

Doğru:

Yanlış:

Boş:

1. $\frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$ işleminin sonucu kaçtır?

A $\frac{5}{12}$

B $\frac{8}{9}$

C $\frac{1}{2}$

D $\frac{6}{7}$

2. $-\frac{5}{6} \times \frac{3}{10}$ işleminin sonucu kaçtır?

A $\frac{1}{4}$

B $-\frac{1}{2}$

C $-\frac{2}{9}$

D $-\frac{1}{4}$

3. $-\frac{4}{9} \times -\frac{3}{8}$ işleminin sonucu kaçtır?

A $\frac{1}{6}$

B $-\frac{1}{6}$

C $\frac{7}{17}$

D $\frac{1}{3}$

4. $\frac{3}{4} \div \frac{3}{8}$ işleminin sonucu kaçtır?

A $\frac{1}{2}$

B $\frac{9}{32}$

C 2

D 4

5. $-\frac{5}{6} \div \frac{5}{12}$ işleminin sonucu kaçtır?

A 2

B -2

C $-\frac{1}{2}$

D $-\frac{25}{72}$

6. $-\frac{3}{7}$ sayısının çarpma işlemine göre tersi aşağıdakilerden hangisidir?

A $\frac{7}{3}$

B $-\frac{3}{7}$

C $-\frac{7}{3}$

D $\frac{3}{7}$

7. $\frac{1}{2} + \frac{2}{3} \times \frac{3}{4}$ işleminin sonucu kaçtır?

A 1

B $\frac{7}{8}$

C $\frac{3}{2}$

D $\frac{7}{12}$

8. Alanı 16 m² olan bir halının $\frac{3}{8}$ ine desen işlenmiştir. Desen işlenen alan kaç m² dir?

A 2

B 6

C 8

D 10

9. Bir bahçenin $\frac{4}{7}$ sine çiçek, çiçek ekilen bölümün $\frac{3}{5}$ ine gül dikilmiştir. Gül, bahçenin kaçta kaçıdır?

A $\frac{7}{12}$

B $\frac{27}{35}$

C $\frac{3}{7}$

D $\frac{12}{35}$

10. $\frac{3}{4}$ litre süt, $\frac{1}{8}$ litrelik bardaklara doldurulursa kaç bardak dolar?

A 4

B 6

C 8

D 12

11. Bir dalgıç deniz seviyesinden her dakika $2\frac{1}{2}$ metre aşağı iniyor. 6 dakika sonunda konumu kaç metredir?

A -15

B -14

C -3

D 15

12. $x \times \frac{4}{5} = -\frac{2}{3}$ olduğuna göre x kaçtır?

A $-\frac{8}{15}$

B $\frac{5}{6}$

C $-\frac{6}{5}$

D $-\frac{5}{6}$

Doğru ____ / 12

Yanlış ____ / 12

Boş ____ / 12

Soru	Cevabım	Doğru	Konu	Sonuc	Tekrar Et?
1		C	Çarpma		☐
2		D	İşaretili Çarpma		☐
3		A	İki Negatifin Çarpımı		☐
4		C	Bölme		☐
5		B	İşaretili Bölme		☐
6		C	Çarpmaya Göre Ters		☐
7		A	İşlem Önceliği		☐
8		B	Problem (Kesirle Çarpma)		☐
9		D	Problem (Kesrin Kesri)		☐
10		B	Problem (Bölme)		☐
11		A	Problem (Negatif Çarpma)		☐
12		D	Eşitlikte Bilinmeyen		☐

Çalışmam Gereken Konular:

Bir Sonraki Adımım:

- ☐ Yanlış yaptığım soruyu tekrar çöz
- ☐ Çözüm videosunu izle -> https://youtu.be/zYYvuHjf_gY
- ☐ Konu analizine bak -> maarifmatematik.com.tr/sinif/7/mat-7-rasyonel-islemler
- ☐ Tüm MAT7.6 setini al -> shopier.com/MaarifMatematik



Çözüm Videosu

"Hata yapmak değil, hatadan ders çıkarmamak başarısızlıktır."