

2023-2024 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI 6. SINIF II. DÖNEM II. YAZILI SINAVI PROVASI

Adı ve Soyadı :
 Sınıfı / Şubesi :
 Öğrenci Numarası :

1. Soru (10 Puan)	2. Soru (10 Puan)	3. Soru (20 Puan)	4. Soru (10 Puan)	5. Soru (20 Puan)	6. Soru (15 Puan)	7. Soru (15 Puan)	Aldığı Puan
.....

1. Bir kutudaki 30 tane misketten 18 tanesi mavi, diğerleri kırmızı renklidir.

a) Kutudaki mavi renkli misket sayısının kırmızı renkli misket sayısına oranını kaçtır?

Çözüm: $\frac{3}{2}$

b) Kutudaki mavi misket sayısının tüm misket sayısına oranı kaçtır?

Çözüm: $\frac{3}{5}$

2. Aşağıdaki tabloda bir sitede yaşayan bireylerin yaş gruplarına göre dağılımı verilmiştir.

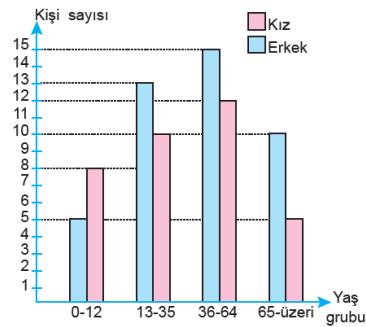
Tablo: Sitede Yaşayan Birey Sayıları

Yaş Grubu	Kız	Erkek
0 – 12	5	8
13 – 35	13	10
36 – 64	15	12
65 ve üzeri	10	6

Buna göre, tablodaki verileri ikili sütun grafiği ile gösteriniz.

Çözüm:

Grafik: Yaş Gruplarına Göre Kişi Sayısı



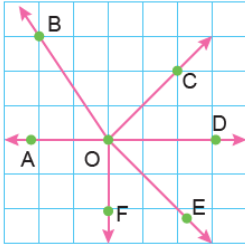
3. Bir basketbol maçında oyuncuların takımına kazandırdığı puanlar aşağıda verilmiştir.

7, 8, 12, 20, 5, 9, 14, 11, 10, 4

Buna göre puanların açıklığını ve aritmetik ortalamasını bulunuz.

Açıklık: 16 Aritmetik ortalama:10

4.

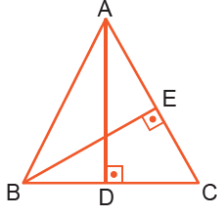


Yandaki kareli kâğıt üzerinde oluşan açılardan eş olan iki açıyı yazınız.

Çözüm:

FOE ile EOD EOD ile COD

5. ABC üçgeninde $|AC| = 16$ cm, $|BC| = 12$ cm ve $|BE| = 9$ cm'dir.

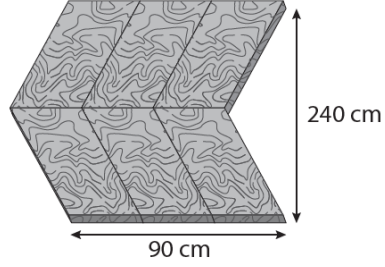


Buna göre BC kenarına ait yükseklik kaç santimetredir?

Çözüm:

12 cm

6. Aşağıda paralelkenar şeklindeki taşlarla bir desen oluşturulmuştur.

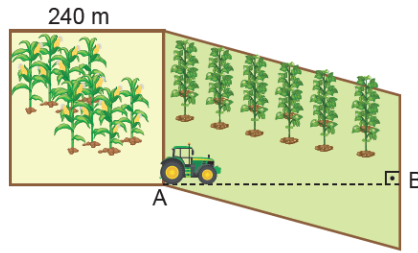


Buna göre taşlardan birinin alanı kaç santimetrekaredir?

Çözüm:

3600 cm²

7. Aşağıdaki kare şeklinde mısır tarlası ile paralelkenar şeklindeki fasulye tarlasının birer kenarı ortaktır.



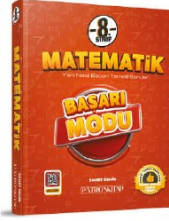
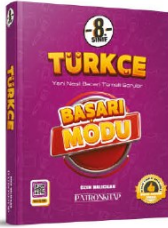
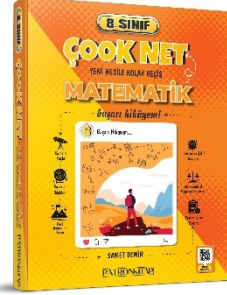
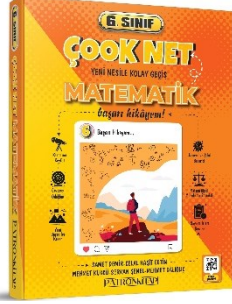
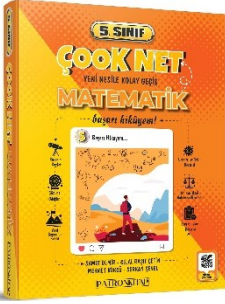
A noktasından dik bir şekilde B noktasına gitmek için bir traktör yolu yapılmıştır.

Fasulye tarlasının alanı, mısır tarlasının alanının 1,5 katı olduğuna göre, traktör yolunun uzunluğu kaç metredir?

Çözüm:

360 m

2023 / 2024 PATRONKİTAP YAYINLARI



trendyol.com

Patron Kitap Yayınları

Kampanyalı Fiyatlara Kitaplarımızı Alabilirsiniz.

