cm dir. Yatay uzunlukları ise eşit ve 4 cm dir. M, şeklin başlangıç noktasından x cm uzaklığındaki düşey kesitine kadar olan alanı olmak üzere;

M: $x \rightarrow M(x)$ fonksiyonu tanımlanıyor.

Buna göre, $\int_{10}^{14} M(x) dx$ integralinin değeri kaçtır?

- A) 56 B) 64 C) 72 D) 80 E) 84

21.



$[BA] \perp [BC]$

$[AB]$ ve $[BC]$ uzunlukları eşit ve tamsayıdır.

$|AD| = 12$ birim

$|DB| = 6$ birim

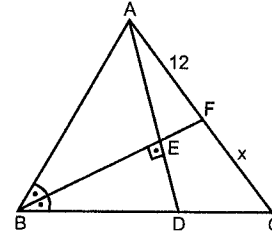
$|EB| = 3$ birim

$|EC| = 5$ birim

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

- A) $7\sqrt{2}$ B) $6\sqrt{2}$ C) $5\sqrt{2}$ D) $4\sqrt{2}$ E) $3\sqrt{2}$

22.



ABC üçgen

$[BF]$, ABC açısının açıortayı

$[AD] \perp [BF]$

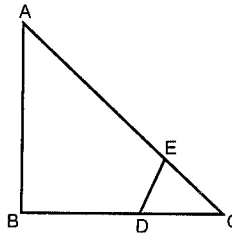
$2|BD| = 3|DC|$

$|AF| = 12$ birim

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

- A) 15 B) 18 C) 20 D) 22 E) 24

23.



ABC üçgeninde

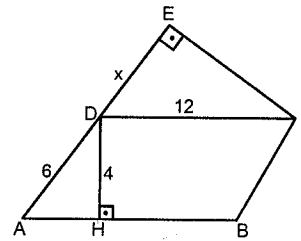
$3|BD| = 5|DC|$

$4|AC| = 5|AE|$

Yukarıda verilenlere göre, $\frac{A(\widehat{DEC})}{A(ABDE)}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{2}{21}$ B) $\frac{3}{35}$ C) $\frac{3}{37}$ D) $\frac{4}{39}$ E) $\frac{4}{41}$

24.



ABCD paralelkenar

A, D, E doğrusal

$[CE] \perp [AE]$

$[DH] \perp [AB]$

$|DC| = 12$ cm

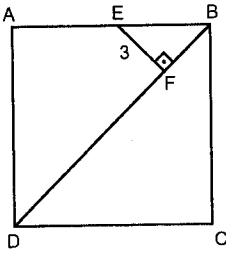
$|DH| = 4$ cm

$|AD| = 6$ cm

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

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

25.



ABCD kare

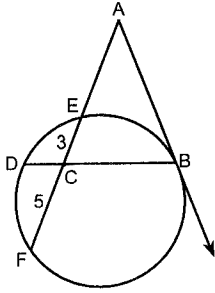
 $[EF] \perp [DB]$

$$\frac{|AB|}{|EB|} = \frac{7}{3}$$

 $|EF| = 3$ birimYukarıda verilenlere göre, $|DF|$ kaç birimdir?

- A) 4 B) $4\sqrt{2}$ C) 7 D) $7\sqrt{2}$ E) 11

26.

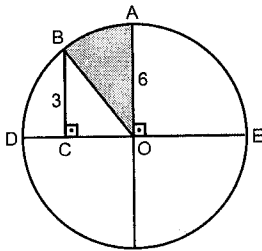
Şekildeki çembere $[AB]$, B noktasında teğet

ABC eşkenar üçgen

 $|CE| = 3$ cm $|CF| = 5$ cmYukarıda verilenlere göre, $|DC|$ kaç cm dir?

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

27.



O merkezli DE çaplı dairede

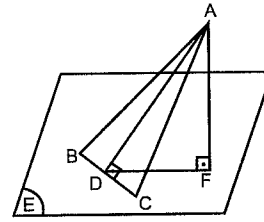
 $[BC] \perp [DE]$ $[AO] \perp [DE]$ $|AO| = 6$ cm $|BC| = 3$ cmYukarıda verilenlere göre, taralı alan kaç cm^2 dir?

- A) π B) 2π C) 3π D) 6π E) 10π

28. Yarıçapları oranı 3 olan iki kürenin yüzey alanları oranı aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir?

- A) 1 B) 3 C) 9 D) 15 E) 27

29.

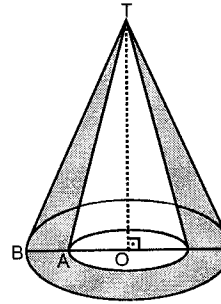


ABC eşkenar üçgen

 $[BC], [DF] \in E$ $[AF] \perp E$ $[AD] \perp [BC]$ $|DF| = 4$ cm $|AF| = \sqrt{11}$ cmYukarıda verilenlere göre, $|AB|$ kaç cm dir?

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

30.

Şekildeki T tepe noktalı, $[OB]$ taban yarıçaplı dik koninin içinden, aynı merkezli ve tepe noktalı $[OA]$ yarıçaplı dik koni çıkartılıyor. $|OT| = 9$ cm $|OB| = 5$ cm $|OA| = 3$ cmYukarıda verilenlere göre, kalan şeklin hacmi kaç cm^3 dür?

- A) 52π B) 48π C) 44π D) 36π E) 32π

	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	E	D	E	A	C	A	B	E	C
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	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	D	C	A	E	B	A	D	E	C	D	A	E	A	B	B	C	E	C	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	B	A	C	E	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	D	B	A	B	E	D
Deneme 23	A	B	D	C	A	B	A	B	A	B	B	A	D	D	B	D	E	B	E	C	D	B	D	E	D	E	A	A	D	A
Deneme 24	D	E	D	B	E	E	D	C	D	B	D	C	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