



AD SOYAD: ÇÖZÜMÜ

Geliştirilmeli (0-10)	Yeterli (10-20)	İyi (20-30)	Çok iyi (30-40)
--------------------------	--------------------	----------------	--------------------

## MATEMATİK 2.DÖNEM 2.DEĞERLENDİRME ÇALIŞMASI

1.Aşağıdaki uzunluk ölçü birimlerini çeviriniz.

$$60 \text{ cm} = \dots 600 \dots \text{ mm} \quad 15 \text{ km} = \dots 15000 \dots \text{ m}$$

$$7500 \text{ cm} = \dots 75 \dots \text{ m} \quad 17 \text{ m} = \dots 1700 \dots \text{ cm}$$

$$14000 \text{ m} = \dots 14 \dots \text{ km} \quad 35 \text{ mm} = \dots 3 \dots \text{ cm} \quad 5 \text{ mm}$$

4. Aşağıda verilen işlemleri yapınız.

$$\frac{6}{17} + \frac{3}{17} = \frac{9}{17} \quad 7\frac{3}{5} + 2\frac{1}{5} = 9\frac{4}{5}$$

$$\frac{8}{15} - \frac{3}{15} = \frac{5}{15} \quad 5\frac{3}{7} - 2\frac{1}{7} = 3\frac{4}{7}$$

5. Bir demet çiçeğin  $\frac{15}{60}$  'i karanfil,  $\frac{26}{60}$  'sı laledir.  
Kalanı güldür. Çiçeklerin kaçta kaç güldür?

$$\frac{15}{60} + \frac{26}{60} = \frac{41}{60}$$

$$\frac{60}{60} - \frac{41}{60} = \frac{19}{60} \text{ 'u güldür.}$$

6. Bakkal, ilk gün yumurtaların  $\frac{11}{25}$  'ini, ikinci gün  $\frac{9}{25}$  'unu sattı. Kalan yumurtaları üçüncü gün sattı.  
Üçüncü gün satılan yumurtalar tüm yumurtaların kaçta kaçıdır?

$$\frac{11}{25} + \frac{9}{25} = \frac{20}{25}$$

$$\frac{25}{25} - \frac{20}{25} = \frac{5}{25} \text{ 'idir.}$$

7.Aşağıda verilen saatleri öğleden önce ve öğleden sonra olmak üzere iki farklı şekilde yazınız.



Öğleden önce:  $\dots 10.15 \dots$   
Öğleden sonra:  $\dots 22.15 \dots$



Öğleden önce:  $\dots 04.30 \dots$   
Öğleden sonra:  $\dots 16.30 \dots$

8.Aşağıdaki zaman ölçü birimlerini çeviriniz.

8 çeyrek saat =  $\dots 120 \dots$  dakikadır.  $15 \times 8 = 120 \text{ dk.}$

4 yarım saat =  $\dots 2 \dots$  saattir.  $30 \times 4 = 120 \text{ dk.}$

180 dakika =  $\dots 3 \dots$  saattir.

5 saat =  $\dots 300 \dots$  dakikadır.  $60 \times 5 = 300$

6 saat 53 dakika =  $\dots 2.3.3 \dots$  dakikadır.

6 hafta =  $\dots 42 \dots$  gündür.  $7 \times 6 = 42$

48 ay =  $\dots 4 \dots$  yıldır.  $48 \div 12 = 4$

56 gün =  $\dots 8 \dots$  haftadır.  $56 \div 7 = 8$

9.Aşağıda saat, dakika, saniye cinsinden verilen sayıları toplayınız.

12 saat	15 dakika	52 saniye
4 saat	20 dakika	29 saniye
+		
<hr/>		
16sa	35dk.	81sn.
<hr/>		
16sa	36dk.	21sn.







11. Zeynep, akşam saat 21.30'da uyuyup sabah 7.50'de uyanmıştır. Zeynep kaç saat, kaç dakika uyumuştur?

$$\begin{array}{r} 23.00 \\ - 21.30 \\ \hline 02.30 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 07.50 \\ + 02.30 \\ \hline 09.80 \end{array}$$

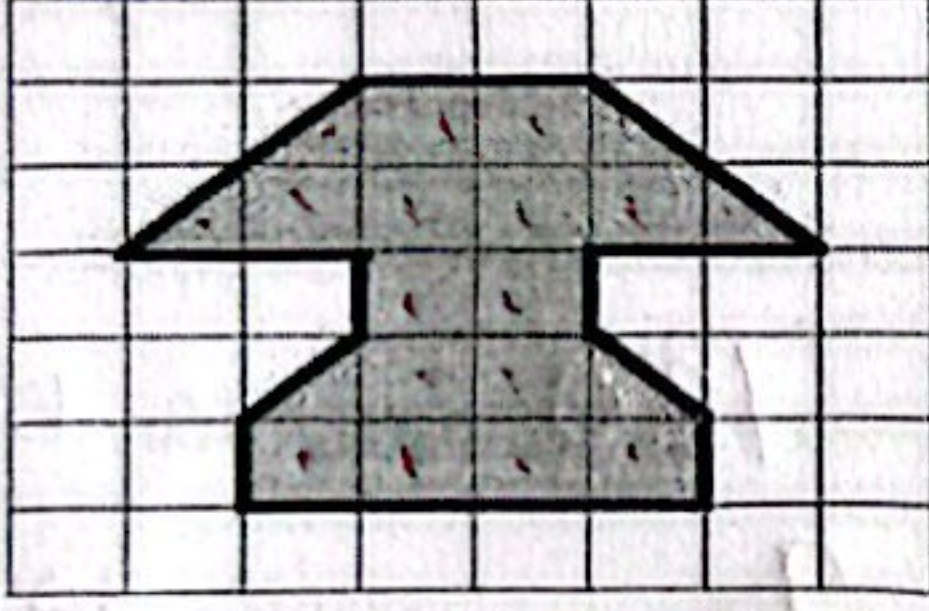
→ 10.20 dakika uyumuştur.

12. Osman, saat 12.34'de evden çıkıp 315 dakika sonra eve dönüyor. Osman eve döndüğünde saat kaçtır?

$$\begin{array}{r} 315 \text{ saat} \\ - 30 \text{ dakika} \\ \hline 015 \text{ dakika} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12.34 \\ + 05.15 \\ \hline 17.49 \text{ 'dur.} \end{array}$$

13. Aşağıda verilen şeklin alanını bularak yazınız.



$$\begin{aligned} \text{Alan} &= 14 + 3 \\ &= 17 \text{ birim karedir.} \end{aligned}$$

14. Aşağıdaki dikdörtgenin alanını bulunuz.



24 cm

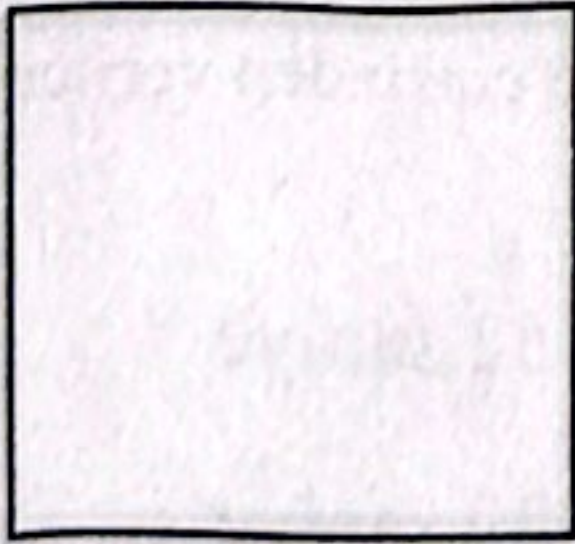
7 cm

Alan =

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

168 cm karedir.

15. Aşağıdaki karenin alanını bulunuz.



9 cm

Alan =

$$9 \times 9$$

= 81 cm karedir.

