

Adı Soyadı: No:.....

Aldığı Puan:.....

A) BOŞLUK DOLDURMA SORULARI (Her bir boşluk 1 puan) (8x1puan = 8 puan)

çeşit kenar

91°

köşegen

uzunluğu

açı

dar açı

geniş açı

eş kenar

yüzdesi

çokgen

90°

genişliği

- 1) Çokgende komşu olmayan köşeleri birleştiren parçasına denir.
- 2) Aynı doğru üzerinde olmayan üç noktanın doğru parçaları ile birleştirilmesiyle meydana gelen kapalı şekillere denir.
- 3) Ölçüsü 90° den büyük 180° den küçük açılaradenir.
- 4) Başlangıç noktaları ortak olan iki ışının birleşiminedenir
- 5) Bir bütünün 100 eş parçasından bir kısmını gösteren sayıya o sayının denir.
- 6) Kenar uzunlukları birbirinden farklı olan üçgenlereüçgen denir.
- 7) Doğru parçasının..... ölçülebilir.
- 8) Doğal sayı olarak en küçük geniş açı dir.

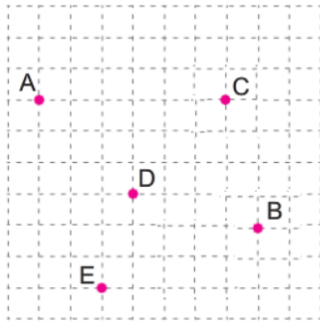
B) DOĞRU YANLIŞ SORULARI (Her şık 2 puan) (6x2puan = 12 puan)

- a) (....) Işın iki ucundan sonsuza kadar giden düz çizgidir.
- b) (....) Tam açının ölçüsü 360° dir.
- c) (....) İki noktadan yalnız bir doğru geçer.
- d) (....) Noktanın eni boyu vardır
- e) (....) Paralellik sembolü // şeklinde gösterilir.
- f) (....) Doğrular küçük harfle isimlendirilebilir.

C) KLASİK SORULAR (Her soru 6 puan) (6x5 puan = 30 puan)

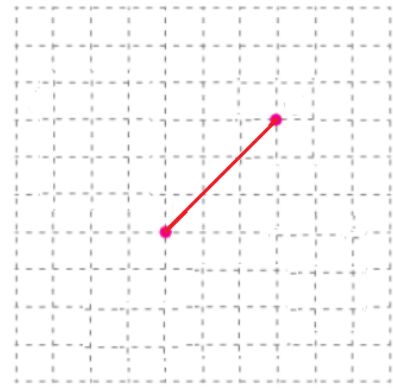
- 1) Bir vazodaki 10 tane çiçeğin 6 tanesi kurumuştur. Buna göre vazodaki çiçeklerin yüzde kaç kurumuştur?
- 2) 400 sayısının % 18 ile % 15' i arasındaki fark kaçtır?
- 3) Özge bir kitabın $\frac{3}{5}$ 'ini, Uğur 0,24'ini Cemre %40'ını, Mine ise $\frac{13}{20}$ 'sini okumuştur. Dört arkadaşta da aynı kitap olduğuna göre en çok sayfa okuyandan en az sayfa okuyana doğru sıralama nasıl olmalıdır ?
- 4) $\frac{K}{5}$ kesrinin yüzde sembolü ile gösterimi % 80 olduğuna göre K kaçtır?

5)



- A) A noktasının B noktasına göre konumu nedir?
- B) D noktasının 3 birim sağının 3 birim yukarısında hangi nokta vardır?

6)



Şekildeki doğru parçasına paralel bir doğru parçası çizerek sembolle gösteriniz.

D) ÇOKTAN SEÇMELİ SORULAR

(10x5 = 50 puan)

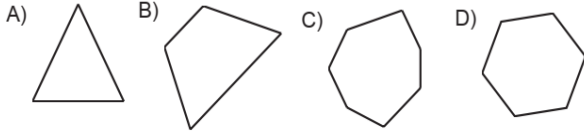
- 1) Aşağıdakilerden hangisinin değeri diğerlerinden farklıdır?

A) $\frac{10}{15}$ B) % 75 C) 0,75 D) $\frac{3}{4}$

- 2) Ondalık gösterimi 0,4 olan sayının yüzde sembolü ile gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A) % 2 B) % 20 C) % 40 D) % 50

- 3) Aşağıdaki çokgenlerden hangisinin köşegeni yoktur?



- 4) 324,671 ondalık gösteriminde 1 rakamının basamak değeri kaçtır?

A) 10 B) 0,1 C) 0,01 D) 0,001

- 5) Bir ankete katılan kişilerin %30'ü "katılıyorum" cevabını vermiştir.

Ankete 200 kişi katıldığına göre "katılıyorum" cevabını veren kaç kişi vardır?

A) 35 B) 60 C) 70 D) 105

- 6) Zeynep 70 lirasının % 20'sini harcadıktan sonra kalanını kardeşine veriyor.

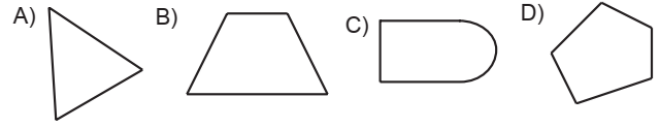
Zeynep kardeşine kaç lira vermiştir?

A) 14 B) 28 C) 42 D) 56

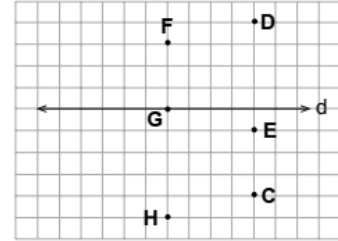
- 7) Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Eşkenar üçgenlerin açılarından birinin ölçüsü 90° olabilir.
 B) Geniş açılı üçgenlerin iki iç açısı geniş açı olamaz.
 C) Geniş açılı üçgenler eşkenar üçgen olabilir.
 D) Dik açılı üçgenler ikizkenar üçgen olamaz.

- 8) Aşağıdakilerden hangisi çokgen değildir?



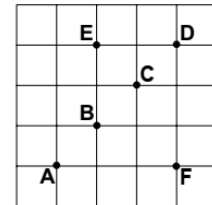
9)



Aşağıdakilerin hangisinde verilen noktalardan geçen doğru, d doğrusuna dik değildir?

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

10)



Şekle göre aşağıda verilen hangi üç nokta'nın birleştirilmesiyle bir dik üçgen oluşur?

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

NOT : Sınav süresi bir ders saatidir.

.....
Matematik Öğretmeni