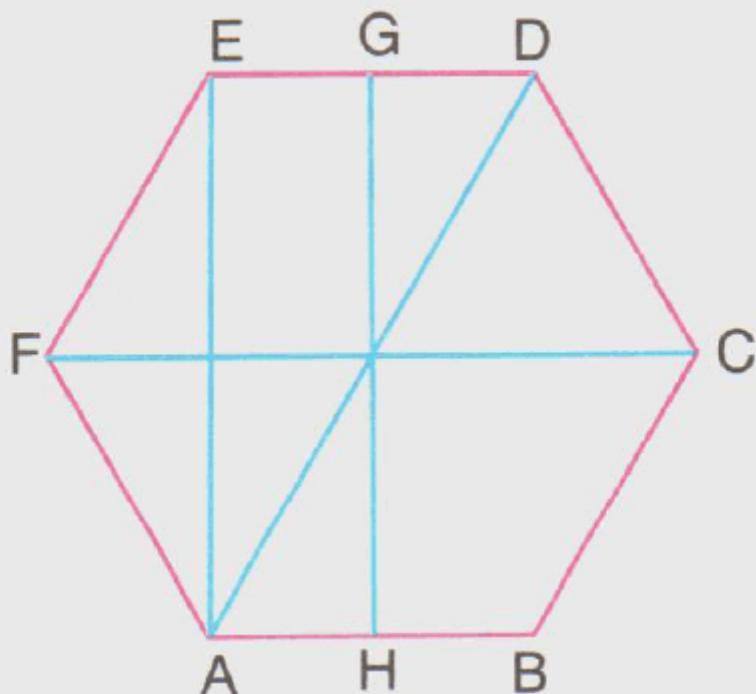


5. Sınıf Matematik Simetri ve Çember Testi Çöz

1.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen ABCDEF düzgün altıgeninin simetri ekseni değildir?

- A. [AD]
- B. [EA]
- C. [GH]
- D. [FC]

Cevap : B

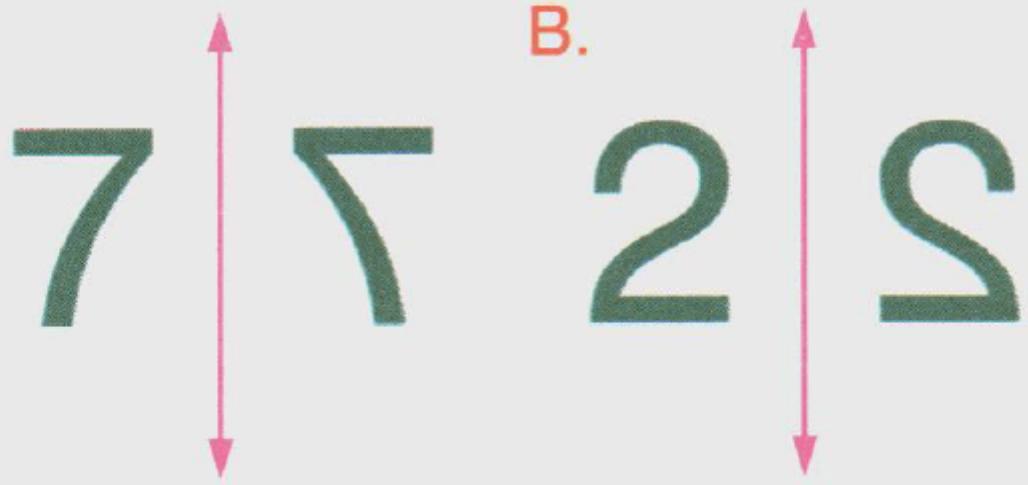
2. Aşağıdakilerden hangisinin simetri ekseni sayısı en fazladır?

- A. Eşkenar üçgen
- B. Dikdörtgen
- C. Düzgün altıgen
- D. Kare

Cevap : C

3. Aşağıdaki rakamlardan hangisinin yanındaki doğruya göre simetriği yanlıştır?

A.



B.

C.

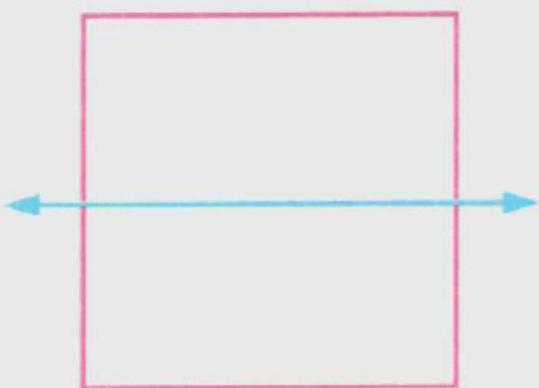


D.

