

5. SINIF



Nokta ve Doğru Parçası

1

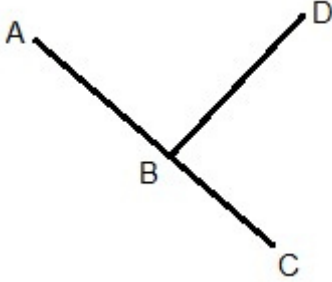
Aşağıda verilen KL doğru parçasının uç noktalarını isimlendirip bu doğru parçasının sembolle gösterimlerinin tamamını yazınız.



Sembolle gösterimleri:

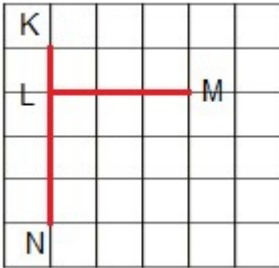
2

Aşağıdaki şekilde bulunan tüm doğru parçalarından birinin sembolle gösterimi [AC] şeklindedir. Siz de diğer doğru parçalarının sembolle gösterimlerinden birer tanesini yazınız.



3

Aşağıdaki birim kareli kâğıtta verilen doğru parçalarının uzunluklarını yazınız.



$|KL| =$

$|LM| =$

$|KN| =$

$|LN| =$



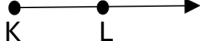
Konu anlatımı ve 3 sorunun çözümü bu QR'da



Işın ve Doğru

1

Aşağıda verilen ışını isimlendirerek sembolle gösterimlerinin tamamını yazınız.

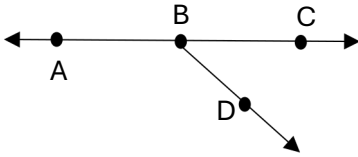


Işının İsmi:

Sembolle gösterimleri:

2

Aşağıdaki şekilde bulunan tüm ışınların sembolle gösterimlerinden birer tanesini yazınız.



ARI HOCA

3

Aşağıdaki sembolle gösterimlerden hangi ikisi aynı işına ait gösterimlerdir?

[AB]

AB]

$\overleftarrow{AB}$

$\overleftarrow{BA}$

4

Aşağıda verilen doğruyu isimlendirerek sembolle gösterimlerinin tamamını yazınız.

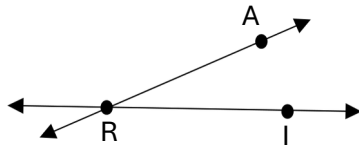


Doğrunun ismi:

Sembolle gösterimleri:

5

Aşağıdaki şekilde bulunan tüm doğruların sembolle gösterimlerinden birer tanesini yazınız.



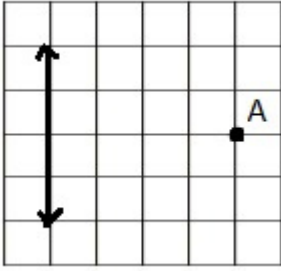
**Konu anlatımı ve 5
sorunun çözümü bu QR'da**



Dikme ve Aç

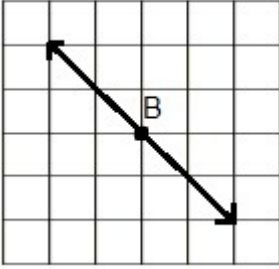
1

Aşağıdaki kareli kâğıtta verilen doğruya A noktasından bir dikme olacak şekilde bir doğru parçası çiziniz.



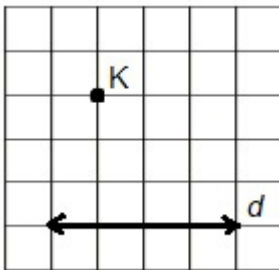
2

Aşağıdaki kareli kâğıtta verilen doğruya dikme olacak şekilde B noktasından geçen bir doğru çiziniz.



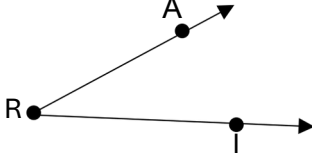
3

Aşağıdaki birimkareli kâğıtta K noktasından d doğrusuna dikme olacak şekilde çizilen doğru parçasının uzunluğu kaç birimdir?



