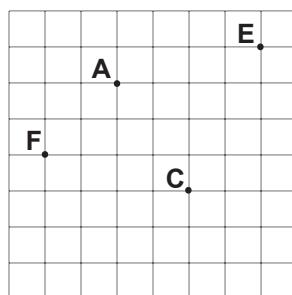


TEMEL GEOMETRİK KAVRAMLAR VE ÇİZİMLER


Yukarıda A, C, E ve F noktaları birim karelerden oluşan zeminde verilmiştir.

(1. ve 2. soruları yukarıdaki şekle göre cevaplayınız.)

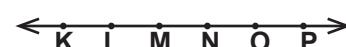
1. E noktasının F noktasına göre konumu aşağıdakilerden hangisidir?

- 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

4. Aşağıdakilerden hangisinin sembolle gösterimi yanlışdır?

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

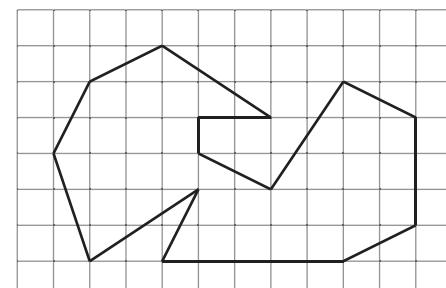
5.



Verilen doğrudaki M ve O noktaları aşağıda sembollerle gösterilen geometrik şekillerden hangisinin üzerinde yer alır?

- | | |
|---------|---------|
| A) [KN] | B) [NK] |
| C) MN | D) [NP] |

6.



Kareli zemin üzerinde verilen şekildeki 14 doğru parçasından kaç tanesinin uzunluğu uzunluğuna eşittir?

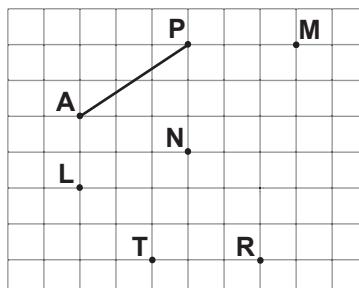
- | | |
|------|------|
| A) 5 | B) 6 |
| C) 7 | D) 8 |

3. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

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

TEMEL GEOMETRİK KAVRAMLAR

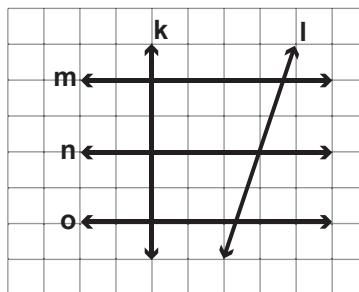
7.



Kareli zemin üzerinde verilen noktalardan hangi ikişini birleştirilirse AP doğru parçasına eşit uzunlukta bir doğru parçası çizilmiş olur?

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

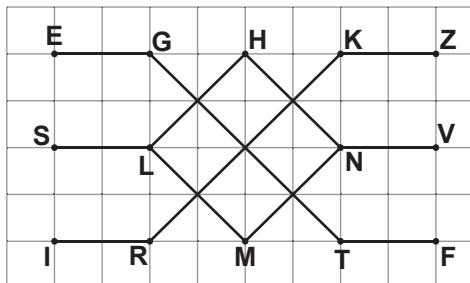
8.



Kareli zeminde verilen şeke göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

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

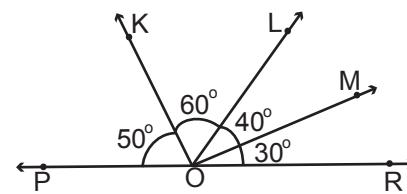
9.



Kareli zeminde verilen şeke göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

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

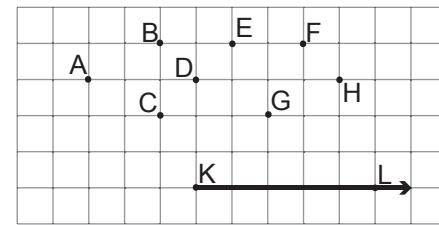
10.



Verilen şeke göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) POL açısı dar açıdır.
B) MOL açısı geniş açıdır.
C) ROL açısı dik açıdır.
D) ROM açısı dar açıdır.

11.

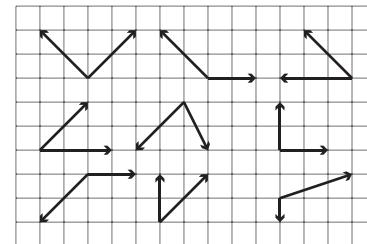


Kareli zeminde verilen şeke göre K noktası hangi noktalarla tek tek birleştirilirse her defasında dar açı elde edilir?

- A) B - G - F - H B) E - G - F - H
C) D - F - H - B D) C - D - E - F

MEB 2016 - 2017

12.



Yukarıda kareli zeminde verilen açılardan kaç tane dar açıdır?

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

Adı :
Soyadı :
Sınıf :
No :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)
(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)
(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)
(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

Doğru :
Yanlış :
Boş :
Puan :