

ÖĞRENCİ

ADI:
 SOYADI:
 SINIFI: NO:

ESKİŞEHİR İL MİLLİ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ
 ÖLÇME DEĞERLENDİRME MERKEZİ
 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
 MATEMATİK DERSİ 5. SINIFLAR
 2. DÖNEM 2. YAZILI ÖRNEK SORULARI

Okulunuzun Adı

Sınav süresi 40 dakikadır. Yanlış cevaplar doğru cevapları etkilemeyecektir.

1. Asya harçlığının %20'si ile kitap almıştır.

Buna göre Asya'nın harçlığının kaçta kaç kalmıştır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{4}{5}$

2. Doruk 120 sayfalık kitabın %25'ini okumuştur.

Doruk'un kitabı bitirmek için okuması gereken sayfa sayısı kaçtır?

- A) 30 B) 75 C) 90 D) 95

3. Deniz, 120 sorunun 90 tanesini çözmüştür.

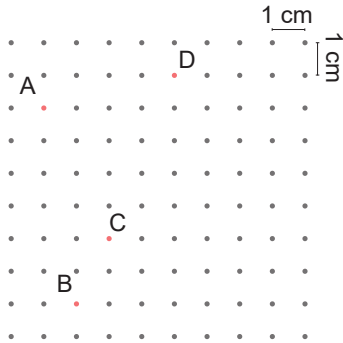
Aşağıdakilerden hangisi çözdüğü soruya karşılık gelen bir ifade değildir?

- A) $\frac{3}{4}$ B) 0,75 C) %75 D) $\frac{3}{8}$

4. Aşağıdakilerden hangisi AB doğrusunun gösterimidir?

- A) [AB] B) AB C) [AB D) AB]

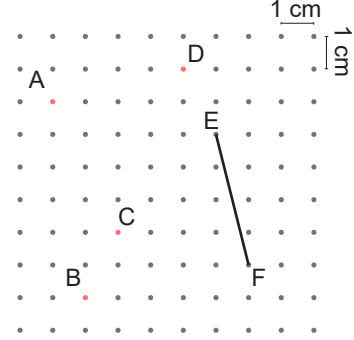
5. Aşağıda noktali zeminde A, B, C ve D noktaları verilmiştir.



Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) A noktası B noktasının 6 cm yukarisındadır.
 B) C noktası B noktasının 2 cm yukarisında 1 cm sağındadır.
 C) C noktası D noktasının 5 cm aşağısında 2 cm sağındadır.
 D) B noktası D noktasının 6 cm aşağısında 3 cm solundadır.

6. Aşağıda noktali zeminde A, B, C, D noktaları ve [EF] verilmiştir.



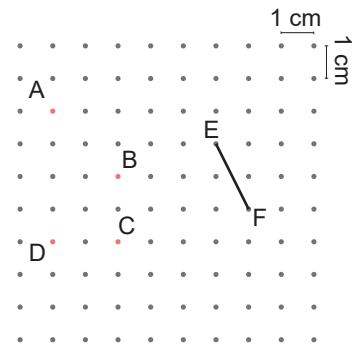
Buna göre hangi iki nokta birleştirilirse [EF] 'ye eş bir doğru parçası çizilmiş olur?

- A) A ve B B) A ve D C) C ve D D) C ve A

7. İki dar açının ölçüsünün toplamı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 99° B) 149° C) 179° D) 189°

8. Aşağıda noktali zeminde A, B, C, D noktaları ve [EF] verilmiştir.



Buna göre hangi iki nokta birleştirilirse [EF] 'ye paralel bir doğru parçası çizilmiş olur?

- A) A ve B B) A ve D C) C ve D D) C ve A

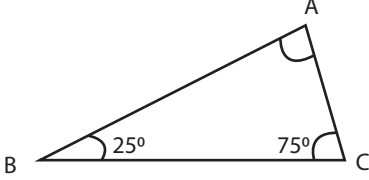
9. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Üçgenin üç tane köşegeni vardır.
 B) Çokgenlerin en az üç kenarı vardır.
 C) Tüm çokgenlerin kenar sayısı ve köşe sayısı eşittir.
 D) Dörtgenlerin iki köşegeni vardır.

