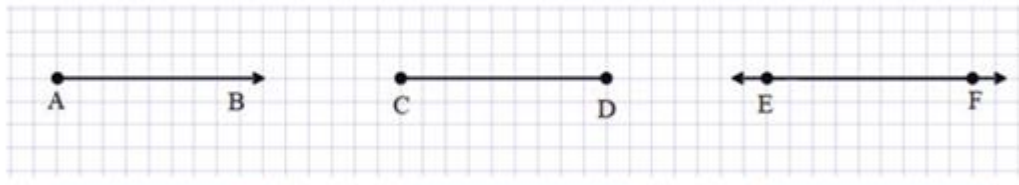


# TEMEL GEOMETRİK ÇİZİMLER ÇALIŞMA KAĞIDI

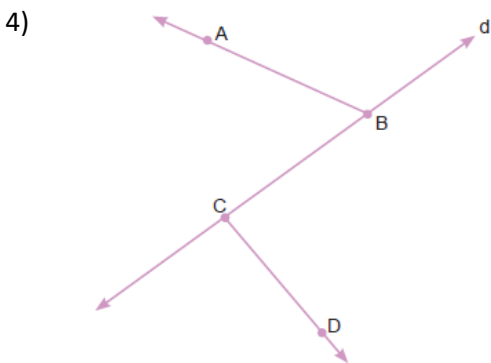
([www.kolaytestcoz.com](http://www.kolaytestcoz.com))

- 1) Aşağıda verilen cümleleri okuyunuz. Doğru olanların başına "D", yanlış olanların başına "Y" yazınız.
- (.....) Doğrunun başlangıç ve bitiş noktası yoktur.
  - (.....) Doğru parçası isimlendirilirken sadece başlangıç noktası kullanılır.
  - (.....) Doğrunun iki tane uç noktası bulunur.
  - (.....) Doğru parçasının iki, ışının bir tane uç noktası vardır.
  - (.....) Bir ışının uzunluğu ölçülebilir.
  - (.....) Doğru, üzerinde bulunan iki noktanın yan yana yazılmasıyla yada küçük bir harf kullanılarak isimlendirilir.
  - (.....) AB doğru parçası  $[AB]$  veya  $\overline{AB}$  sembolü ile gösterilir.
  - (.....) Başlangıç noktası K olan bir KL ışını,  $\overrightarrow{KL}$  veya  $[KL]$  sembolü ile gösterilir.
  - (.....) PR doğrusunu bir harf kullanarak D doğrusu şeklinde isimlendirebiliriz.

- 2) Aşağıda verilen geometrik şekilleri sembol ile ifade ediniz.



- 3) Aşağıdaki geometrik kavramları ifade eden gösterimler ile eşleştiriniz.



Verilen şekilde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

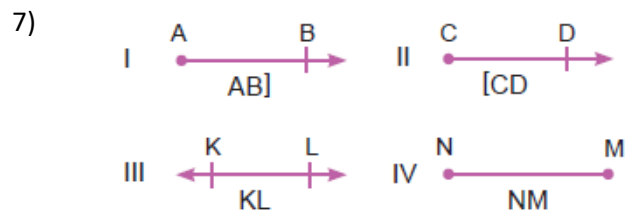
- A) [BC] B) BC C) [AB] D) [CD]

- 5) Aşağıdakilerden hangisi PR doğru parçasının uzunluğunun sembolle gösterimidir?

- A) |PR| B) [PR] C) [PR] D) PR

- 6) Aşağıdakilerden hangisinin sembolle gösterimi yanlıştır?

- A)  $\overleftarrow{FE}$  [FE  
B)  $\overline{KL}$  [KL]  
C)  $\overrightarrow{DM}$  [DM  
D)  $\overleftarrow{BA}$   $\overline{BA}$



Yukarıdaki sembollerden hangileri doğrudur?

- A) I ve III. B) II ve III.  
C) III ve IV D) II ve IV.

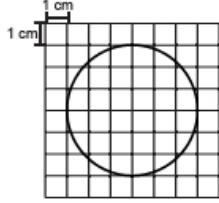
- 8) Aşağıdakilerden hangisi bir daire modeli olabilir?

- A) Yüzük B) Simit  
C) Madeni Para D) Bilezik

9) Aşağıda çember ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Çemberin merkezi ile herhangi bir noktasını birleştiren doğru parçası yarıçaptır.
- B) Çap uzunluğu yarıçap uzunluğunun 2 katıdır.
- C) Çemberin merkezinden geçen ve çemberin farklı iki noktasını birleştiren doğru parçası çaptır.
- D) Çemberin merkezinin çember üzerindeki bir noktaya olan uzaklığı her zaman aynı değildir.

10)

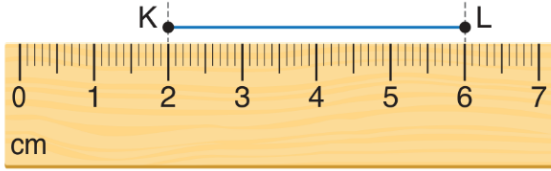


Yukarıdaki kareli kâğıtta verilen çemberin yarıçapının uzunluğu kaç santimetredir?

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

11)

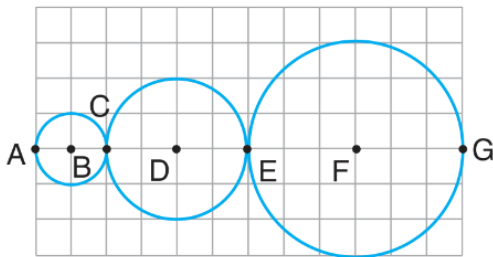
Aşağıda ardışık doğal sayıların arasının 1 cm olduğu bir cetvel ile [KL] ölçülmüştür.



Buna göre |KL| kaç santimetredir?

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

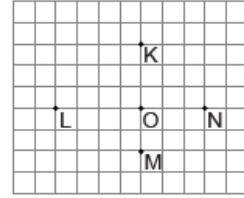
12) Kareli kâğıtta verilen B ve D merkezli çemberlerin merkezleri arası uzaklık 18 cm'dir.



Buna göre |AG| kaç santimetredir?

- A) 72
- B) 80
- C) 84
- D) 96

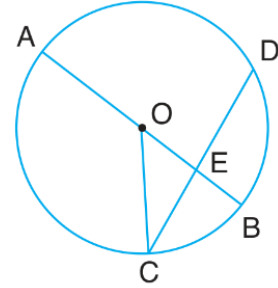
13)



Kareli kâğıtta verilen K, L, M ve N noktalarından ikisi, çizilecek O merkezli çemberin üzerinde olduğuna göre hangi nokta bu çemberin dış bölgesinde yer alır?

- A) K
- B) L
- C) M
- D) N

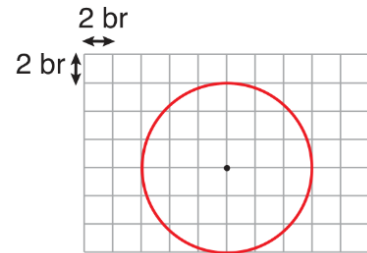
14)



O merkezli çemberdeki doğru parçalarından hangisi çemberin yarıçapıdır?

- A) [AB]
- B) [OE]
- C) [OC]
- D) [ED]

15)



Kareli kâğıtta verilen çemberin çapı kaç birimdir?

- A) 6
- B) 12
- C) 18
- D) 20