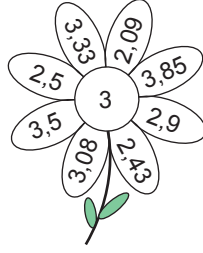
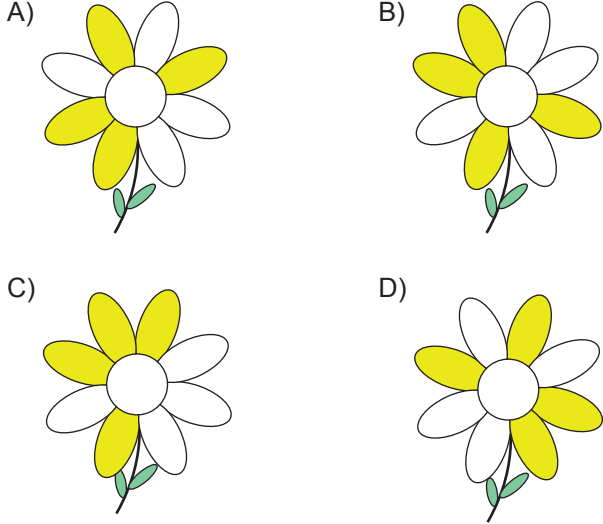


### Ondalık Gösterim - 2

1. Yandaki çiçeğin yapraklarındaki sayılar birler basamağına yuvarlanarak 3'e eşit olanlar boyanacaktır.



Buna göre, çiçeğin son durumu aşağıdakilerden hangisi olur?



2. 1, 2, 3, 4, 5, 6 rakamlarının tamamı birer kez kullanılarak tam kısmı iki basamaklı iki ondalık gösterim yazılacaktır. Yazılan bu iki ondalık gösterim birler basamağına yuvarlandıktan sonra birbiriyle çarpılacaktır.

Buna göre, bu sayıların çarpımı en az kaç olur?

- A) 330 B) 350 C) 360 D) 400

3. Bir manavın aldığı ürünlerin fiyatları ve miktarları aşağıda gösterilmiştir.

Ürünler	1 Kg Fiyatı (TL)	Alınan Miktar (kg)
Kayısı	12,65	100
Elma	5,45	1000
Muz	11,6	10

Buna göre, bu manav aldığı bu ürünler için toplam kaç Türk Lirası ödeme yapmıştır?

- A) 1926 B) 2556 C) 6831 D) 7875

4. I.  $3,17 \cdot 10$   
II.  $100 \cdot 4,6$   
III.  $7,19 \cdot 25$   
IV.  $8,4 \cdot 10$

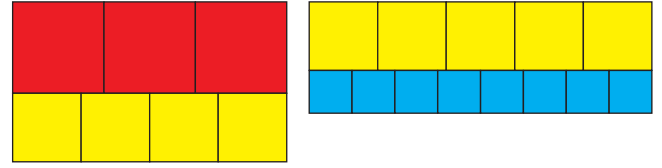
Yukarıda verilen çarpma işlemlerinden kaç tanesinin sonucu bir doğal sayıya eşittir?

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

5. Aşağıda verilen kırmızı, sarı ve mavi karelerden yeterli kadar vardır.



Bu karelerle aşağıdaki gibi dikdörtgenel bölgeler oluşturuluyor.



Kırmızı karelerden birinin bir kenar uzunluğu 2,4 cm'dir.

Buna göre, sarı karenin bir kenar uzunluğu mavi karenin bir kenar uzunluğundan kaç santimetre fazladır?

- A) 0,8 B) 0,675 C) 0,55 D) 0,42

6. 20 cm uzunluğunda bir rafa aşağıda kalınlıkları ve adetleri verilen ders kitaplarının tamamı aralarında boşluk kalmayacak şekilde yan yana yerleştirilecektir.

Ders	Kalınlık (cm)	Adet
Matematik	1,4	2
İngilizce	1,3	1
Fen	1,25	5

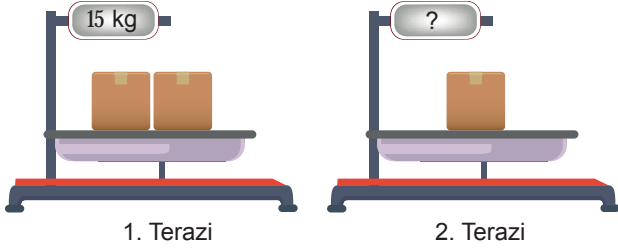
Bu kitaplar yerleştirildikten sonra rafta boş kalan kısma kalınlığı 1,2 cm olan müzik kitapları yan yana yerleştirilecektir.

