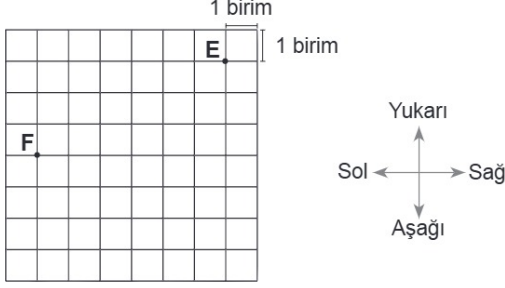


SAYILARA FISILDAYAN HOCA

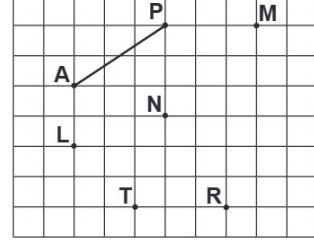
1.



Birim karelerden oluşan kâğıtta 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

3.



Kareli kâğıtta [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

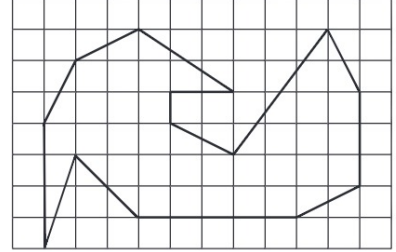
7/11/2021

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.

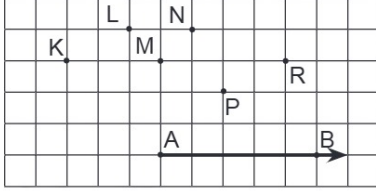
4.



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

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

5.



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

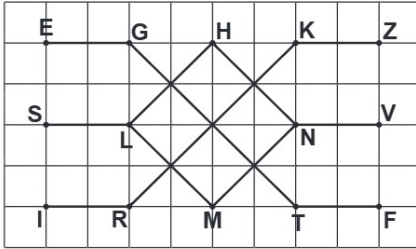
Buna göre, A noktası hangi noktalarla tek tek birleştirilirse her defasında dar açı elde edilir?

- 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) $\overleftarrow{AB}$ $\overleftrightarrow{BA}$

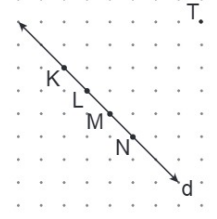
7.



Kareli kâğıtta verilen şekle göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

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

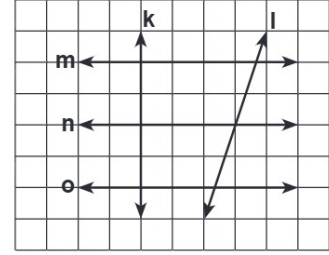
8.



Noktalı kâğıtta 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

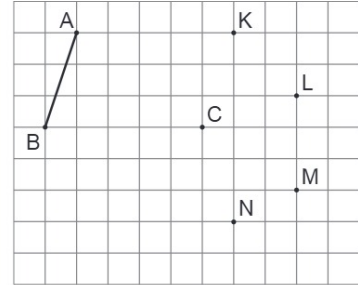
9.



Kareli kâğıtta verilen şekle göre, aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

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

10.

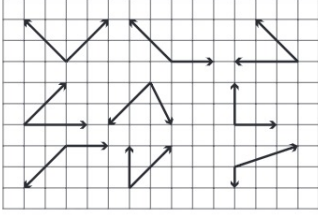


Kareli kâğıtta [AB] ve C, K, L, M, N noktaları verilmiştir.

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

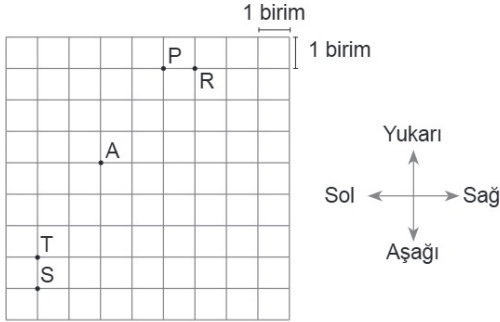
11.



