

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Kalanlı Bölme İşlemi - 1



1. Aşağıdaki soruları cevaplayalım.

7 tane topu üçerli gruplandıralım.

- a. Kaç tane üçlü grup oldu? _____
b. Gruplayamadığınız kaç tane top kaldı? _____

- c. Gruplandırduğunuz topları çizin. ç. Bölme işlemi yapın.

10 tane topu dörderli gruplandıralım.

- a. Kaç tane dörtlü grup oldu? _____
b. Gruplayamadığınız kaç tane top kaldı? _____

- c. Gruplandırduğunuz topları çizin. ç. Bölme işlemi yapın.

13 tane topu altışarlı gruplandıralım.

- a. Kaç tane altılı grup oldu? _____
b. Gruplayamadığınız kaç tane top kaldı? _____

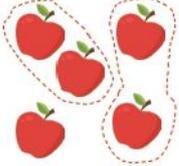
- c. Gruplandırduğunuz topları çizin. ç. Bölme işlemi yapın.

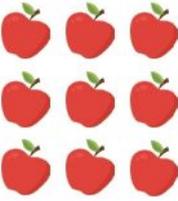
16 tane topu yedişerli gruplandıralım.

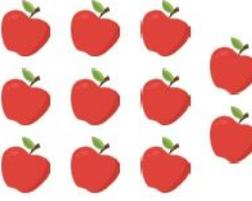
- a. Kaç tane yedili grup oldu? _____
b. Gruplayamadığınız kaç tane top kaldı? _____

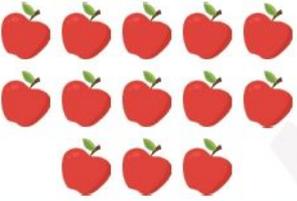
- c. Gruplandırduğunuz topları çizin. ç. Bölme işlemi yapın.

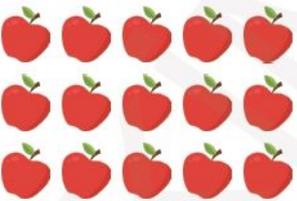
2. Aşağıdaki elmaları bölümde verilen sayı kadar çocuğa eşit şekilde paylaşalım. Kalan elmaları ve bulduğumuz sonucu bölme işlemi yaparak örnekteki gibi gösterelim.

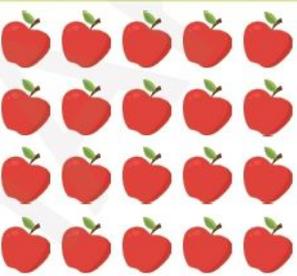


$$\begin{array}{r} 5 \quad | \quad 2 \\ - 4 \quad | \quad 2 \\ \hline 1 \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 9 \quad | \quad 4 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} \quad | \quad 3 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} \quad | \quad 5 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} \quad | \quad 6 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} \quad | \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

3. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Noktalı yerleri uygun sayılarla dolduralım.

$$\begin{array}{r} 14 \quad | \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 25 \quad | \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 19 \quad | \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 37 \quad | \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 41 \quad | \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 47 \quad | \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : ___
Bölen : ___
Bölüm : ___
Kalan : ___

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Kalanlı Bölme İşlemi - 2



1. Aşağıdaki bölme işlemlerini verilen sayılara göre yapalım. Noktalı yerleri bulduğumuz sonuçlara göre dolduralım.

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 13
Bölen : 2
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 25
Bölen : 2
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 44
Bölen : 3
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 51
Bölen : 5
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 38
Bölen : 3
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 47
Bölen : 4
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 61
Bölen : 4
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 72
Bölen : 5
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 89
Bölen : 6
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 93
Bölen : 4
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 75
Bölen : 6
Bölüm : ___
Kalan : ___

$$\begin{array}{r} _ | \\ _ \\ \hline \end{array}$$

Bölünen : 89
Bölen : 8
Bölüm : ___
Kalan : ___

2. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Kalanları altlarına yazalım.

$$\begin{array}{r} 25 \overline{)3} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 19 \overline{)2} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 39 \overline{)4} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 44 \overline{)8} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 40 \overline{)6} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 65 \overline{)7} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 86 \overline{)9} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 73 \overline{)8} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 35 \overline{)3} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 27 \overline{)2} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 56 \overline{)5} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 43 \overline{)4} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 65 \overline{)3} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 74 \overline{)9} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 67 \overline{)6} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 73 \overline{)7} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 52 \overline{)5} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 69 \overline{)7} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 93 \overline{)8} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

$$\begin{array}{r} 58 \overline{)8} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

Kalan : ___

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Bölme İşlemi



1. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Bölüm ve kalanlarıyla eşleştirip bilmenin cevabını bulalım.

