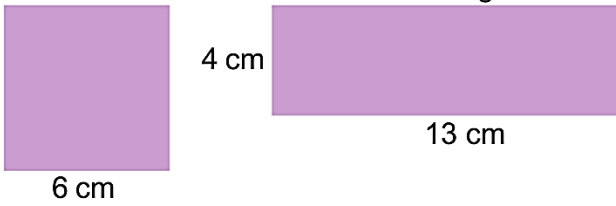


1. 6 – D sınıfındaki dört öğrencinin yazılı notları yanda verilmiştir.

Öğrenci	Yazılı Notu
Hayrettin	80
Emin	70
Yusuf	80
Onur	50

Buna göre, Hayrettin ve Emin'in notları toplamının Yusuf ve Onur'un notları toplamına oranı kaçtır?

- A) $\frac{8}{5}$ B) $\frac{4}{3}$ C) $\frac{15}{13}$ D) $\frac{13}{15}$

2. Kare Dikdörtgen
- 
- 4 cm
6 cm
13 cm

Yukarıda verilenlere göre, karenin çevre uzunluğunun dikdörtgenin çevre uzunluğuna oranı nedir?

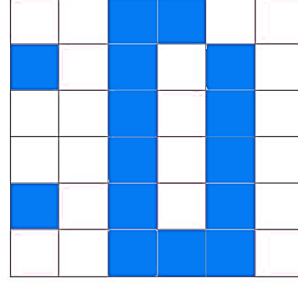
- A) $\frac{6}{13}$ B) $\frac{12}{17}$ C) $\frac{6}{17}$ D) $\frac{17}{12}$

3. 
- 200 mL 80 mL

Necla içinde 200 mL su olan bardaktaki suyun bir kısmını içmiştir. Bardakta geriye 80 mL su kalmıştır.

Buna göre Necla'nın içtiği su miktarının bardakta kalan su miktarına oranı kaçtır?

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

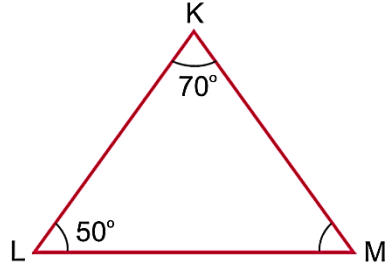
4. 

Yukarıdaki eş karelerden oluşmuş şekilde boyalı bölgelerin sayısının boyasız bölgelerin sayısına oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{7}$ B) $\frac{5}{12}$ C) $\frac{12}{5}$ D) $\frac{7}{5}$

5. 6A ve 6B sınıflarından bir ayda geri dönüşüme gönderilmek üzere sırasıyla 12 ve 15 kilogram kağıt toplanmıştır. Buna göre, iki sınıftan toplanan kağıtların birbirine oranı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $\frac{4}{5}$ B) $\frac{8}{10}$ C) $\frac{12}{15}$ D) $\frac{16}{25}$

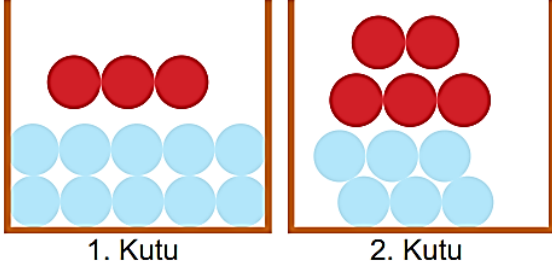
6. 

Yukarıdaki KLM üçgeninde; $s(\hat{K}) = 70^\circ$ ve $s(\hat{L}) = 50^\circ$ dir.

Buna göre M açısının ölçüsünün L açısının ölçüsüne oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{6}$ B) $\frac{5}{7}$ C) $\frac{7}{5}$ D) $\frac{6}{5}$

7.



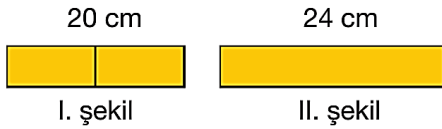
Yukarıdaki şekilde 1. kutuda 3 kırmızı, 10 mavi; 2. kutuda 5 kırmızı, 6 mavi top vardır.

- * Ali: 1. kutudan 4 mavi alıp 2. kutuya atıyor.
- * Ayşe: 2. kutudan 3 kırmızı alıp 1. kutuya atıyor.
- * Burcu: 2. kutudan 2 kırmızı alıp 1. kutuya atıyor.
- * Buket: 1. kutudan 2 mavi alıp 2. kutuya atıyor.

Buna göre hangi kişilerin yaptıkları hamleler sonucunda kaplardaki $\frac{\text{kırmızı}}{\text{mavi}}$ oranı eşitlenir?

- A) Ali, Buket B) Ayşe, Buket
C) Ali, Burcu D) Ali, Ayşe

8.



20 cm uzunluğundaki I. şekil iki eş parçaya, 24 cm uzunluğundaki II. şekil belirli bir parçaya ayrılıyor. Son durumda I. şeklin ayrıldığı bir parçanın uzunluğunun II. şeklin ayrıldığı bir parçanın uzunluğuna oranı $\frac{5}{6}$ oluyor.

Buna göre II. şekil kaç eş parçaya ayrılmıştır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 6

9. Üç basamaklı $a7b$ sayısı 5 ve 9 ile tam bölünebilen bir tek sayıdır.

Buna göre, $\frac{a}{b}$ oranı kaçtır?

- A) $\frac{6}{5}$ B) $\frac{5}{4}$ C) $\frac{4}{3}$ D) $\frac{3}{2}$

10. Ayşe'nin yaşının, Esra'nın yaşına oranı $\frac{2}{3}$ olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi sırası ile Ayşe ve Esra'nın yaşları olamaz?

- A) 4 ; 6 B) 24 ; 36
C) 10 ; 15 D) 8 ; 9

www.dersimis.com

11. Bir sınıfın mevcudu 35 kişidir.

Bu sınıftaki kızların sayısı, erkeklerin sayısının iki katından bir eksik olduğuna göre kızların sayısının, erkeklerin sayısına oranı kaçtır?

- A) $\frac{3}{2}$ B) $\frac{5}{4}$ C) $\frac{23}{12}$ D) $\frac{24}{13}$

12. 125 m'lik bir demir parçasının $\frac{3}{25}$ i kesilecektir.

Buna göre, kalan demir parçasının uzunluğunun kesilen demir parçasının uzunluğuna oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 7 B) $\frac{20}{3}$ C) $\frac{22}{3}$ D) $\frac{1}{5}$