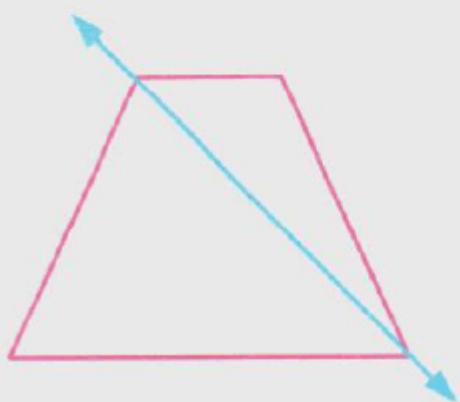
Cevap : C

4. Aşağıda verilen geometrik şekillerin hangisinin simetri doğrusu yanlış çizilmiştir?

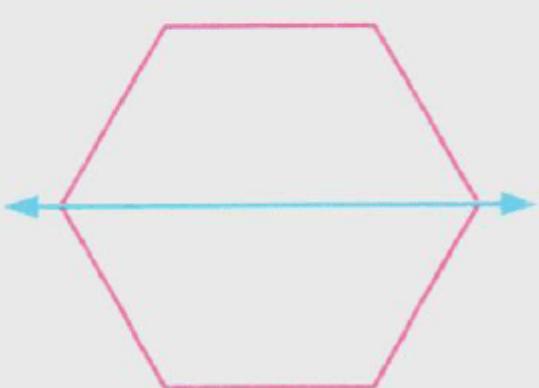
A.



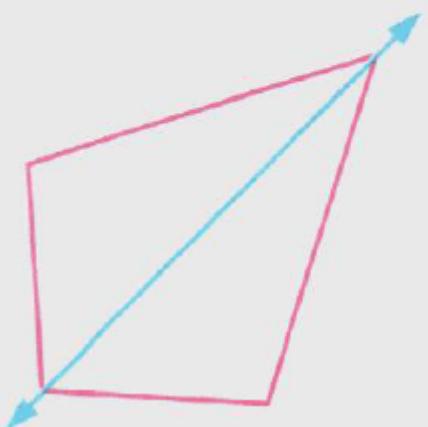
B.



C.



D.



Cevap : B

5. Düzgün beşgenin kaç tane simetri doğrusu vardır?

A. 10

B. 8

C. 6

D. 5

Cevap : B

6. Aşağıdaki harflerden hangisinin yanındaki doğruya göre simetriği doğru olarak verilmiştir?

A.

A V

B.

B B

C.

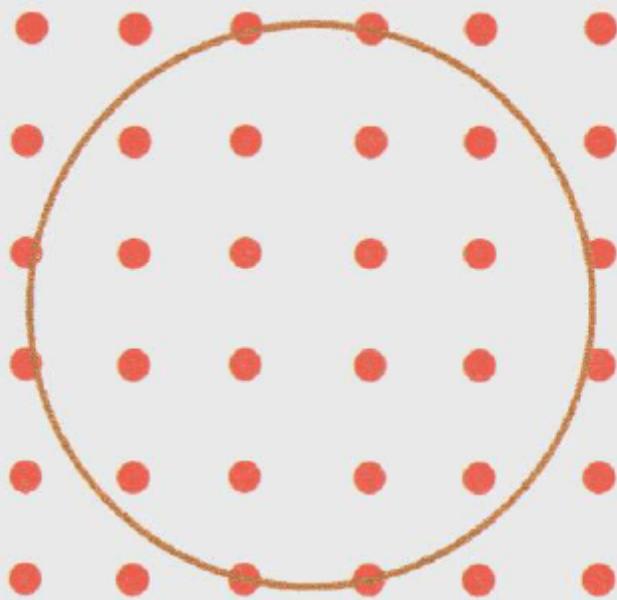
S S

D.

F E

Cevap : B

7.



Yukarıda eş uzaklıkta noktalarla işaretlenmiş zemin üzerinde verilen çemberin çapı kaç birimdir?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

Cevap : C

8. Aşağıdaki rakamlardan hangisinin yanındaki doğruya göre simetriği yanlıştır?

A.

E Ǝ

B.

b d

C.

N N

D.

u u

Cevap : C

9. Aşağıdaki rakamlardan hangisinin yanındaki doğruya göre simetriği yanlışdır?

A.

5



ç

B.

1



ı

C.

8



8

D.

