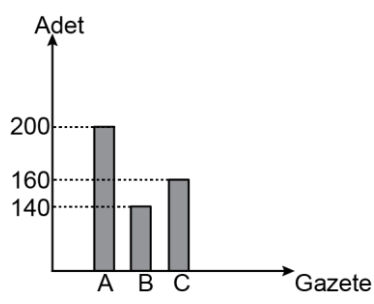


VERİ ANALİZİ

1. Grafik: Gazetelerin günlük satış sayıları

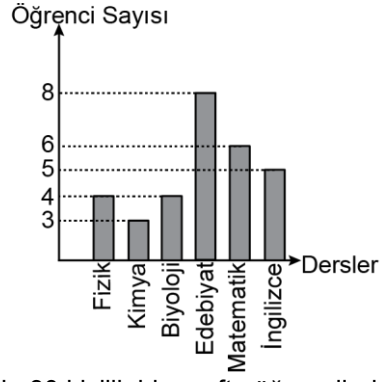


Yukarıda bir ilçede satılan A, B ve C gazetelerinin günlük satışlarını gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre A gazetesi satılan bu gazetelerin yüzde kaçını oluşturur?**

- A) 40 B) 35 C) 30 D) 25 E) 20

2. Grafik: Derslere göre öğrenci sayıları



Yukarıda 30 kişilik bir sınıfta öğrencilerin performans ödevi için seçtiği dersleri gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre bu sınıftaki öğrencilerin seçtiği dersler daire grafiğinde gösterildiğinde matematik dersini seçen öğrencilerin oluşturduğu merkez açı kaç derece olur?**

- A) 45 B) 60 C) 72 D) 90 E) 105

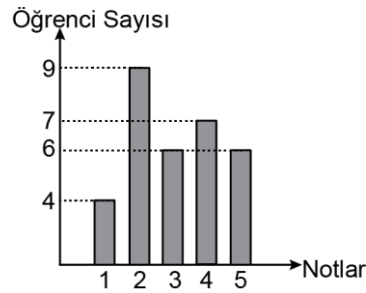
3. Bir üniversitenin matematik bölümünde okuyan 13 öğrencinin yaşları

17, 19, 20, 21, 24, 24, 26, 26, 20, 22, 21, 26, 26 olarak verilmiştir.

**Buna göre grubun çeyrekler açıklığı kaçtır?**

- A) 2 B) 4 C) 5 D) 6 E) 9

4. Grafik: Matematik dersinin sınavından alınan notlar

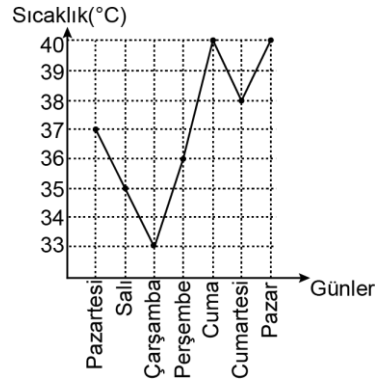


Yukarıda 32 kişilik bir sınıftaki öğrencilerin matematik dersinin sınavından aldığı notların dağılımını gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre bu notların ortancası (medyanı) kaçtır?**

- A) 2 B) 3 C) 3,5 D) 4 E) 4,5

5. Grafik: Denizli ilinin sıcaklık grafiği

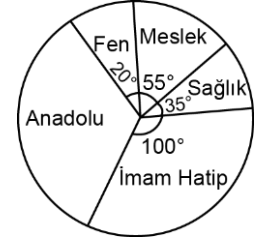


Yukarıdaki çizgi grafiğinde Denizli ilinin ağustos ayının ilk haftasındaki sıcaklık değerleri verilmiştir.

**Buna göre hafta boyunca sıcaklık ortalaması kaç santigrat derece olur?**

- A) 36 B) 36,5 C) 37 D) 37,5 E) 38

6. Grafik: İldeki liselerin türlere göre dağılımı



Yukarıda bir ilde bulunan liselerin türlere göre dağılımını gösteren daire grafiği verilmiştir.

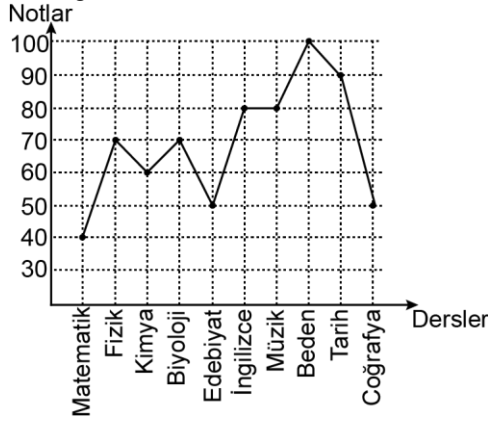
**Bu ilde toplam 7 tane sağlık lisesi olduğuna göre kaç tane anadolu lisesi vardır?**

- A) 24 B) 30 C) 32 D) 35 E) 42

MEB 2016 - 2017 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü • http://odsgm.meb.gov.tr/kurslar

VERİ ANALİZİ

7. Grafik: Bir öğrencinin notları

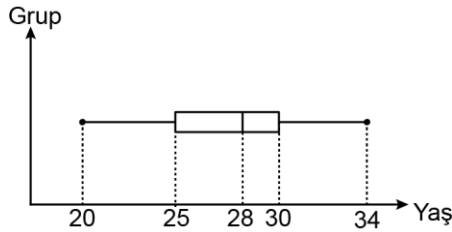


Yukarıda bir öğrencinin belli derslerden aldığı notları gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**  
(Ders geçme notu 50'dir.)

- A) En yüksek notu beden eğitimi dersinden almıştır.
- B) Toplam 9 dersten geçer not almıştır.
- C) En düşük notu matematik dersinden almıştır.
- D) Toplam 4 dersten kalır not almıştır.
- E) Notların aritmetik ortalaması 69'dur.

8. Grafik: Bir grupta bulunan kişilerin yaşları

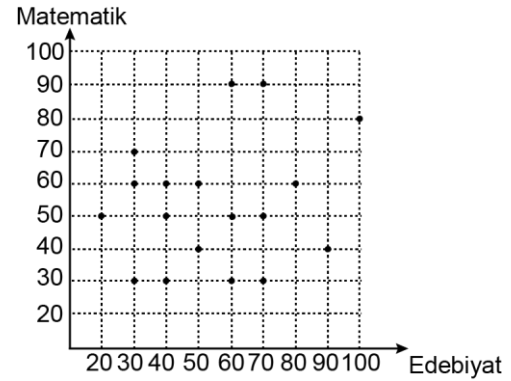


Yukarıda bir futbol kulübünde oynayan futbolcuların yaşlarının dağılımını gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A) Üst çeyrek değeri 30'dur.
- B) Alt çeyrek değeri 25'tir.
- C) En büyük değer 34'tür.
- D) Medyanı 28'dir.
- E) Çeyrekler açıklığı 14'tür.

9. Grafik: Öğrencilerin matematik ve edebiyat dersleri sınav notları

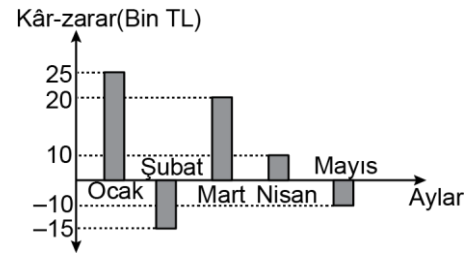


Yukarıda 18 kişilik bir sınıftaki öğrencilerin matematik ve edebiyat derslerinden aldıkları sınav notlarını gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre bu sınıfta matematik dersinden geçip edebiyat dersinden kalan öğrenci sayısı kaçtır?**  
(Ders geçme notu 50'dir.)

- A) 5
- B) 4
- C) 3
- D) 2
- E) 1

10. Grafik: Bir şirketin kâr- zarar durumu



Yukarıda bir şirketin yılın ilk 5 ayındaki kâr- zarar durumunu gösteren grafik verilmiştir.

**Buna göre bu şirketin 5 aylık toplam kârı kaç bin liradır?**

- A) 10
- B) 15
- C) 20
- D) 25
- E) 30

MEB 2016 - 2017 • Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü • http://odsgm.meb.gov.tr/kurslar