S $32 \overline{)4}$
= _____

D $25 \overline{)3}$
= _____

M $22 \overline{)2}$
= _____

T $36 \overline{)5}$
= _____

A $47 \overline{)6}$
= _____

E $63 \overline{)9}$
= _____

L $75 \overline{)3}$
= _____

İ $84 \overline{)9}$
= _____

N $67 \overline{)3}$
= _____

P $27 \overline{)2}$
= _____

Ş $37 \overline{)5}$
= _____

R $44 \overline{)3}$
= _____

K $71 \overline{)8}$
= _____

O $69 \overline{)3}$
= _____

U $82 \overline{)3}$
= _____

Y $62 \overline{)2}$
= _____



En akıllı kurt
hangi kurttur?

Bölüm : 8	Bölüm : 9	Bölüm : 7	Bölüm : 7	Bölüm : 13
Kalan : 7	Kalan : 3	Kalan : 1	Kalan : 5	Kalan : 1

Bölüm : 8	Bölüm : 27	Bölüm : 14	Bölüm : 8	Bölüm : 27
Kalan : 7	Kalan : 1	Kalan : 2	Kalan : 1	Kalan : 1

2. Aşağıdaki bölme işlemlerini en kısa sürede çözmeye çalışalım. (İşlemleri bitirdiğin süreyi ve doğru sayını aşağıya yazabilirsin.)

$14 \div 2 = \underline{\quad}$

$27 \div 3 = \underline{\quad}$

$42 \div 2 = \underline{\quad}$

$33 \div 3 = \underline{\quad}$

$44 \div 4 = \underline{\quad}$

$50 \div 5 = \underline{\quad}$

$65 \div 5 = \underline{\quad}$

$48 \div 6 = \underline{\quad}$

$72 \div 6 = \underline{\quad}$

$81 \div 9 = \underline{\quad}$

$90 \div 9 = \underline{\quad}$

$72 \div 8 = \underline{\quad}$

$36 \div 6 = \underline{\quad}$

$36 \div 2 = \underline{\quad}$

$42 \div 3 = \underline{\quad}$

$32 \div 4 = \underline{\quad}$

$45 \div 9 = \underline{\quad}$

$49 \div 7 = \underline{\quad}$

$70 \div 7 = \underline{\quad}$

$18 \div 6 = \underline{\quad}$

$24 \div 8 = \underline{\quad}$

$42 \div 6 = \underline{\quad}$

$55 \div 5 = \underline{\quad}$

$80 \div 4 = \underline{\quad}$

$28 \div 2 = \underline{\quad}$

$35 \div 7 = \underline{\quad}$

$90 \div 3 = \underline{\quad}$

$88 \div 8 = \underline{\quad}$

$77 \div 7 = \underline{\quad}$

$99 \div 9 = \underline{\quad}$

Süre: _____ Sonuç: _____

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

10 ile Bölme İşlemi



Dikkat!

Sonunda "0" (sıfır) olan bir doğal sayıyı 10'a bölerken sayının sonundan bir "0" (sıfır) sileriz.

1. Açıklamayı okuyalım. Verilen bölme işlemlerini kısa yoldan yapalım.

$$\begin{array}{r|l} \cancel{20} & \cancel{10} \\ - \cancel{2} & \cancel{2} \\ \hline 0 & \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 50 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 40 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 70 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 30 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 90 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 60 & 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r|l} 80 & 10 \\ \hline \end{array}$$

2. Yandaki açıklamayı okuyalım. Verilen bölme işlemlerini kısa yoldan yapalım.

$$2 \times 5 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

$$4 \times 15 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

$$8 \times 5 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

$$5 \times 12 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

$$2 \times 35 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

$$3 \times 30 = \square$$

$$\square \div 10 = _$$

3. Aşağıdaki işlemleri yapalım. İşlemleri yapmayaparantez içinden başlayalım.

$$(14 \times 5) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(8 \times 5) \div (7 + 3) = \underline{\quad}$$

$$(63 + 17) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(16 \times 5) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(51 + 29) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(89 - 29) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(18 \times 5) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(77 - 17) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(25 \times 4) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(22 + 28) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(6 \times 5) \div 10 = \underline{\quad}$$

4. Sonunda sıfır olan sayılar 10' kalansız bölünürler. Aşağıdaki işlemleri yapalım. Sonuçları 10'a kalansız bölünenleri işaretleyelim.

$$\begin{array}{r} 50 \overline{)5} \\ \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 77 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \overline{)7} \\ \underline{\quad} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 57 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ - 57 \\ \hline \end{array}$$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Bölme İşleminin Kontrolü

Dikkat!