Buna göre, en fazla kaç adet müzik kitabı yerleştirilebilir?

- A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

## Ondalık Gösterim - 2

7. Aşağıdaki iki teraziden 1. terazi tartılan kütlelerin değerini kilogram cinsinden birler basamağına, 2. terazi ise onda birler basamağına yuvarlanmış olarak göstermektedir.



Özdeş iki kutu birinci terazide tartıldığında terazi bu iki kutunun toplam kütlelerini 15 kg göstermektedir. Bu kutulardan bir tanesi 2. terazide tartılıyor.

**Buna göre, 2. terazi bu kutunun kütlelerini en az kaç kilogram olarak gösterir?**

- A) 7                      B) 7,2                      C) 7,3                      D) 7,5

8. Kumbarasına günlük 2,5 TL atan Gül, 20 gün sonra kumbarasındaki paranın tamamıyla fiyatı aynı olan 4 tane kalem alıyor.

**Buna göre, 1 tane kalemin TL cinsinden fiyatının çözümlenmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?**

- A)  $1 \cdot 1 + 2 \cdot 0,1 + 5 \cdot 0,01$                       B)  $1 \cdot 5 + 2 \cdot 0,1$   
C)  $1 \cdot 10 + 2 \cdot 1 + 5 \cdot 0,1$                       D)  $1 \cdot 10 + 2 \cdot 1 + 5 \cdot 0,01$

9. Aşağıda hacimleri litre cinsinden verilen içecekler gösterilmiştir. Limonatanın tamamı 0,45 litrelik şişelere doldurulup tanesi 8 liradan, meyve suyunun tamamı 2,5 litrelik şişelere doldurulup tanesi 24 liradan satılacaktır.

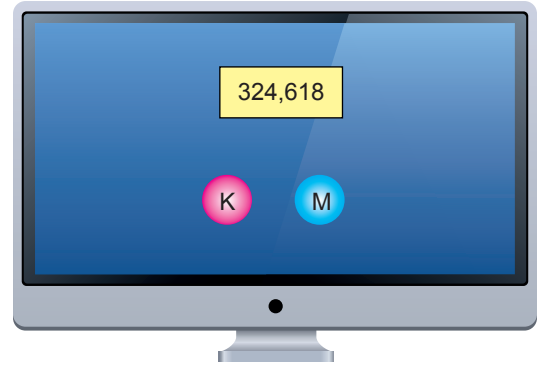
İçecekler	Hacim (Litre)
Limonata	20,25
Meyve suyu	62,5
Ayran	40

Ayran 1,25 litrelik şişelere doldurulup satılmış ve satışın tamamından 1760 TL gelir elde edilmiştir.

**Buna göre, ayran şişelerinden biri kaç Türk Lirasıdır?**

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

10. Aşağıda ondalık gösterimlerle ilgili bir oyun verilmiştir.



Bu oyunda ekrandaki sayı kırmızı butona her basıldığında 100'e bölünmekte, mavi butona her basıldığında 10 ile çarpılmaktadır.

**Buna göre;**

- I. Kırmızı butona 1 kez, mavi butona 4 kez basıldığında ekranda yazan sayı 324,618 olacaktır.  
II. Kırmızı butona 1 kez, mavi butona 2 kez basıldığında ekranda yazan sayı 324,618 olacaktır.  
III. Kırmızı butona 1 kez, mavi butona 3 kez basıldığında ekranda yazan sayı 3246,18 olacaktır.

**İfadelerinden hangileri doğrudur?**

- A) I ve II                      B) II ve III  
C) I ve III                      D) I, II ve III

11. Bir koşu yarışmasına katılan dört yarışmacının yarışı tamamlama sürelerinin saniye cinsinden çözümlenmiş şekli aşağıda verilmiştir.

Yarışmacı	Süre (Saniye)
Ahmet	$(1 \cdot 10) + (3 \cdot 1) + (2 \cdot 0,01)$
Mert	$(1 \cdot 10) + (1 \cdot 1) + (1 \cdot 0,1) + (3 \cdot 0,001)$
Kerem	$(1 \cdot 10) + (2 \cdot 1) + (1 \cdot 0,1) + (4 \cdot 0,001)$
İrem	$(1 \cdot 10) + (1 \cdot 1) + (3 \cdot 0,1)$

**Verilenlere göre, hangi yarışmacı yarışı diğerlerinden önce tamamlamıştır?**

- A) Mert                      B) Ahmet  
C) Kerem                      D) İrem