

Name:

Klasse:

Datum:

## Multiplizieren und Dividieren 1

1. Schreibe kürzer und rechne aus. Nutze die Selbstkontrolle im Kasten.

a)  $6 + 6 + 6 + 6 + 6 = \underline{5 \cdot 6} = \underline{\quad}$

b)  $4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

c)  $8 + 8 + 8 + 8 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

d)  $11 + 11 + 11 + 11 + 11 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

e)  $25 + 25 + 25 + 25 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

21, 28, 42 und 63  
gehören zur  
Malreihe der  
\_\_\_\_\_

28, 30, 32  
55, 100, 110

2. Rechne im Kopf. Nutze die Selbstkontrolle im Kasten.

a)  $2 \cdot 9 = \underline{\quad}$

b)  $6 \cdot 30 = \underline{\quad}$

c)  $32 : 8 = \underline{\quad}$

$6 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 70 = \underline{\quad}$

$70 : 2 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 3 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 20 = \underline{\quad}$

$25 : 5 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 6 = \underline{\quad}$

$8 \cdot 90 = \underline{\quad}$

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

$5 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 80 = \underline{\quad}$

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

$6 \cdot 5 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 12 = \underline{\quad}$

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

$3 \cdot 7 = \underline{\quad}$

$5 \cdot 25 = \underline{\quad}$

$24 : 3 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$4 \cdot 15 = \underline{\quad}$

$63 : 9 = \underline{\quad}$

$8 \cdot 8 = \underline{\quad}$

$3 \cdot 45 = \underline{\quad}$

$48 : 8 = \underline{\quad}$

4, 5, 6, 7, 7,  
8, 8, 8, 9, 9,  
12, 18, 21, 24,  
30, 35, 40,  
42, 48, 60,  
64, 125, 135,  
145, 140,  
180, 350,  
560, 720

3. Rechne, indem du geschickt vertauschst und zusammenfasst. Nutze die Selbstkontrolle im Kasten.

a)  $6 \cdot 4 \cdot 5 = \underline{6 \cdot 20} = \underline{\quad}$

b)  $8 \cdot 4 \cdot 15 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$7 \cdot 2 \cdot 5 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$7 \cdot 25 \cdot 2 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$3 \cdot 8 \cdot 3 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$2 \cdot 35 \cdot 6 = \underline{\quad} = \underline{\quad}$

70, 72,  
120, 350,  
420, 440,  
480,