Kareli kâğıtta verilen açılardan kaç tanesi dar açıdır?

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

12.



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

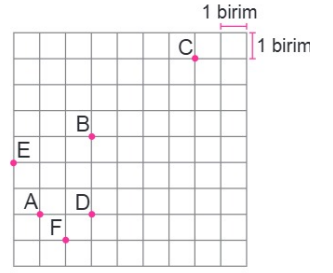
A noktasının; 4 birim sağ ve 1 birim yukarısında bir K noktası, 2 birim aşağı ve 1 birim sağında ise bir L noktası işaretleniyor ve [KL] çiziliyor.

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

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

13.

Birim kareli zeminde, A noktasından başlanarak sırasıyla B, C, D, E ve F noktaları birleştirilerek doğru parçaları çiziliyor.

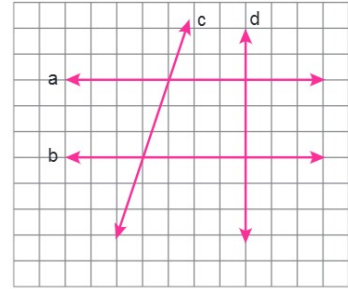


Buna göre, aşağıda verilen durumlardan hangisi elde edilmemiştir?

- A) Paralel doğru parçaları
B) Dik kesişen doğru parçaları
C) Çakışık doğru parçaları
D) Kesişen doğru parçaları

14.

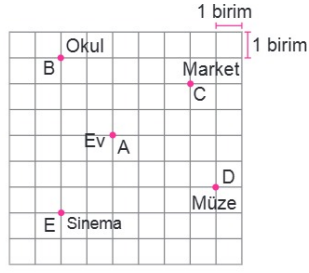
Aşağıdaki kareli kâğıtta a, b, c ve d doğruları verilmiştir.



Buna göre, bu doğrular ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $a \parallel b$ B) $d \perp a$ C) $d \perp b$ D) $b \perp c$

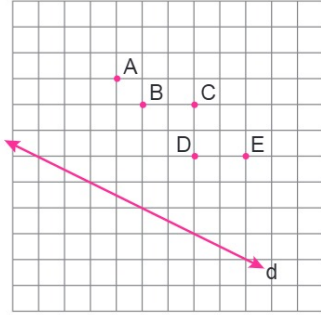
15. Ozan, birim kareli zeminde A noktasında bulunan evinin okul, market, müze ve sinemaya olan konumlarını yandaki gibi belirliyor.



Buna göre, Ozan'ın evinin hangisine olan uzaklığı diğerlerinden farklıdır?

- A) Okul B) Market C) Müze D) Sinema

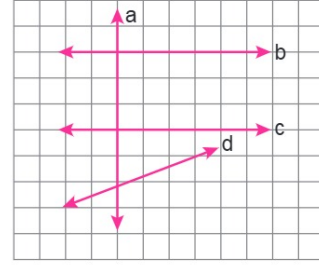
16. Aşağıda kareli kâğıt üzerine çizilmiş d doğrusu ve A, B, C, D, E noktaları verilmiştir.



Buna göre, hangi noktalardan geçen doğru d doğru-suna paraleldir?

- A) A ile C B) B ile E C) C ile E D) A ile D

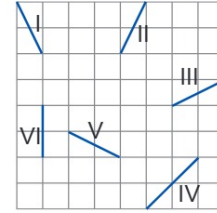
17. Aşağıdaki kareli kâğıtta a, b, c, d doğruları verilmiştir.



Buna göre, aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) a ile c dik kesişen doğrulardır.
B) b ile c paralel doğrulardır.
C) b ile d kesişen doğrulardır.

- 18.

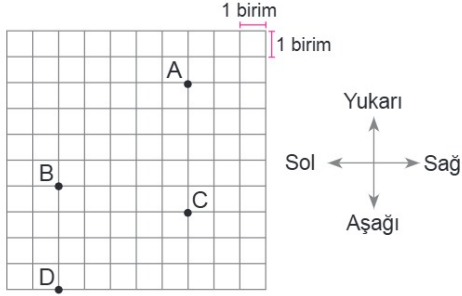


Yukarıdaki kareli kâğıtta verilen doğru parçalarından hangilerinin uzunlukları birbirine eşittir?

