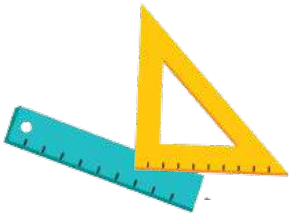
Mitt gangehefte

5. - 6. klasse











Mitt navn: _____

© lekogskole.no

Gange med 2-sifrede tall

17 x 23 = 391

x	10	7
20	200	140
3	30	21

31 x 15 = _____

x		

41 x 19 = _____

x		

24 x 28 = _____

x		

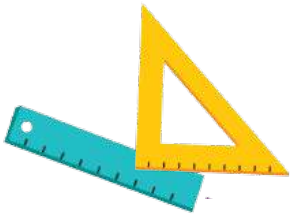
45 x 36 = _____

x		

13 x 31 = _____

x		

© lekogskole.no



Løs gangestykkene



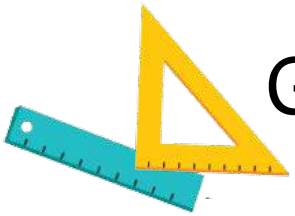
18	x	11	=	
11	x	19	=	
14	x	12	=	
16	x	15	=	
16	x	17	=	
18	x	13	=	
17	x	12	=	
18	x	13	=	
17	x	19	=	

© lekogskole.no

Fyll ut de tomme feltene 7 8

21 x _____ = 84	_____ x 12 = 108
54 x _____ = 432	_____ x 20 = 160
29 x _____ = 319	_____ x 25 = 200
8 x _____ = 160	_____ x 106 = 424
22 x _____ = 132	_____ x 9 = 135
14 x _____ = 84	_____ x 15 = 375
7 x _____ = 105	_____ x 8 = 104
15 x _____ = 165	_____ x 21 = 147

© lekogskole.no



Gange med desimaltall



Det finnes flere måter for å gange med desimaltall, vi viser én av dem.

3 x 2,26

Vi ganger 3 med hver plassverdi:

3 x 2	= 6		6
3 x 0,2	= 0,6	+	0,6
3 x 0,06	= 0,18	+	0,18
		=	**6,78**

Løs regnestykkene.

5 x 1,7 = _____

3 x 2,41 = _____

4 x 2,6= _____

6 x 1,49 = _____

3 x 3,4 = _____

4 x 3,36 = _____

6 x 2,5 = _____

2 x 6,63 = _____

2 x 2,7 = _____

5 x 8,13 = _____

4 x 1,9 = _____

7 x 3,92 = _____

© lekogskole.no



Gange med desimaltall



Hvor mye er det kjøpt for ifølge kvitteringen?

REMA

Melk
5 x 7,95 _____

Smør
2 x 10,5 _____

Epler
7 x 2,75 _____

Småkaker
5 x 5 _____

Rugbrød
1 x 11,95 _____

Sum å betale = _____

KIWI

Gulrøtter
6 x 9,95 _____

Bananer
10 x 2,5 _____

Kirsebær
3 x 12,65 _____

Toalettpapir
2 x 21,90 _____

Saft
4 x 10,65 _____

Sum å betale = _____

Hvor mange penger får du tilbake, hvis du betaler 500 kr.?

_____ kr. _____ kr.

© lekogskole.no

Gange med 3-sifrede tall

132 x 12 = *1584*

x	100	30	2
10	*1000*	*300*	*20*
2	*200*	*60*	*4*

185 x 19 = _____

x			

6 x 167 = _____

x			

4 x 265 = _____

x			

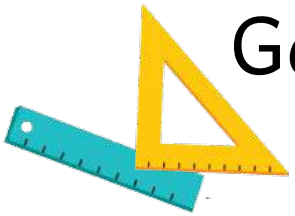
5 x 823 = _____

x			

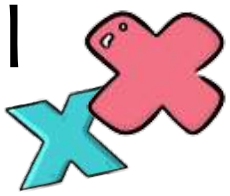
21 x 142 = _____

x			

© lekogskole.no

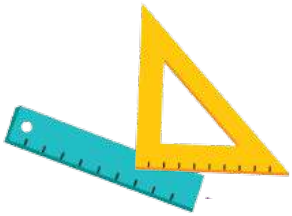


Gange med 3-sifrede tall



192	x	6	=	
261	x	3	=	
112	x	3	=	
176	x	2	=	
133	x	7	=	
162	x	5	=	
225	x	4	=	
117	x	8	=	
108	x	9	=	

© lekogskole.no



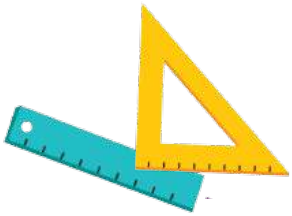
3-sifrede tall



Skriv 3-sifrede tall som tallene ved linjen går opp i.

2:	148		
3:			
4:			
5:			
6:			
7:			
8:			
9:			
10:			

© lekogskole.no



Gange med brøker



Gang med brøker. Vi viser en måte som kan brukes, når man ganger med brøker.

$$3 \times \frac{2}{5} \rightarrow \frac{3 \times 2}{5} \rightarrow \frac{6}{5} = 1\frac{1}{5}$$

$5 \times \frac{3}{7} =$ _____

$3 \times \frac{4}{5} =$ _____

$2 \times \frac{2}{3} =$ _____

$8 \times \frac{3}{6} =$ _____

$3 \times \frac{3}{5} =$ _____

$5 \times \frac{7}{8} =$ _____

$4 \times \frac{4}{6} =$ _____

$4 \times \frac{2}{5} =$ _____

$2 \times \frac{5}{6} =$ _____

$6 \times \frac{4}{6} =$ _____

© lekogskole.no



Brøk gange brøk



Gang med brøker. Vi viser en metode, som kan brukes, når man ganger med brøk.

$$\frac{2}{4} \times \frac{2}{5} \rightarrow \frac{2 \times 2}{4 \times 5} = \frac{4}{20} = \frac{4:4}{20:4} = \frac{1}{5}$$

(brøken forkortes)

$\frac{1}{3} \times \frac{2}{6} =$ _____

$\frac{2}{5} \times \frac{5}{6} =$ _____

$\frac{1}{8} \times \frac{4}{5} =$ _____

$\frac{4}{6} \times \frac{2}{4} =$ _____

$\frac{4}{6} \times \frac{5}{7} =$ _____

$\frac{1}{4} \times \frac{2}{6} =$ _____

$\frac{2}{3} \times \frac{2}{6} =$ _____

$\frac{3}{7} \times \frac{2}{3} =$ _____

$\frac{3}{4} \times \frac{2}{3} =$ _____

$\frac{3}{6} \times \frac{1}{5} =$ _____

© lekogskole.no