



7. SINIF

YAPRAK TEST

1



Görseldeki süt kutusunun hacmini ondalık gösterimle ifade eden seçenek hangisidir?

- A) 0,2 L B) 0,5 L C) 1 L D) 1,5 L

2

Bir kibrit kutusunun yüksekliği $\frac{72}{15}$ cm olarak ölçülmüştür. Bu ölçünün ondalık gösterimi hangisidir?

- A) 2,4 cm B) 3,6 cm
C) 4,2 cm D) 4,8 cm

3

Bir küçük su şişesinin hacmi $\frac{1}{3}$ L'dir. Bu sayının ondalık gösterim türü hangisidir?

- A) Sonlu ondalık gösterim
B) Tam sayı gösterimi
C) Doğal sayı gösterimi
D) Devirli ondalık gösterim

4

A $\frac{8}{20}$	B $\frac{-14}{35}$
C $\frac{24}{16}$	D $\frac{37}{22}$

Görseldeki kartlardan hangisindeki rasyonel sayının ondalık gösterimi devirlidir?

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

5

Aşağıdaki tabloda verilen rasyonel sayılardan hangisi, en sade hâlde paydasında 2 ve 5 dışında asal çarpan bulundurduğu için devirli ondalık gösterime sahiptir?

- A) $-\frac{14}{35}$ B) $\frac{8}{20}$ C) $\frac{11}{18}$ D) $\frac{24}{16}$

6

Bir ölçüm cihazının ekranında $0,\overline{23}$ değeri görülmektedir. Bu değer rasyonel sayı biçimi hangisidir?

- A) $\frac{2}{9}$ B) $\frac{23}{100}$ C) $\frac{23}{99}$ D) $\frac{23}{90}$

- 7 Bir ölçüm cihazında $1,2\overline{4}$ m değeri okunmaktadır. Bu değer en sade rasyonel sayı biçimi hangisidir?

- A) $\frac{11}{9}$ m B) $\frac{31}{25}$ m
C) $\frac{56}{45}$ m D) $\frac{5}{4}$ m

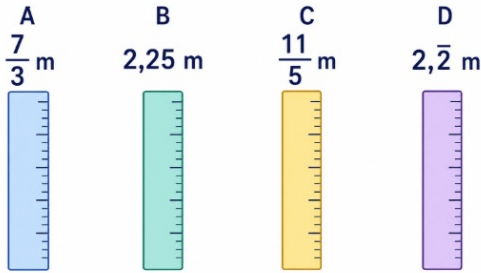
8

1. Kart	2. Kart
AB: iki basamaklı doğal sayı	CD: iki basamaklı doğal sayı
$1, \overline{AB} = \frac{51}{33}$	$0, \overline{CD} = \frac{70}{77}$

Görselde verilen bilgilere göre $\frac{AB}{CD}$ kesrinin ondalık gösterimi hangisidir?

- A) 0,06 B) 0,6 C) $0,\overline{6}$ D) 6

9



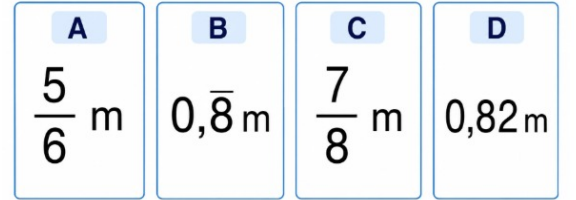
Görseldeki ölçümlerden hangisi en küçüktür?

- A) $\frac{11}{5}$ m B) $2,\overline{2}$ m
C) 2,25 m D) $\frac{7}{3}$ m

- 10 Bilardo oyununda ilk atışta 15 toptan 7'si cebe girmiştir. Bu oranın ondalık gösterimi hangisidir?

- A) 0,4 B) $0,4\overline{6}$ C) 0,5 D) 0,7

11



Görseldeki ölçümlerden hangisi 1 m'ye en yakındır?

- A) 0,82 m B) $\frac{5}{6}$ m
C) $\frac{7}{8}$ m D) $0,\overline{8}$ m

12



Bir laboratuvar sensörü bir kaptaki sıvı miktarını $0,3\overline{6}$ L olarak göstermektedir. Bu sayı en sade $\frac{a}{b}$ biçiminde yazıldığında a ve b pozitif tam sayılarının toplamı en az kaç olur?

- A) 32 B) 36 C) 41 D) 48