

01.

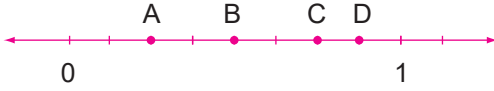
Tablo-1			
1	2	3	4

Tablo-2			
2	3	5	8

Payı tablo-1, paydası tablo-2'den olmak üzere oluşturulacak kesirlerden kaç tanesinin ondalık gösterimi devirli değildir?

- A) 14
B) 13
C) 12
D) 11

02.



Yukarıdaki eşit aralıklı sayı doğrusunda A, B, C ve D noktaları gösterilmiştir.

Buna göre bu noktalarından hangisine karşılık gelen kesrin ondalık gösterimi 0,25'tir?

- A) A
B) B
C) C
D) D

03.



Deniz yukardaki sayılardan iki sayı seçmiş ve bu sayılardan biri pay, diğeri payda olacak şekilde kesirler oluşturmuştur.

Aşağıdakilerden hangisi Deniz'in oluşturduğu kesirlerden birinin ondalık gösterimi olamaz?

- A) $0,\bar{3}$
B) $0,\bar{5}$
C) $0,\bar{6}$
D) $0,1\bar{6}$

04.

$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{6}$
$\frac{1}{8}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{6}{5}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{8}{7}$

Tablodaki basit kesirlerden kaç tanesinin ondalık gösterimi devirlidir?

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

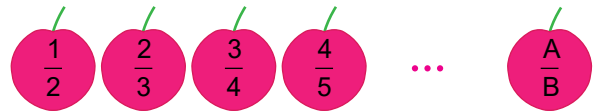
05.

$$\frac{a}{b} = \frac{b}{a} \text{ olarak tanımlanıyor.}$$

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisinin ondalık gösterimi devirlidir?

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

06.



Yukarıdaki şekilde sayılar bir kurala göre yerleştirilmiştir.

$A+B=19$ ise kesirlerden kaç tanesinin ondalık gösterimi devirli değildir?

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

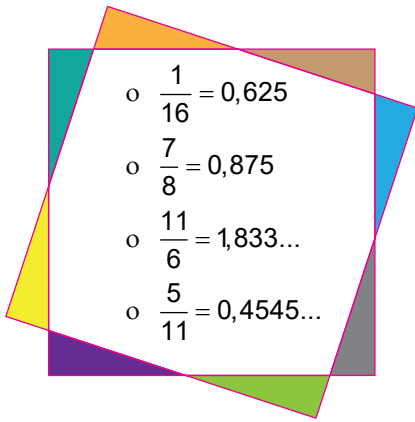
07.



Payı ve paydası tek rakamlardan olacak şekilde oluşturulan basit kesirlerden birinin ondalık gösteriminde devreden rakam sayısı en fazla kaçtır?

- A) 7
B) 6
C) 1
D) 2

08.



Yukarıda verilen eşitliklerden kaç tanesi doğrudur?

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

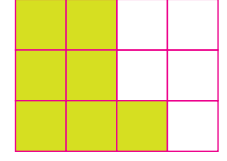
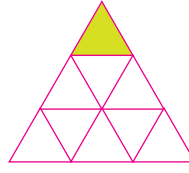
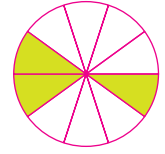
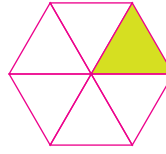
09.

Ayten öğretmen Selim'den pay ile paydasının toplamı 9 olan basit kesirler yazmalarını istemiştir.

Aşağıdakilerden hangisi Selim'in yazacağı kesirlerden birinin ondalık gösterimi olamaz?

- A) 0,8
B) 0,5
C) 0,125
D) 0,285

10.



Modellenen kesirlerden birinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 0,7
B) 0,1666...
C) 0,111...
D) 0,41666...

11.



Yukarıdaki eşit aralıklı sayı doğrusunda A, B, C ve D noktaları gösterilmiştir.

Buna göre bu noktalarından hangisine karşılık gelen kesrin ondalık gösterimi 0,666...'dir?

- A) A
B) B
C) C
D) D

12.

Payı çift asal sayı, paydası 12'nin pozitif tam sayı bölenlerinden biri olmak üzere oluşturulacak kesirlerden birinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) $0,\bar{3}$
B) $0,\bar{5}$
C) $0,\bar{6}$
D) $0,1\bar{6}$

