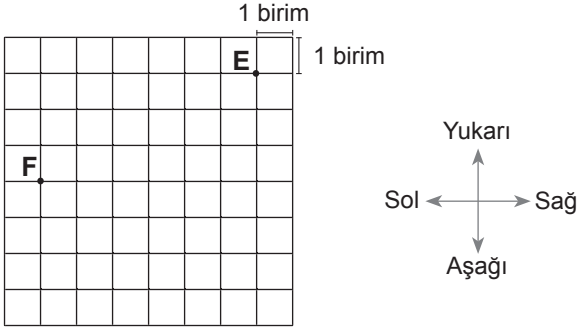


Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler

1.



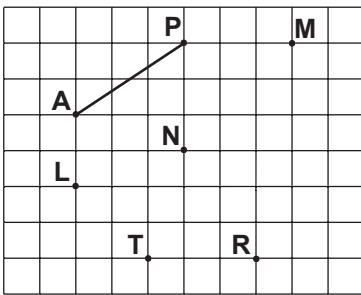
Birim karelerden oluşan kağıtta verilen E noktasının F noktasına göre konumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3 birim sağında 6 birim yukarısında
- B) 6 birim solunda 3 birim aşağısında
- C) 6 birim sağında 3 birim yukarısında
- D) 3 birim solunda 6 birim aşağısında

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) İki nokta arasındaki en kısa çizgi bir doğru parçası oluşturur.
- B) Bir noktadan yalnız bir doğru geçer.
- C) Işınlardan iki ucu da sonsuza gider.
- D) İki noktadan sonsuz sayıda farklı doğru geçer.

3.

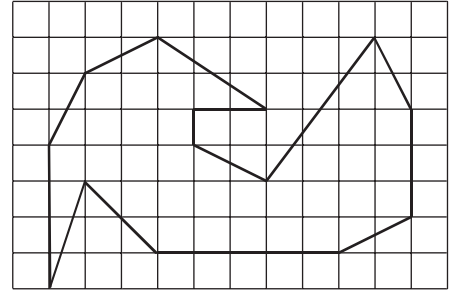


Kareli kağıtta [AP] ve M, N, L, T, R noktaları verilmiştir.

Bu noktalardan hangi ikisi birleştirilirse [AP]'na eşit uzunlukta bir doğru parçası çizilmiş olur?

- A) M ile N
- B) L ile T
- C) R ile N
- D) T ile R

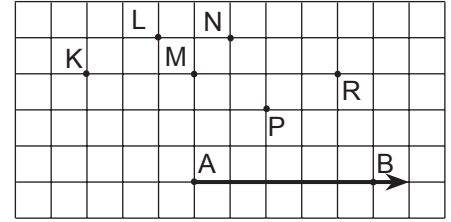
4.



Kareli kağıtta verilen şekildeki 14 doğru parçasından kaç tanesinin uzunluğu birbirine eşittir?

- A) 4
- B) 5
- C) 6
- D) 7

5.



Kareli kağıtta [AB ve K, L, M, N, P, R noktaları verilmiştir.

Buna göre A noktası hangi noktalarla tek tek birleştirilirse her defasında dar açı elde edilir?

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

6. Aşağıdakilerden hangisinin sembolle gösterimi yanlıştır?

A)  $\overleftrightarrow{FE}$  [FE

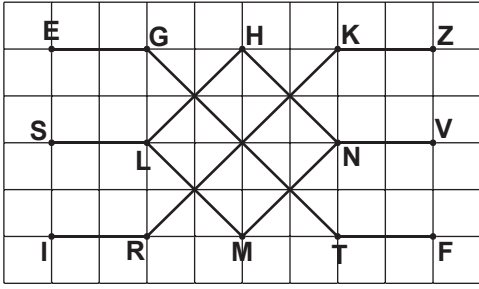
B)  $\overline{KL}$  [KL]

C)  $\overrightarrow{DM}$  [DM

D)  $\overleftarrow{BA}$   $\overrightarrow{BA}$

Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler

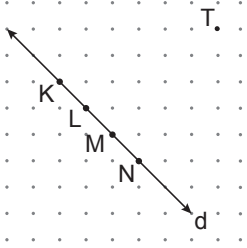
7.



Kareli kağıtta verilen şekle göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A)  $[NH] \parallel [ML]$  B)  $[SL] \parallel [TF]$   
C)  $[RK] \parallel [LH]$  D)  $[MN] \parallel [KZ]$

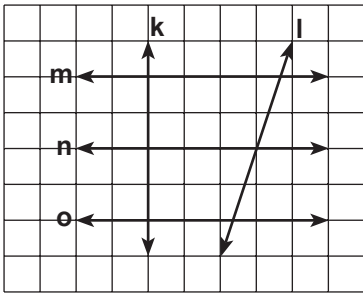
8.



Noktalı kağıtta verilen d doğrusunun üzerindeki noktalardan hangisi T noktası ile birleştirilirse d doğrusuna dik bir doğru parçası elde edilir?

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

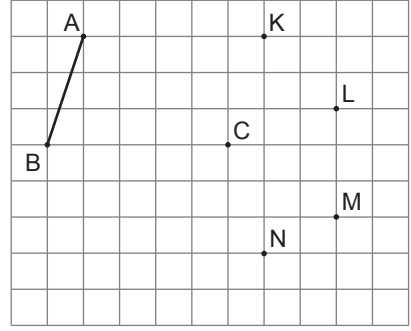
9.



Kareli kağıtta verilen şekle göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A)  $l \perp o$  B)  $o \perp m$  C)  $k \perp l$  D)  $n \perp k$

10.

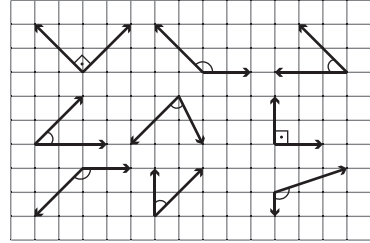


Kareli kağıtta  $[AB]$  ve C, K, L, M, N noktaları verilmiştir.

C noktası aşağıdaki noktalardan hangisi ile birleştirilirse elde edilen doğru parçasının uzunluğu  $[AB]$ 'nin uzunluğuna eşit olmaz?

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

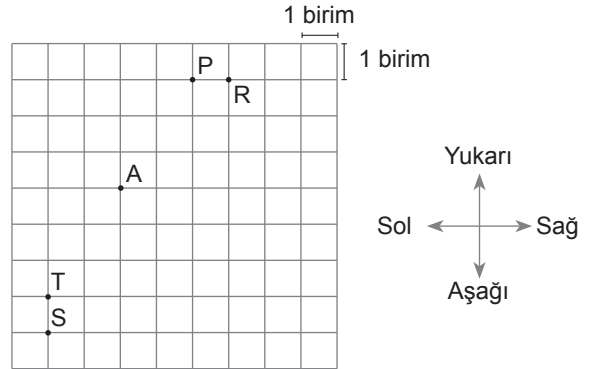
11.



Kareli kağıtta verilen açılardan kaç tanesi dar açıdır?

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

12.



Kareli kâğıtta A, P, R, S, T noktaları verilmiştir.

A noktasının 4 birim sağında ve 1 birim yukarısında bir K noktası, 2 birim aşağısında ve 1 birim sağında ise bir L noktası işaretleniyor ve  $[KL]$  çiziliyor.

A noktası aşağıdaki noktalarında hangisi ile birleştirilirse elde edilen doğru parçası  $[KL]$ 'na paralel olur?

- A) P B) R C) S D) T