Kalansız bölme işleminde; bölen ve bölümün çarpımı bölünene eşittir.

$$\text{bölen} \times \text{bölüm} = \text{bölünen}$$

1. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Doğru olup olmadığını örnekteki gibi kontrol edelim.

İşlem		Sağlama
$24 \overline{)3}$	bölen	3
$\underline{-24}$	bölüm	$\times 8$
00	bölünen	24

İşlem	Sağlama
$36 \overline{)4}$	
$\underline{\quad}$	

İşlem	Sağlama
$42 \overline{)6}$	
$\underline{\quad}$	

İşlem	Sağlama
$45 \overline{)9}$	
$\underline{\quad}$	

Dikkat!

Kalanlı bölme işleminde; bölen ve bölümün çarpımına kalan eklenir. Toplam bölünene eşittir.

$$(\text{bölen} \times \text{bölüm}) + \text{kalan} = \text{bölünen}$$

2. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Doğru olup olmadığını örnekteki gibi kontrol edelim.

İşlem	Sağlama
$17 \overline{)2}$	$2 \times 8 = 16$
$\underline{-16}$	$16 + 1 = 17$
01	

İşlem	Sağlama
$22 \overline{)5}$	
$\underline{\quad}$	

İşlem	Sağlama
$55 \overline{)7}$	
$\underline{\quad}$	

İşlem	Sağlama
$75 \overline{)8}$	
$\underline{\quad}$	

3. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Doğru olup olmadığını sağlamasını yaparak kontrol edelim.

$$\begin{array}{r} 45 \overline{)2} \\ \underline{-4} \\ 05 \\ \underline{-4} \\ 1 \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 2 \times 22 &= 44 \\ 44 + 1 &= 45 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} 57 \overline{)3} \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{array}{r} 67 \overline{)4} \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{array}{r} 86 \overline{)7} \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{array}{r} 91 \overline{)6} \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{array}{r} 78 \overline{)4} \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

4. Aşağıda sağlaması yapılmış bölme işlemlerini yazalım.

$$\begin{array}{r} 27 \overline{)3} \\ \underline{-27} \\ 00 \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 3 \times 9 &= 27 \\ 27 + 1 &= 28 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 4 \times 9 &= 36 \\ 36 + 3 &= 39 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 6 \times 7 &= 42 \\ 42 + 4 &= 46 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$4 \times 17 = 68$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 7 \times 9 &= 63 \\ 63 + 2 &= 65 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$3 \times 27 = 81$$

$$\begin{array}{r} \overline{) } \\ \underline{} \end{array}$$

Sağlama

$$\begin{aligned} 8 \times 11 &= 88 \\ 88 + 3 &= 91 \end{aligned}$$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Dört İşlemler Sorular - 1



1. Aşağıda boş bırakılan yerlere sonucu sağlayacak şekilde "+", "-", "x" veya "÷" işareti koyalım.

$$12 \quad \square \quad 4 = 3 \quad 36 \quad \square \quad 5 = 31$$

$$6 \quad \square \quad 5 = 30 \quad 24 \quad \square \quad 6 = 30$$

$$72 \quad \square \quad 8 = 64 \quad 81 \quad \square \quad 9 = 9$$

$$56 \quad \square \quad 8 = 64 \quad 54 \quad \square \quad 9 = 6$$

$$99 \quad \square \quad 9 = 90 \quad 63 \quad \square \quad 9 = 54$$

$$30 \quad \square \quad 30 \quad \square \quad 10 = 90$$

$$230 \quad \square \quad 70 \quad \square \quad 10 = 30$$

$$440 \quad \square \quad 400 \quad \square \quad 5 = 8$$

$$20 \quad \square \quad 30 \quad \square \quad 10 = 60$$

$$15 \quad \square \quad 4 \quad \square \quad 10 = 6$$

$$18 \quad \square \quad 12 \quad \square \quad 5 = 6$$

2. Aşağıdaki işlemleri yapalım. Büyüktür ">", küçüktür "<", eşittir "=" işaretlerini kullanarak karşılaştıralım.

$$23 \times 5 \quad \square \quad 6 \times 18$$

$$98 \div 2 \quad \square \quad 99 \div 3$$

$$323 - 246 \quad \square \quad 72 \div 4$$

$$55 + 68 \quad \square \quad 45 \times 4$$

$$84 \div 3 \quad \square \quad 60 \div 2$$

3. Aşağıdaki bulmacayı tamamlayalım.

Başlangıçtan bitişe kadar sadece yatay ve dikey giderek doğru cevapları takip etmelisin. Bir doğru cevaptan diğerine giderken yanlış cevapların üstünden geçmemelisin.

başlangıç

	→	54	→	18		28		13	
		24	←	27					20
24					77		24		
		40		54		16			63
8	56		18		81			46	
		2					9		
	15		55				48		14
10				44			23		
					4				5
12	7		32	12				36	
45	44			63			8		
		54				16			27
			36			7	22		
62		32		14					26
	49	66				13		27	
		42	1			39		81	
55					9				
		27	80			25		12	33
	48		9						
64			50			12			28
		22						56	

bitiş

1) $6 \times 9 = 54$

2) $33 - 15 = 18$

3) $3 \times 9 = 27$

4) $6 \times 4 = 24$

5) $35 + 21 =$

6) $28 \div 4 =$

7) $4 \times 8 =$

8) $75 - 20 =$

9) $6 \times 8 =$

10) $45 - 22 =$

11) $72 \div 9 =$

12) $9 \times 7 =$

13) $63 - 19 =$

14) $7 \times 7 =$

15) $33 \times 2 =$

16) $71 - 58 =$

17) $81 \div 3 =$

18) $9 \times 9 =$

19) $72 \div 6 =$

20) $7 \times 8 =$

Ad-Soyad: _____

No: _____

Matematik Çalışma Kağıdı

Dört İşlemli Sorular - 2



1. Aşağıdaki bölme işlemlerini sağlamaları ile eşleştirelim.

$$48 \div 2 = 24$$

$$6 \times 7 = 42$$

$$75 \div 5 = 15$$

$$9 \times 8 = 72$$

$$64 \div 4 = 16$$

$$2 \times 24 = 48$$

$$42 \div 6 = 7$$

$$5 \times 15 = 75$$

$$72 \div 9 = 8$$

$$4 \times 16 = 64$$

2. Aşağıdaki bölme işlemlerini yapalım. Sonra da çarpma işlemi yaparak kontrol edelim.

$$72 \div 4 =$$

$$99 \div 9 =$$

$$84 \div 7 =$$

$$74 \div 2 =$$

$$96 \div 6 =$$

3. Aşağıdaki işlemleri yapalım.

$$(12 \times 3) \div 9 = \underline{\quad}$$

$$(24 \times 2) \div 3 = \underline{\quad}$$

$$(17 + 13) \div (5 \times 2) = \underline{\quad}$$

$$(9 \times 8) \div 6 = \underline{\quad}$$

$$(75 \div 3) \times 4 = \underline{\quad}$$

$$(22 + 5) \div (3 \times 3) = \underline{\quad}$$

$$(35 + 35) \div 10 = \underline{\quad}$$

$$(48 + 8) \div 8 = \underline{\quad}$$

$$(32 \times 3) \div (6 \times 1) = \underline{\quad}$$

4. Aşağıdaki problemleri çözelim.

Jale'nin 35 kurabiyesi vardı. 5 arkadaşına eşit paylaşmak istedi. Bir kişiye kaç kurabiye vermelidir?



$$\square \div \square = \square$$

— kurabiye

Kevser'in 14 kutu meyve suyu vardı. 7 arkadaşına eşit paylaşmak istedi. Bir arkadaşına kaç kutu meyve suyu vermelidir?

$$\square \div \square = \square$$

— kutu meyve suyu

Sema 36 kitabı 4 kutuya eşit olarak paylaştığında bir kutuda kaç kitap olur?



$$\square \div \square = \square$$

— kitap

Cem'in 32 ziplayan topu vardı. 8 arkadaşına eşit paylaşmak istedi. Bir kişiye kaç top vermelidir?

$$\square \div \square = \square$$

— top

Meryem arkadaşlarına hediye olarak 40 kokulu sabun aldı. 10 arkadaşına eşit paylaşmak istedi. Bir kişiye kaç sabun vermelidir?

$$\square \div \square = \square$$

— sabun

Akın Öğretmen 23 Nisan gösterisinde öğrencilerine vermek için 48 balon aldı. Bir öğrenciye 2 balon düştüğüne göre, sınıfta kaç öğrenci vardır?

$$\square \div \square = \square$$

— öğrenci