10. Aşağıdaki üçgenlerden hangisi çizilemez?

- A) Çeşitkenar geniş açılı üçgen
B) İkizkenar dar açılı üçgen
C) Çeşitkenar dik açılı üçgen
D) Eşkenar dik açılı üçgen

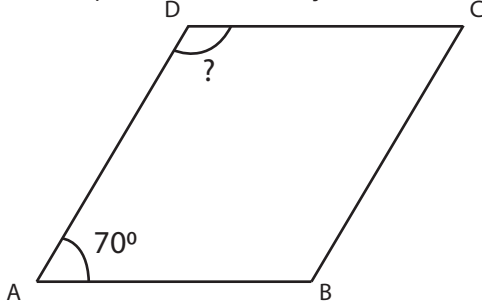
11. Aşağıda ABC üçgeni verilmiştir.



Verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 100° B) 80° C) 75° D) 15°

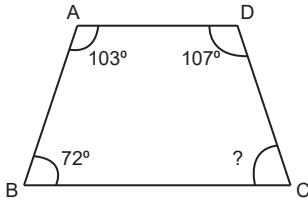
12. Aşağıda ABCD paralelkenarı verilmiştir.



Verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 20° B) 70° C) 110° D) 180°

13. Aşağıda ABCD yamuğu verilmiştir.



Verilmeyen açının ölçüsü kaç derecedir?

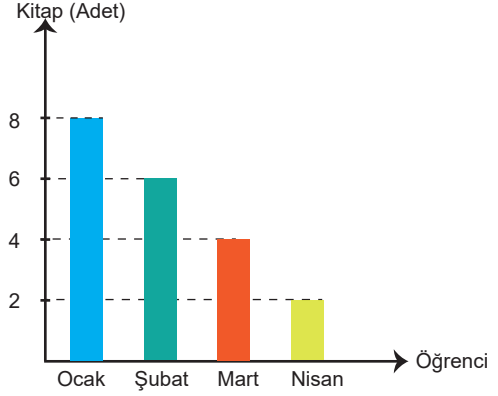
- A) 58° B) 68° C) 78° D) 88°

14. Aşağıdakilerden hangisinin ölçüsünün metre cinsinden ifade edilmesi en uygundur?

- A) Apartmanın yüksekliği
B) Kalemin boyu
C) Ankara-Eskişehir karayolunun uzunluğu
D) Silginin uzunluğu

15. Aşağıda bir öğrencinin ilk dört ayda okuduğu kitap sayısını gösteren sütun grafiği verilmiştir.

Grafik: Okunan kitap sayısı



Bu grafiğe göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Kitap sayısı sürekli azalmıştır.
B) Ocak ayında mart ayındakinin iki katı kitap okumuştur.
C) Dört ayda toplam 20 kitap okumuştur.
D) Mart ve nisan ayındaki kitap sayısı toplamı Ocak ayındakine eşittir.

16. Kenar uzunluğu 30 cm olan bir kare ile aynı çevre uzunluğuna sahip olan eşkenar üçgenin bir kenar uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 15 B) 20 C) 30 D) 40

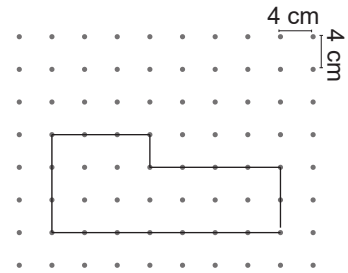
17. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) 250 mm = 25 cm B) 18m = 18000 km
C) 630 cm = 6,3 cm D) 5 km = 5000 m

18. Her bir adımı 50 cm olan Ozan, 20 adım attığında kaç metre ilerlemiş olur?

- A) 1000 B) 100 C) 10 D) 1

19. Aşağıda noktalı zeminde verilen şeklin çevresi kaç cm'dir?



- A) 20 B) 40 C) 60 D) 80

20. 1 gün kaç dakikadır?

- A) 24 B) 60 C) 720 D) 1440