

Adı-Soyadı: Okul No:

| 1. SORU (10 Puan) | 2. SORU (10 Puan) | 3. SORU (10 Puan) | 4. SORU (10 Puan) | 5. SORU (10 Puan) | 6. SORU (10 Puan) | 7. SORU (10 Puan) | 8. SORU (15 Puan) | 9. SORU (15 Puan) | ALDIĞI PUAN |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| | | | | | | | | | |

1)

$$4 \cdot (x - 5) = 2x - 4$$

Karta yazılan denkleme göre "x" kaçtır?

ÇÖZÜM:

2) 18 tane yumurta 54 lira olduğuna göre yumurtanın birim fiyatını oran kullanarak bulunuz.

ÇÖZÜM:

3)

$$\frac{9}{6} = \frac{27}{3x + 3}$$

Verilen orantıya göre "x" kaçtır?

ÇÖZÜM:

4)

| | | | |
|---|----|---|----|
| x | 5 | 1 | B |
| y | 15 | A | 60 |

Verilen tabloda x ve y doğru orantılı iki çokluk olduğuna göre A + B işleminin sonucu kaçtır?

ÇÖZÜM:

5)

| | | | |
|---|----|----|----|
| a | 18 | 15 | 30 |
| b | 24 | 20 | 40 |

Verilen tabloda x ve y doğru orantılı iki çokluk olduğuna göre doğru orantı sabitini bulunuz.

ÇÖZÜM:

6) Özdeş 8 musluk bir havuzu 10 saate doldurabilmektedir.
Buna göre aynı özdeş musluklardan 5 tanesi aynı havuzu kaç saatte doldurur?

ÇÖZÜM:

7) %25'i 50 olan sayının %30'u kaçtır?

ÇÖZÜM:

8) Ela, 400 lirasının 80 lirasını harcamıştır.
Buna göre Ela, parasının yüzde kaçını harcamıştır?

ÇÖZÜM:

9) Öykü 400 sayfalık bir kitabın önce %40'ını okuduktan sonra kalan sayfa sayısının %50'sini daha okuyor.
Buna göre son durumda kitapta okunmayan kaç sayfa kalmıştır?

ÇÖZÜM: