

Adı:  
Soyadı:



MATEMATİK  
4/F Çalışma Kâğıdı



Tarih  
...../...../2019

DOĞAL SAYILARLA BÖLME İŞLEMİ

Aşağıdaki bölme işlemlerinde bölümün kaç basamaklı olduğunu işlem yapmadan bulunuz. Bölümün basamak sayısını kutulara yazınız

$$\begin{array}{r} 25 \overline{) 2} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 75 \overline{) 4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \overline{) 2} \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 90 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \overline{) 6} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \overline{) 7} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 178 \overline{) 7} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 146 \overline{) 8} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 475 \overline{) 8} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 876 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

Aşağıdaki bölme işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 4004 \overline{) 4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2002 \overline{) 2} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8004 \overline{) 4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3003 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

Aşağıdaki bölme işlemlerini yapınız.

$$\begin{array}{r} 4456 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7284 \overline{) 3} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5954 \overline{) 4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3842 \overline{) 5} \\ \hline \end{array}$$

5, 25, 50 İLE KISA YOLDAN ÇARPMA

$$12 \times 50 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$16 \times 50 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$15 \times 50 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$19 \times 50 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$16 \times 25 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 4 = \square$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$32 \times 25 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 4 = \square$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$15 \times 25 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$\square \div 4 = \square$$

$$23 \times 25 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 100 = \square$$

$$\square \div 4 = \square$$

$$32 \times 5 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$\square \times 10 = \square$$

$$48 \times 5 = \underline{\quad}$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$\square \times 10 = \square$$

$$33 \times 5 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 10 = \square$$

$$\square \div 2 = \square$$

$$47 \times 5 = \underline{\quad}$$

$$\square \times 10 = \square$$

$$\square \div 2 = \square$$

ÇARPANLARIN YERİNİ DEĞİŞTİR VE ÇÖZ

Aşağıdaki eşitliklerin sonucunu yazınız.

$$(4 \times 5) \times 3 = \underline{\quad}$$

$$4 \times (5 \times 3) = \underline{\quad}$$

$$(2 \times 3) \times 4 = \underline{\quad}$$

$$3 \times (2 \times 4) = \underline{\quad}$$

## PRATİK ÇARPMA

1 Tablodaki çarpma işlemlerini örnekteki gibi yapınız.

x	26	68	19	45	32
3	78				
4					
6					
9					



Sonuçları kontrol tablosundan işaretleyiniz.

96	57	234	135	405	171	114	192	156	408
612	204	<del>78</del>	128	76	272	270	288	104	180

2 Aşağıdaki çarpma işlemlerini yapınız.

12	28	144	172	89
$\times 9$	$\times 5$	$\times 8$	$\times 2$	$\times 10$
—	—	—	—	—

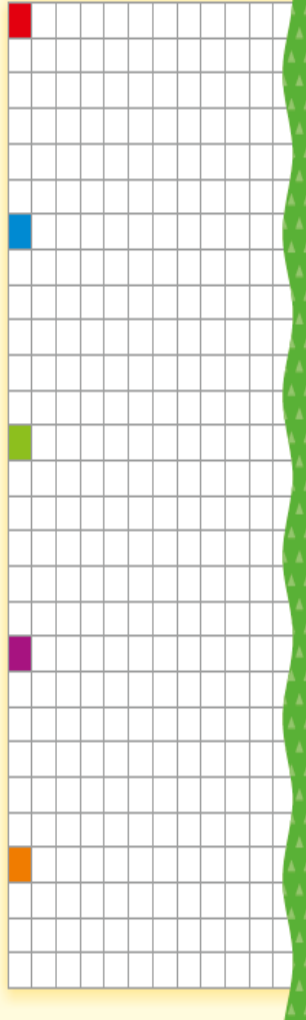
1 Bir kolide 18 kutu, her kutuda 25 mendil vardır. Buna göre 5 kolide toplam kaç mendil vardır?

2 Her birinde 68 kalem bulunan 107 kutuda toplam kaç kalem vardır?

3 Bir otomobil yarım saatte 48 km yol gidiyor. Bu otomobil aynı hızla 5 saatte kaç kilometre yol gider?

4 Bir sürücü 74 km hızla 3 saat, 68 km hızla 3 saat yol gidiyor. Bu sürücü toplam kaç kilometre yol gitmiştir?

5 10 dakikada 600 m yürüyen bir kişi bir saatte kaç metre yol yürür?



## ÇARPIMI TAHMİN ETME

İşlem	Tahmini Çarpım	Gerçek Sonuç
$\begin{array}{r} 24 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$		
$\begin{array}{r} 28 \\ \times 14 \\ \hline \end{array}$		
$\begin{array}{r} 42 \\ \times 27 \\ \hline \end{array}$		

### ZİHİNDEN ÇARPMA

x	10	100	1000
10			
100			
200			

x	10	100	1000
15			
24			
36			

x	2	6	9
10			
100			
1000			