

6. SINIF

MATEMATİK TESTİ -4



1. Gülara kitabının $\frac{3}{16}$ 'nü okuyor. 15 sayfa daha okusaydı kitabın çeyreğini okumuş olacaktı.

Buna göre kitabın tamamı kaç sayfadır?

- A) 200 B) 240
C) 300 D) 360

2. $\frac{41}{20}$ kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1,5 B) 1,05
C) 2,05 D) 2,5

3. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{5}{3} = 1,\overline{6}$
B) $\frac{13}{11} = 1,1\overline{8}$
C) $\frac{5}{9} = 0,\overline{5}$
D) $\frac{5}{6} = 0,8\overline{3}$

4. 50,327 ondalık gösteriminin çözümlenmiş biçimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $5 \cdot 10 + 3 \cdot 1 + 2 \cdot \frac{1}{10} + 7 \cdot \frac{1}{100}$
B) $5 \cdot 1 + 3 \cdot \frac{1}{10} + 2 \cdot \frac{1}{100} + 7 \cdot \frac{1}{1000}$
C) $5 \cdot 10 + 3 \cdot \frac{1}{10} + 2 \cdot \frac{1}{100} + 7 \cdot \frac{1}{1000}$
D) $5 \cdot 1 + 3 \cdot 10 + 2 \cdot 100 + 7 \cdot 1000$

5. $5\frac{3}{8} + 4\frac{9}{16}$ işleminin sonucunu tahmin eden bir öğrenci aşağıdakilerden hangisini söylerse daha doğru bir tahminde bulunmuş olur?

- A) 10 B) 11
C) 12 D) 13

6. I. 24,543 \rightarrow 24,5

II. 35,67 \rightarrow 35,7

III. 47,98 \rightarrow 48,9

IV. 405,32 \rightarrow 405,3

Yukarıda ondalık gösterimleri verilen sayıların onda-birler basamağına göre yuvarlanmış halleri yanlarına yazılmıştır.

Bu yazılışlardan hangisi yanlıştır?

- A) I. B) II.
C) III. D) IV.

6. SINIF

MATEMATİK TESTİ -4



7. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $2,2 \cdot 5 = 11$
- B) $1,3 \cdot 1,5 = 1,95$
- C) $5 \cdot 3,4 = 17$
- D) $2,5 \cdot 3,2 = 8,1$

8. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A) $3,4 : 2 = 1,7$
- B) $5 : 0,1 = 50$
- C) $0,1 : 5 = 0,01$
- D) $7,5 : 0,5 = 15$

9. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A) $27,89 \cdot 10 = 278,9$
- B) $28,75 \cdot 10 = 2875$
- C) $2,796 \cdot 1000 = 279,6$
- D) $30,7 \cdot 100 = 30700$

10. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A) $256,7 : 100 = 25,67$
- B) $3,7 : 100 = 0,0037$
- C) $567,95 : 10 = 5,6795$
- D) $6,9 : 100 = 0,069$

11. 100 lira ile bakkala giden Eda Hanım kilogramı 3,65 lira olan biberden 10 kilogram ve kilogramı 1,25 lira olan patlıcandan 20 kilogram almıştır.

Bakkal Eda Hanıma para üstü olarak kaç lira vermiştir?

- A) 38
- B) 38,5
- C) 61
- D) 61,5

12. 30 litre pekmez her biri 0,25 litrelik şişelere doldurularak şişesi 7,5 liradan satılıyor.

Buna göre bu satışın tamamından elde edilen gelir kaç liradır?

- A) 750
- B) 800
- C) 850
- D) 900

YAYIN KURULU

Türkan GÜNAY	Bağlar Mevlana Halit Ortaokulu
Aziz ACET	Kayapınar İMKB Hattat Hamit Aytaç Ortaokulu
Özcan ALKANAT	Kayapınar Mevlana Ortaokulu
Mehmet Fuat EKİNCİ	Yenişehir Şair Sırrı Hanım Ortaokulu
Eser BİRKİLİ	Kayapınar Evliya Çelebi Ortaokulu

1. B 2. C 3. B 4. C 5. A 6. C 7. D 8. C 9. A 10. D 11. B 12. D