



Station





Punkt- vor Strichrechnung

Berechnet die Aufgaben und beachtet dabei die Rechenregel „Punkt- vor Strichrechnung“. Aus den Buchstaben, die auf den Verbindungslinien der Aufgaben und der dazugehörigen Ergebnissen liegen, ergeben sich zwei Lösungswörter.

A $160 + 240 : 8 =$

B $35 : 7 + 18 : 3 =$

C $17 \cdot 8 - 525 : 25 =$

D $49 : 7 + 75 : 15 =$

E $34 : 17 + 6 \cdot 4 =$

F $36 + 144 : 9 + 8 =$

Lösungswort:

A
B
C
D
E
F

G $98 + 350 : 7 =$

H $54 + 99 : 9 =$

I $8 \cdot 7 - 36 : 9 =$

J $9 \cdot 5 - 169 : 13 =$

K $321 - 72 : 6 =$

L $56 - 357 : 7 + 8 =$

Lösungswort:

G
H
I
J
K
L



Station





Potenzen

Schreibe die einzelnen Produkte als Potenzen. Wenn du es dann noch schaffst, den Produkten das richtige Ergebnis zuzuordnen, hast du auch keine Probleme, das Lösungswort zu finden.

A $3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 =$

B $7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7 =$

C $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 =$

D $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 =$

E $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 =$

F $10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10 =$

G $1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 =$

H $6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6 \cdot 6 =$

I $9 \cdot 9 \cdot 9 =$

J $8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 =$

729 (L) 243 (B) 81 (M)

2301 (I) 343 (A) 2401 (L)

15625 (U) 3125 (T) 10625 (D)

256 (T) 244 (E) 512 (G)

1048 (E) 512 (N) 1024 (O)

100000 (P) 1000000 (R) 10000 (L)

111 (R) 9 (M) 1 (A)

7776 (N) 1296 (H) 256 (E)

679 (I) 729 (G) 789 (E)

3988 (R) 4096 (E) 5346 (S)

Lösungswort:

A
B
C
D
E
F
G
H
I
J