4

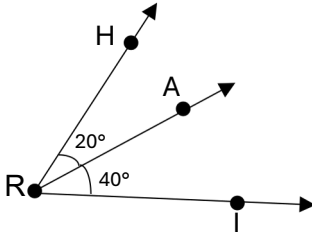
Aşağıda verilen açının sembolle gösterimlerinin tümünü yazınız.



Sembolle Gösterimleri:

5

Aşağıdaki şekilde istenen açların ölçülerini yazınız.



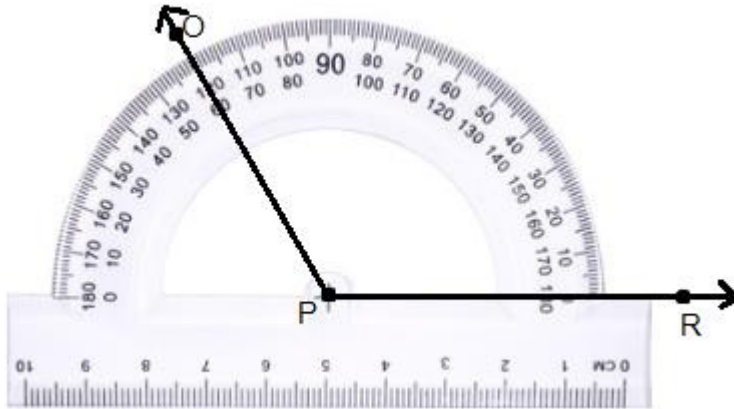
$$m(\widehat{HRA}) =$$

$$m(\widehat{ARI}) =$$

$$m(\widehat{HRI}) =$$

6

Aşağıdaki açı ölçerle ölçülen OPR açısı kaç derecedir?



**Konu anlatımı ve 6
sorunun çözümü bu QR'da**



Tarama Testi

1

AR ve $\vec{HO}$ sembolleriyle gösterilen geometrik şekilleri çiziniz.

2

Aşağıdaki d doğrusuna gönye yardımıyla bir dikme çiziniz.



3

Kalemin kâğıtta bıraktığı iz olarak ifade ettiğimiz geometrik kavram aşağıdakilerden hangisidir?

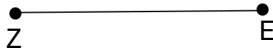
A) Nokta

B) Doğru

C) Işın

D) Doğru parçası

4



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen modelin sembolle gösterimidir?

A) ZE

B) $\vec{ZE}$

C) [ZE]

D) ZE]

5



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen modelin sembolle gösterimidir?

A) AD

B) [AD

C) [DA

D) [AD]

6

Bir doğruya dışındaki ya da üzerindeki bir noktadan 90 derecelik açı ile çizilen doğru parçası, doğru ya da ışına ne ad verilir?

A) Açı

B) Gönye

C) Dikme

D) Nokta

7



Yukarıda A ve C noktaları gösterilmiştir.

Buna göre, bu iki noktadan geçen kaç farklı doğru çizilebilir?

A) 0

B) 1

C) 2

D) Sonsuz

8

Sezen LE doğru parçasının uzunluğunu ölçmek için cetvelini doğru parçasının altına yandaki gibi yerleştirmiştir.

Buna göre, |LE| kaç santimetredir?



A) 4

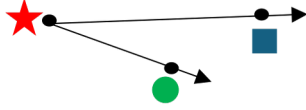
B) 5

C) 6

D) 7

ARI HOCA

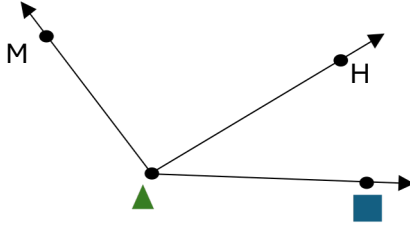
9



Yukarıda verilen açı ARI açısı, IRA açısı veya R açısı şeklinde isimlendirilebildiğine göre, ★ sembolünün yerine gelmesi gereken harf nedir?

10

Mehtap defterine aşağıdaki şekli çiziyor.



Mehtap çizdiği şekille ilgili arkadaşlarına; “Çizdiğim şekilde MEH açısı ve MET açısı bulunmaktadır.” şeklinde bilgi vermiştir.

Buna göre, ▲ ve ■ şekilleri yerine gelmesi gereken harfleri belirleyiniz.



**Bu testteki soruların
çözümü bu QR’da**