- A) I, II, III ve V B) I, III, V ve VI
C) I, II, IV ve V D) II, III, IV ve V

5.SINIF 1.ÜNİTE 35 SORU (CEVAP ANAHTARLI)

19. Aşağıdaki kareli zeminde Kerem, Sinem, Sevim ve Oğuz'un bulunduğu yerler A, B, C ve D noktalarıyla gösterilmiştir.



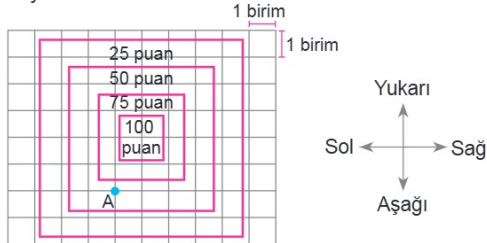
- Sevim, Oğuz'un 5 birim sağında ve 4 birim yukarısındadır.
- Sinem, Kerem'in 5 birim solunda ve 3 birim aşağısındadır.

Buna göre, bu dört kişinin yerleri ile ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	Kerem	Sinem	Sevim	Oğuz
A)	B	A	D	C
B)	A	B	C	D
C)	D	C	B	A
D)	C	D	A	B

20. Aşağıda bir hedef tahtası ve bu hedef tahtasındaki bölgelere göre puanlar verilmiştir. Şerife, Şevval ve Aslı bu hedef tahtasına oklarla birer atış yapıyorlar. Şerife'nin yaptığı atış A noktasına isabet ediyor.

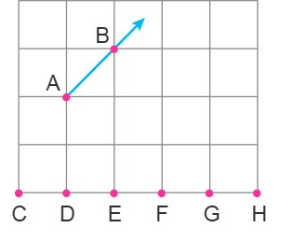
- Şevval'in atış yaptığı nokta, Şerife'nin atış yaptığı noktanın 5 birim yukarısının 2 birim soluna,
- Aslı'nın atış yaptığı nokta, Şevval'in atış yaptığı noktanın 3 birim sağının 2 birim aşağısına isabet ediyor.



Buna göre, Aslı'nın puanı Şevval'in puanından kaç puan fazladır?

- A) 75 B) 50 C) 25 D) 0

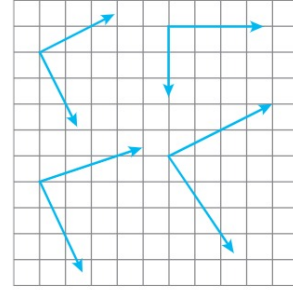
21. Kareli zeminde [AB ve C, D, E, F, G, H noktaları verilmiştir.



Buna göre, A noktası bu noktalarla tek tek birleştirilirse bir kolu [AB olan kaç tane geniş açı elde edilir?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6

- 22.

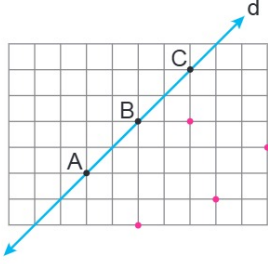


Yukarıda kareli zemin üzerinde verilen dört açıdan kaç tanesi dik açıdır?

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

5.SINIF 1.ÜNİTE 35 SORU (CEVAP ANAHTARLI)

23. Aşağıdaki kareli kâğıtta d doğrusu üzerinde A, B, C noktaları ve doğrunun dışında bazı noktalar işaretlenmiştir.



d doğrusu üzerindeki A, B, C noktaları ile bu doğrunun dışında işaretlenen noktalar birleştirilerek doğru parçaları elde ediliyor.

Buna göre, bu doğru parçalarından kaç tanesi d doğrusuna diktir?

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

24.



Aşağıdakilerden hangisi, yukarıdaki doğrunun sembolle gösterimi değildir?

- A) AB B) $\overleftrightarrow{BA}$ C) Ad D) d

25.



Aşağıdakilerden hangisi, yukarıdaki doğru parçasının sembolle gösterimi değildir?

