

# Ben übt weiter 2...

## Mathematik

### ① Zum Aufwärmen...

a)  $\square \cdot 6 = 30$

e)  $4 \cdot \square = 28$

i)  $\square \cdot 2 = 8$

b)  $\square \cdot 5 = 25$

f)  $\square \cdot 3 = 9$

j)  $\square \cdot 6 = 24$

c)  $9 \cdot \square = 54$

g)  $\square \cdot 2 = 16$

k)  $\square \cdot 9 = 45$

d)  $5 \cdot \square = 50$

h)  $\square \cdot 2 = 2$

l)  $\square \cdot 8 = 72$

### ② Gemischte (Umkehr-) Aufgaben

a)  $18 : 9 = \square$

b)  $28 : 7 = \square$

c)  $70 - \square = 62$

d)  $\square - 41 = 4$

e)  $6 - \square = 3$

f)  $\square \cdot 3 = 99$

g)  $14 : \square = 2$

h)  $\square - 7 = 6$

i)  $\square + 9 = 77$

j)  $\square : 9 = 5$

k)  $18 : 6 = \square$

l)  $\square + 3 = 60$

m)  $27 : \square = 3$

n)  $\square \cdot 38 = 38$

o)  $2 \cdot \square = 98$

p)  $14 : \square = 2$

q)  $\square - 7 = 25$

r)  $27 : \square = 3$

### ③ Fachbegriffe

a) Was gibt 6 multipliziert mit 3? \_\_\_\_

b) Rechne 34 weniger 19! \_\_\_\_

c) Dividiere 56 durch 8! \_\_\_\_

d) Was gibt das Vierfache von 7? \_\_\_\_

e) Bilde die Summe aus 13, 21 und 9! \_\_\_\_

f) Was ist die Differenz zwischen 13 und 8? \_\_\_\_

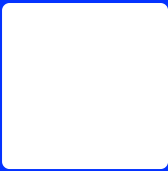
g) Zähle zu Fünfzehn 33 hinzu! \_\_\_\_

h) Zähle zu 13 acht mal 8 hinzu! \_\_\_\_

i) Was die Hälfte von 3 mal Fünf? \_\_\_\_

j) Was ist das Doppelte von 27? \_\_\_\_





## Ben übt weiter 2...

### Mathematik

#### ④ Welche Zahl ist größer?

- a)  $3 \text{ mal } 7$    $4 \cdot 4$
- b)  $44 : 4$    $7 \cdot 7$
- c)  $37 - 8$    $18 + 8 + 11 + 2$
- d)  $36 : 6$    $7 \cdot 7$
- e)  $4 \text{ mal fünf}$    $53 \text{ plus } 12 \text{ minus elf.}$
- f)  $\text{Zwölf minus } 8$    $16 \text{ geteilt durch vier}$
- g)  $56 + 9 + 4$    $7 + 12 - 3 + 8 + 30$

#### ⑤ Zahlenrätsel

Meine Zahl liegt zwischen 0 und 100, hat zwei gleiche Ziffern und ist größer als 89.

Meine Zahlen haben doppelt so viele Einer, wie Zehner.  
Nenne drei Lösungen!

8Z minus 3E plus 13 geteilt durch zwei ergibt?

#### ⑥ Fachbegriffe



##### Ordne die Begriffe in der Tabelle zu

addieren, mal nehmen, teilen, dividieren, subtrahieren, abziehen, Differenz, dazu zählen

| Rechenzeichen | Rechnung | Ergebnis |
|---------------|----------|----------|
| +             |          |          |
| -             |          |          |
| •             |          | Produkt  |
| :             |          | Quotient |





## Ben übt weiter 2...

Mathematik

- 7 Die Familie macht einen Ausflug. Der Kleinste muss alle 8 Kilometer eine Pause machen. Die Fahrradtour geht insgesamt über 32 Kilometer. **Wie oft muss angehalten werden?**

Rechnung:

Antwort:

- 8 Du bekommst 5 Euro Taschengeld in der Woche und möchtest Dir ein neues T-Shirt für 44 Euro kaufen. **Wie lange musst Du dafür sparen?**

Rechnung:

Antwort:

- 9 Ben braucht 7min zum Bahnhof. Dort steigt er in die S-Bahn nach Stuttgart und muss 5min auf den Bus warten. Nun fährt er weitere 11min mit dem Bus bis er an seinem Ziel angekommen ist. **Wie lange ist Ben insgesamt für Hin- und Rückweg pro Tag und in einer Woche (Mo -Fr)?**

Rechnung:

Antwort:

