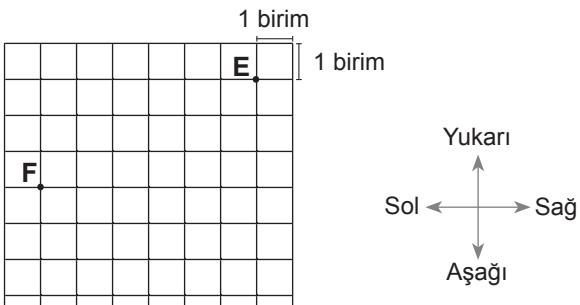


Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler

1.



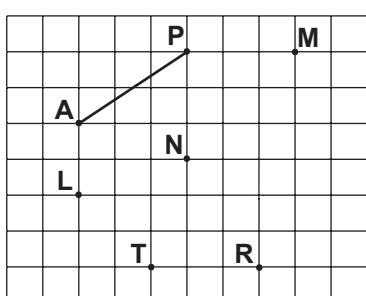
Birim karelerden oluşan kağıtta verilen E noktasının F noktasına göre konumu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3 birim sağında 6 birim yukarıda
- B) 6 birim solunda 3 birim aşağıda
- C) 6 birim sağında 3 birim yukarıda
- D) 3 birim solunda 6 birim aşağıda

2. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

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

3.

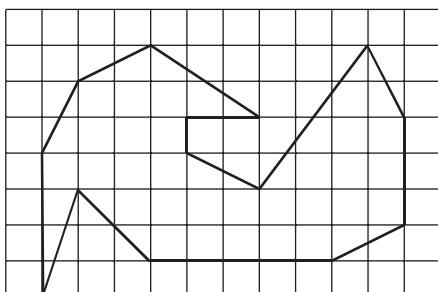


Kareli kağıtta [AP] ve M, N, L, T, R noktaları verilmiştir.

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

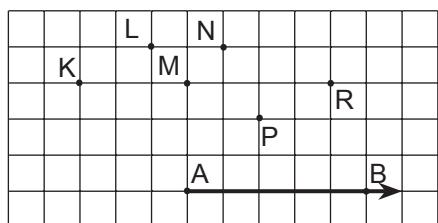
4.



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?

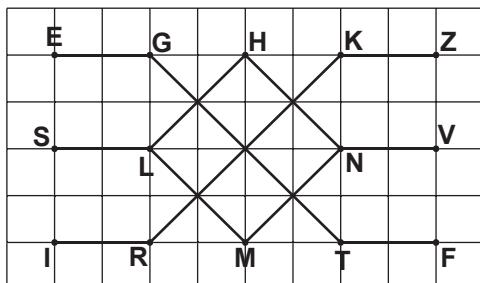
- A) K - L - M
- B) K - P - R
- C) L - M - N
- D) N - P - R

6. Aşağıdakilerden hangisinin simbolle gösterimi yanlışır?

- A) [FE]
- B) [KL]
- C) [DM]
- D) [BA]

Temel Geometrik Kavramlar ve Çizimler

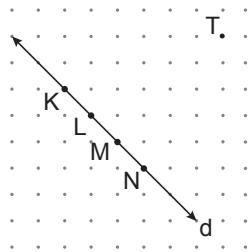
7.



Kareli kağıtta verilen şeke göre aşağıdakilerden hangisi yanlışlıstır?

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

8.

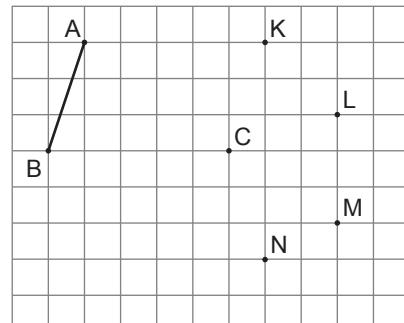


Noktalı kağıtta verilen d doğrusunun üzerindeki noktalardan hangisi T noktası ile birleştirilirse d doğrusuna dik bir doğru parçası elde edilir?

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

MEB • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü

10.

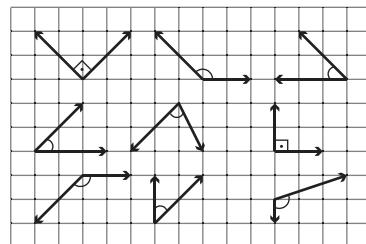


Kareli kağıtta $[AB]$ ve C, K, L, M, N noktaları verilmiştir.

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

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

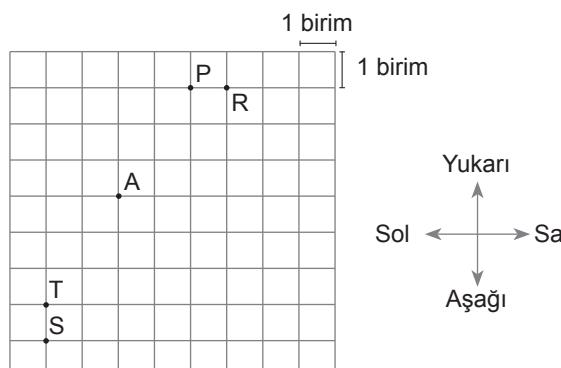
11.



Kareli kağıtta verilen açılardan kaç tanesi dar açıdır?

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

12.



Kareli kağıtta 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 aşağıdakİ noktalarda hangisi ile birleştirilirse elde edilen doğru parçası $[KL]$ 'na paralel olur?

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

Kareli kağıtta verilen şeke göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

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