- A) [AB] B) [BA] C) $\overline{AB}$ D) $\overleftrightarrow{AB}$

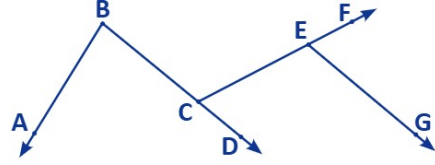
26.



Aşağıdakilerden hangisi, yukarıdaki ışının sembolle gösterimidir?

- A) [AB B) $\overrightarrow{BA}$ C) AB D) [BA

27.



Yukarıda verilen şekilde aşağıdaki ışıklardan hangisi yoktur?

- A) [DB B) [CE C) [EG D) [BA

28.



Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisi, yukarıdaki şekilde yer almaz?

- A) $\overline{KM}$ B) $\overleftrightarrow{LK}$ C) ML D) [LK]

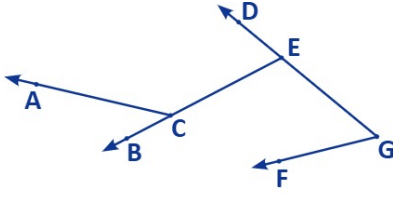
29.



Yukarıdaki şekle göre [EF], aşağıdaki geometrik şekillerden hangisinin üzerinde yer almaz?

- A) [DH] B) [DG C) GF D) [FH

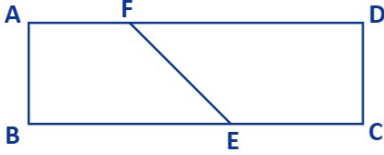
30.



Yukarıdaki şekilde, verilen harflerle isimlendirilebilecek kaç tane farklı ışın vardır?

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

31.



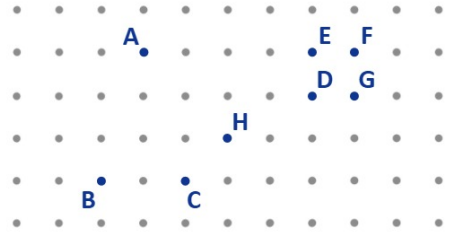
Yukarıdaki şekilde, verilen harflerle isimlendirilebilecek kaç tane farklı doğru parçası vardır?

- A) 9 B) 8 C) 7 D) 5

32. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Aynı düzlemdeki iki doğrunun birbirlerine göre üç farklı durumu vardır.
 B) Çakışık doğruların ortak tek bir noktaları vardır.
 C) Dik olan a ve b doğrusu $a \perp b$ şeklinde gösterilir.
 D) Paralel d ve e doğrusu $d \parallel e$ şeklinde gösterilir.

33.



Noktaları arasındaki yatay ve dikey uzaklık 1 birim olan yukarıdaki noktalı kağıtta verilen noktalara göre aşağıdaki 10 ve 11. soruları cevaplayınız.

6 A noktasının B noktasına göre konumu aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- A) 1 br solunda 3 br yukarısında
 B) 1 br sağında 3 br yukarısında
 C) 1 br solunda 3 br aşağısında
 D) 1 br sağında 3 br aşağısında

34. C noktasının 3 br yukarısında, 4 br sağında yer alan nokta aşağıdakilerden hangisidir?

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

35. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Bir noktadan sonsuz sayıda doğru geçer.
- B) İki noktadan yalnız bir doğru geçer.
- C) Doğruların iki ucu sonsuza gider.
- D) Doğru parçalarının bir ucu sonsuza gider.



Cevap anahtarı için karekodu tarayın

Ad - Soyad

- | | A | B | C | D | | | A | B | C | D | | | A | B | C | D |
|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ■ | 16 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ■ | 31 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| 2 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 17 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 32 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| 3 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 18 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 33 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| 4 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 19 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 34 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| 5 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 20 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 35 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| 6 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 21 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 7 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 22 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 8 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 23 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 9 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 24 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 10 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 25 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 11 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 26 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 12 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ■ | 27 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ■ | | | | | |
| 13 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 28 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 14 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 29 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |
| 15 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | 30 | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | | | | | | |

Form ID: 10010354000