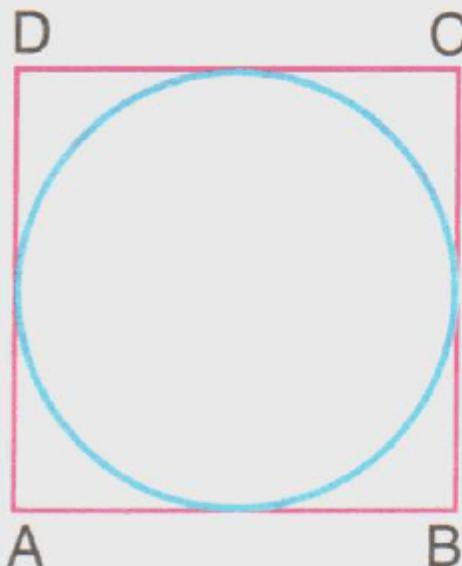
6



9

Cevap : C

10.



Yukarıdaki şekilde verilen ABCD karesinin çevresinin uzunluğu 48 cm dir.

Buna göre, bu karenin içerisindeki çemberin yarıçapı kaç cm dir?

A. 12

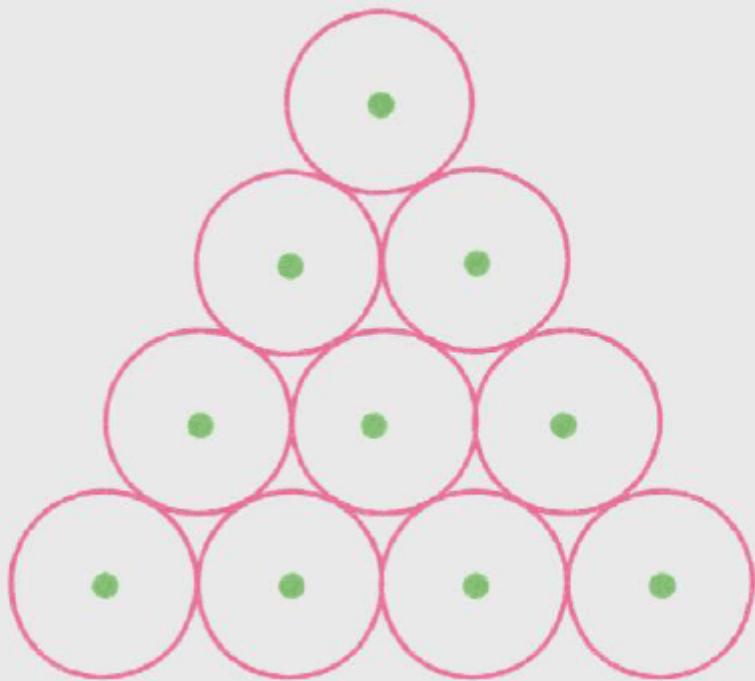
B. 10

C. 8

D. 6

Cevap : C

11.

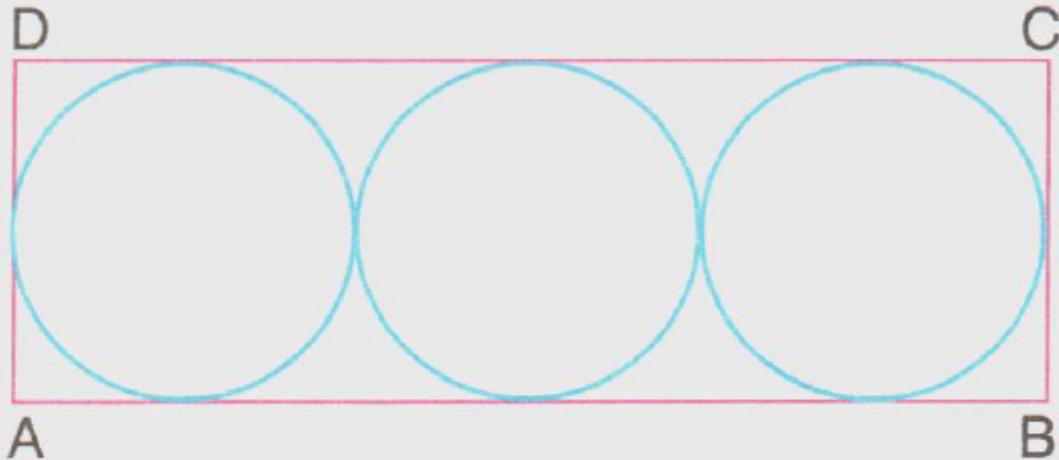


Köşeleri, yukarıdaki şekilde verilen eş teğet çemberlerin merkezi olmak şartıyla aşağıdakilerden hangisi çizilemez?

- A. Eşkenar üçgen B. Yamuk
- C. Eşkenar dörtgen D. Kare

Cevap : C

12.



Yuakarıdaki ABCD dikdörtgeni içine yarıçapı 6 cm olan eş çemberler çizilmiştir. **Buna göre, dikdörtgenin AB kenarının uzunluğu kaç santimetredir?**

A. 12

B. 24

C. 36

D. 42

Cevap : C

[Online Test Çöz](#)

[Pdf İndir](#)