



Punkt vor Strich

Für die Verbindung der Grundrechenarten gilt die folgende Reihenfolge:

1. Punktrechnung --> Multiplikation (mal) + Division (geteilt)
2. Strichrechnung --> Addition (plus) + Subtraktion (minus)

Beispiele:

- $4 * 5 + 3 = 20 + 3 = 23$
- $5 + 9 / 3 - 1 = 5 + 3 - 1 = 7$

① Berechne!

a) $1 + 51 * 8 =$

e) $7 + 12 * 6 - 9 =$

i) $4 + 16 * 8 =$

b) $6 + 24 * 2 - 10 =$

f) $2 + 28 * 8 - 8 =$

j) $2 + 46 * 6 - 4 =$

c) $4 + 99 * 3 - 9 =$

g) $6 + 1 * 5 =$

k) $2 + 93 \cdot 7 =$

d) $5 + 59 * 4 =$

h) $3 + 80 * 1 - 1 =$

l) $4 + 43 * 6 =$

[illegible]

② Berechne!

a) $87 + 28 / 7 =$

e) $77 + 27 / 9 - 6 =$

i) $9 / 9 + 31 =$

b) $25 + 18 / 2 =$

f) $40 / 8 + 60 =$

j) $82 + 5 / 1 - 5 =$

c) $92 + 8 / 8 - 3 =$

g) $70 + 16 / 2 - 8 =$

k) $36 / 6 + 87 =$

d) $10 + 72 / 8 =$

h) $69 + 48 / 6 - 4 =$

l) $48 / 8 + 65 =$

[illegible]



Klammern

Falls in einer Aufgabe Klammern vorkommen muss der Inhalt der Klammern zuerst berechnet werden. Die Punkt vor Strich Regel gilt natürlich weiterhin überall da, wo keine Klammer gesetzt ist. Es wird von innen nach außen gerechnet.

Beispiele:

- $(5 + 3) * 4 = 8 * 4 = 32$
- $(4 + 5) * (7 - 10 / 2) = 9 * (7 - 5) = 9 * 2 = 18$

③ Berechne!

a) $6 * (47 + 4) =$

h) $7 * (12 + 8) - 9 =$

b) $(8 + 20 / 10) * (90 - 7) =$

i) $3 * (84 + 5) - 6 =$

c) $(6 + 21 / 3) * (47 - 6) =$

j) $5 * (60 + 2) =$

d) $6 * (72 + 7) - 3 =$

k) $(71 + 2) * 9 =$

e) $(6 + 48 / 8) * (32 - 1) =$

l) $3 * (19 - 6) + 5 =$

f) $(3 + 30 / 6) * (43 - 3) =$

m) $(8 + 48 / 6) * (54 - 5) =$

g) $9 * (79 - 8) + 6 =$

n) $5 * (66 + 3) =$

A full-page sheet of white graph paper featuring a uniform grid of thin black horizontal and vertical lines, creating small squares across the entire surface.