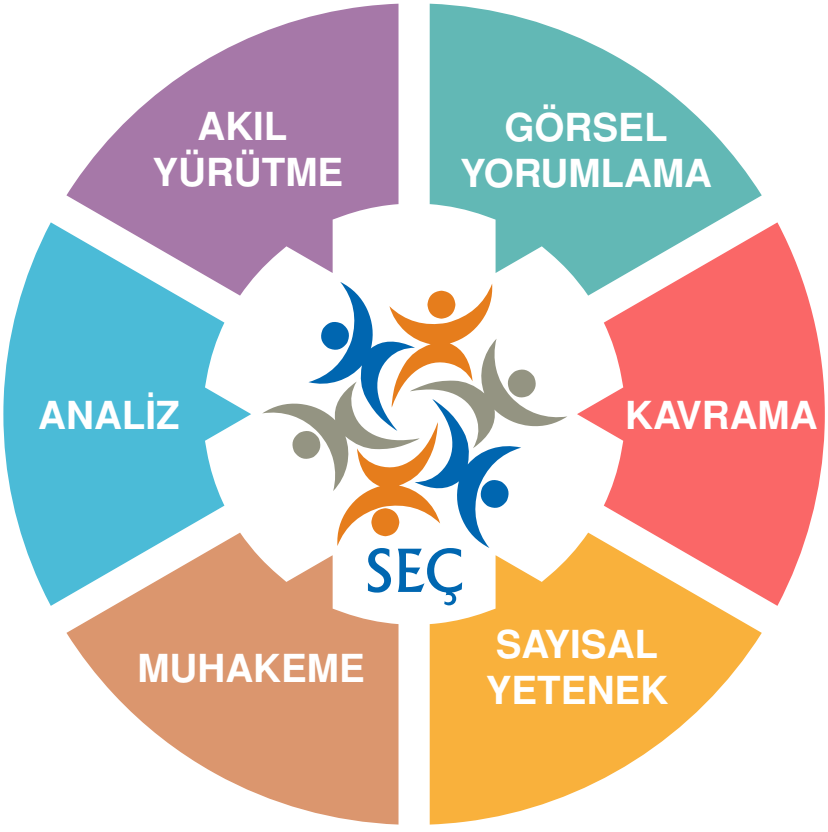
DENEME - 2

Deneme İçeriği

• Doğal Sayılar ve Doğal Sayılarla İşlemler

• Kesirler ve Kesirlerle İşlemler



Bu denemede toplam 15 soru vardır.

Bu deneme için tavsiye edilen süre 30 dakikadır.

1.

$$\begin{array}{r} \ldots\ldots \\ 2413 \\ - \\ \hline 1119 \end{array}$$

Erkan öğretmenin tahtaya yazdığı işlemde noktalı yere gelmesi gereken sayıyı hangi öğrenci doğru söylemiştir?

A)  1294
Büşra

B)  3532
Mithat

C)  3432
Aze

D)  1209
Kuzey

2. 9378 sayısını Begüm en yakın yüzlüğe, Handan ise en yakın onluğa yuvarlamıştır.

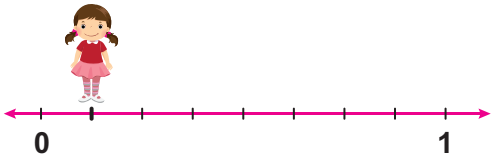
Begüm ve Handan'ın buldukları sayıların farkı kaçtır?

A) 10 B) 20
C) 30 D) 40

3. **Zehra 12 ay taksitle bir tablet almıştır. Taksitlerden her biri 57 TL ise tabletin fiyatı ne kadardır?**

A) 654 B) 664
C) 674 D) 684

4.



Yukarıda verilen sayı doğrusu üzerinde duran Zuhal'in durduğu noktaya karşılık gelen kesir aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{1}{7}$ B) $\frac{1}{8}$ C) $\frac{1}{9}$ D) $\frac{1}{10}$

5. $3\frac{4}{5} = \frac{\blacktriangle}{\blacksquare}$ **ise**

$\blacktriangle + \blacksquare$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 12 B) 18

C) 24 D) 30

6. **Aşağıdaki karşılaştırmalardan hangisi yanlıştır?**

A) $5 < \frac{11}{2}$ B) $3 > \frac{5}{3}$

C) $1 < \frac{2}{4}$ D) $1 > \frac{2}{5}$

7. $\frac{A + 9}{56} = \frac{2}{7}$

Eşitliğinin doğru olabilmesi için "A" yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

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

8. $\frac{1}{12} < \frac{?}{36} < \frac{4}{9}$

olduğuna göre "?" yerine yazılabilecek kaç farklı doğal sayı değeri vardır?

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

9. $\frac{5}{6}$'i 20 olan sayının $\frac{2}{3}$'si kaçtır?

A) 24 B) 20

C) 16 D) 12

10. **2500 TL maaş alan Vedat maaşının $\frac{3}{5}$'ü ile ev kirasını ödediğine göre Vedat'ın ev kirası ne kadardır?**

A) 1000 B) 1250

C) 1500 D) 1750

11.

$$\begin{array}{r} a\,b\,c \\ \times\quad 2\,5 \\ \hline \ldots\ldots \\ +\quad 6\,2\,8 \\ \hline \ldots\ldots \end{array}$$

Yukarıda verilen çarpma işleminin sonucu kaçtır?

A) 7850 B) 7800

C) 8200 D) 8300

12. "15 sayısının 4 fazlasının 7 katı" **ifadesine karşılık gelen işlem aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?**

A) 15 + 4 x 7

B) 15 + (4 x 7)

C) (15 + 4) x 7

D) 15 x 4 + 7

13. $\left(3+\frac{1}{4}\right)-\left(2+\frac{2}{5}\right)$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

A) $\frac{25}{9}$ B) $\frac{17}{20}$

C) $\frac{25}{20}$ D) $\frac{113}{20}$

14. **Gamze kütüphaneden aldığı 120 sayfalık romanın 1. gün $\frac{2}{5}$'sini okumuştur. 2. gün geriye kalanın $\frac{1}{3}$'ini okuduğuna göre kitabı bitirmek için kaç sayfası kalmıştır?**

A) 24 B) 48

C) 58 D) 72

15. **90 misketi bulunan Ahmet, misketlerinin $\frac{2}{3}$'sini hiç misketi olmayan Erkan'a vermiştir. Son durumdaki misket dağılımı aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru verilmiştir?**

	Ahmet	Erkan
A)	30	60
B)	60	30
C)	45	45
D)	15	75