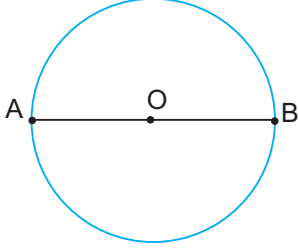


1. Aşağıdaki O merkezli bir çember verilmiştir.

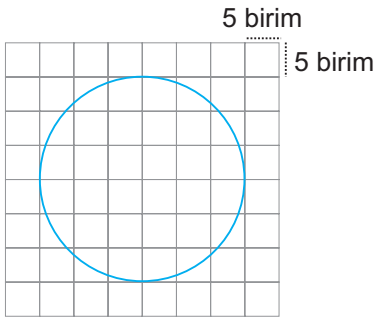


A ve B noktaları çemberin üzerindedir. AB doğru parçası üzerinde O noktası bulunmaktadır.

Buna göre [AB] ve [OA] sırasıyla çemberin hangi elemanlarıdır?

- A) Çap, yarıçap B) Yarıçap, yarıçap
C) Merkez, yarıçap D) Yarıçap, Çap

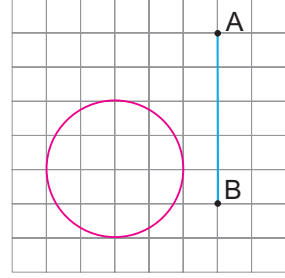
2. Aşağıdaki kareli zemin üzerine bir çember çizilmiştir.



Buna göre çemberin yarıçap uzunluğu kaç birimdir?

- A) 3 B) 15 C) 30 D) 45

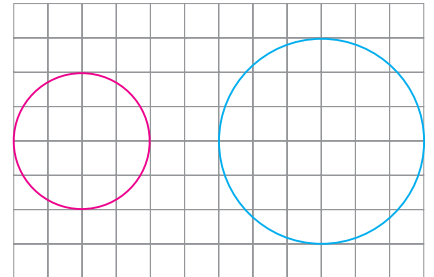
3. Aşağıdaki kareli kâğıt üzerinde bir çember ve AB doğru parçası çizilmiştir.



Çemberin çap uzunluğu 12 cm ise |AB| kaç cm'dir?

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

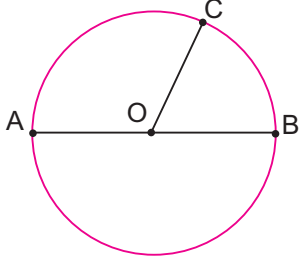
4. Aşağıdaki kareli kâğıt üzerinde iki çember verilmiştir.



Soldaki pembe çemberin çap uzunluğu 8 cm ise iki çemberin merkez noktaları arası uzaklık kaç cm'dir?

- A) 7 B) 12 C) 14 D) 18

5. Aşağıda O merkezli çember çizilmiştir.

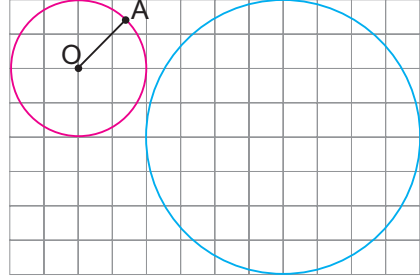


O noktası AB doğru parçası üzerindedir.

$|AB| = 24$ cm olduğuna göre CO doğru parçasının uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 6 B) 10 C) 12 D) 48

7. Aşağıdaki kareli kâğıtta O merkezli pembe çemberin merkezi olan O noktası ile pembe çemberin üzerindeki A noktası verilmiştir.

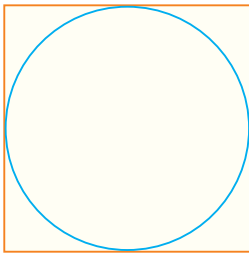


OA doğru parçasının uzunluğu 10 cm ise mavi çemberin çap uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 10 B) 20 C) 30 D) 40

www.YepDers.com

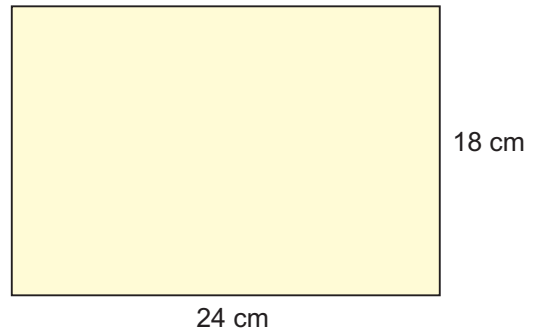
6. Aşağıdaki şekilde bir kare içerisine birer noktası karenin kenarları ile ortak olan bir çember çizilmiştir.



Çemberin yarıçap uzunluğu 4 cm ise karenin çevre uzunluğu kaç cm olur?

- A) 8 B) 16 C) 32 D) 64

8. Aşağıda dikdörtgen şeklinde bir fon kâğıdı verilmiştir.



Bu kâğıda pergel yardımıyla bir daire çizilecektir.

Buna göre çizilecek bir dairenin yarıçap uzunluğu en fazla kaç cm olabilir?

- A) 9 B) 12 C) 18 D) 24

