

## „Punkt vor Strich“

① Berechne!

a)  $4 \cdot 9 + 8 =$

d)  $7 \cdot 4 + 6 =$

b)  $4 \cdot 7 + 9 =$

e)  $7 + 5 \cdot 6 =$

c)  $3 + 9 \cdot 10 =$

f)  $10 \cdot 5 + 9 \cdot 5 =$

$$a + b \cdot c$$

$$a \cdot b + c$$

$$a \cdot b + c \cdot d$$

② Berechne!

a)  $4 \cdot 14 + 9 \cdot 18 =$

e)  $4 \cdot 12 + 6 \cdot 12 =$

b)  $4 + 12 \cdot 9 =$

f)  $8 + 18 \cdot 6 =$

c)  $7 \cdot 17 + 5 \cdot 14 =$

g)  $5 + 14 \cdot 8 =$

d)  $3 \cdot 14 + 3 =$

h)  $8 \cdot 14 + 4 \cdot 15 =$

Erhöhter  
Schwierigkeitsgrad  
durch erweiterte  
Zahlenbereiche

③ Berechne!

a)  $8 - 6 \cdot 4 =$

d)  $8 \cdot 5 - 4 =$

b)  $7 \cdot 8 - 10 \cdot 3 =$

e)  $3 - 9 \cdot 8 =$

c)  $7 - 2 \cdot 9 =$

f)  $7 - 8 \cdot 3 =$

$$a - b \cdot c$$

$$a \cdot b - c$$

$$a \cdot b - c \cdot d$$

④ Berechne!

a)  $7 - 14 \cdot 9 =$

e)  $8 \cdot 16 - 8 \cdot 13 =$

b)  $5 \cdot 17 - 4 =$

f)  $3 \cdot 18 - 2 \cdot 13 =$

c)  $6 \cdot 15 - 2 \cdot 16 =$

g)  $7 - 18 \cdot 6 =$

d)  $3 \cdot 17 - 10 \cdot 19 =$

h)  $3 \cdot 17 - 5 \cdot 19 =$

⑤ Berechne!

a)  $3 \cdot 16 - 2 \cdot 10 =$

g)  $7 + 5 \cdot 7 =$

b)  $5 - 14 \cdot 4 =$

h)  $5 + 9 \cdot 7 =$

c)  $9 \cdot 6 + 7 =$

i)  $2 - 11 \cdot 5 =$

d)  $4 - 14 \cdot 8 =$

j)  $7 \cdot 13 - 2 \cdot 9 =$

e)  $10 - 11 \cdot 4 =$

k)  $8 - 19 \cdot 2 =$

f)  $5 \cdot 10 - 6 =$

l)  $3 \cdot 13 + 10 \cdot 7 =$

Mischung  
der  
Aufgaben  
1-4

## „Klammern zuerst“

① Berechne!

a)  $(4 + 7) \cdot 8 =$

b)  $(4 + 8) \cdot (2 + 2) =$

c)  $7 \cdot (7 + 7) =$

d)  $(3 + 3) \cdot 5 =$

$$\begin{aligned} &a \cdot (b + c) \\ &(a + b) \cdot c \\ &(a + b) \cdot (c + d) \end{aligned}$$

② Berechne!

a)  $(7 - 7) \cdot 13 =$

b)  $(13 - 4) \cdot (4 - 3) =$

c)  $8 \cdot (3 - 11) =$

d)  $4 \cdot (12 - 10) =$

$$\begin{aligned} &a \cdot (b - c) \\ &(a - b) \cdot c \\ &(a - b) \cdot (c - d) \end{aligned}$$

③ Berechne!

a)  $(7 + 3) \cdot (15 - 1) =$

b)  $(12 - 1) \cdot (11 - 9) =$

c)  $(9 - 2) \cdot (14 - 4) =$

d)  $(3 - 6) \cdot (12 + 4) =$

"Klammer mal  
Klammer" in vier  
möglichen  
Varianten

④ Berechne!

a)  $2 + 7 \cdot (7 + 3) =$

b)  $4 \cdot (6 + 1) + 5 =$

c)  $4 + (4 + 4) \cdot 4 =$

d)  $8 + 9 \cdot (3 + 10) =$

$(a + b) \cdot c + d$   
in vier  
verschiedenen  
Anordnungen

⑤ Berechne!

a)  $4 + 1 \cdot (5 - 9) =$

b)  $6 \cdot (8 - 2) + 3 =$

c)  $(10 - 3) \cdot 8 + 5 =$

d)  $4 + 9 \cdot (4 - 5) =$

$(a - b) \cdot c + d$   
in vier  
verschiedenen  
Anordnungen

⑥ Berechne!

a)  $(7 + 4) \cdot 4 - 7 =$

b)  $2 - 2 \cdot (3 + 2) =$

c)  $(6 + 7) \cdot 4 - 4 =$

d)  $2 \cdot (5 + 3) - 2 =$

$$(a + b) \cdot c - d$$

bzw.

$$d - (a + b) \cdot c$$

⑦ Berechne!

a)  $3 - 3 \cdot (7 - 4) =$

b)  $5 - 10 \cdot (6 - 5) =$

c)  $(4 - 5) \cdot 4 - 6 =$

d)  $5 - (3 - 8) \cdot 8 =$

$$(a - b) \cdot c - d$$

bzw.

$$d - (a - b) \cdot c$$

Es sind natürlich noch zahlreiche weitere Varianten dieser Aufgaben möglich - der Kreativität sind hier keine Grenzen gesetzt!