

Konu Testleri

Konu Değerlendirme Testi

Oran

1. Ege'nin 15, Can'ın 21 bilyesi var. İki arkadaşın bilye sayılarını, oran biçiminde gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?
A) 2/3
B) 1/3
C) 4/5
D) 5/7
2. Bir kutudaki çikolatalardan sütlü olanların kahveli olanlara oranı $1/2$ 'dir. Sütlü ve kahveli çikolataların tüm çikolatalara oranı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 1/3
B) 2/3
C) 3/5
D) 2/5
3. Bir sinemadaki film gösterimine öğrenci bileti alanların, izleyici sayısına oranı $3/11$ 'dir. Tam bilet alanların öğrenci bileti alanlara oranı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 3/11
B) 5/11
C) 8/11
D) 9/11
4. Bir otomobil 4 saatte 320 km yol almıştır. Bu otomobilin aldığı yolun, geçen süreye oranı aşağıdakilerden hangisidir?
A) 200/9 m/sn
B) 320/9 m/sn
C) 300/8 m/sn
D) 200/8 m/sn

5. Filiz'in boyu 120 cm, Kemal'in boyu ise 160 cm'dir. Kemal'in boyunun Filiz'in boyuna oranı nedir? A
A) 4/3
B) 3/4
C) 5/4
D) 4/5
6. Bir araç 4 saatte 180 kilometre yol almaktadır. Bu aracın aldığı yolun zamana oranı nedir?
A) 30 km
B) 40 km/saat
C) 45 km/saat
D) 45 km
7. 5 tanesi 8 TL olan kalemlerin 30 tanesi kaç TL dir?
A) 32 B) 36 C) 42 D) 48
8. 28 kişilik bir sınıftaki öğrencilerin 16 tanesi erkek öğrencidir. Sınıftaki kız öğrencilerin erkek öğrencilere oranı nedir? A
A) $\frac{3}{4}$ B) 3/5 C) 4/3 D) 5/3
9. Nalan'ın boyunun uzunluğu 165 cm, babasının boyunun uzunluğu 185 cm'dir. Nalan'ın boyunun, babasının boyunun uzunluğuna oranı nedir?
A) 22/37
B) 33/38
C) 32/35
D) 33/37
10. Elif'in parasının, Emrah'in parasına oranı $3/5$ 'tir. İkisinin toplam 80 TL'si olduğuna göre, Emrah'in kaç TL'si vardır?
A) 40 TL B) 50 TL C) 60 TL D) 70 TL