



Station







Gleichungen lösen durch Rückwärtsrechnen

Fülle die Rechenkettens aus und bestimme die Zahl im ersten Kästchen. Die Kennbuchstaben bei den richtigen Lösungen ergeben ein Lösungswort.

A Wenn ich eine Zahl durch 6 teile und von dem Ergebnis 25 abziehe, erhalte ich 16.

→

→

16

L 236

T 252

G 246

B Wenn ich eine Zahl mit 5 multipliziere und zu dem Ergebnis 17 addiere, erhalte ich 62.

→

→

62

O 10

R 9

I 15

C Wenn ich eine Zahl mit 6 multipliziere und zu dem Ergebnis 12 addiere, erhalte ich 72.

→

→

72

A 10

T 12

N 9

D Wenn ich eine Zahl durch 5 teile und von dem Ergebnis 83 subtrahiere, erhalte ich 5.

→

→

5

N 420

E 460

M 440

E Wenn ich eine Zahl mit 7 multipliziere und zu dem Ergebnis 113 addiere, erhalte ich 197.

→

→

197

M 12

E 14

R 11

Lösungswort:

A	B	C	D	E





Station







Große Zahlen

Schreibe mit Ziffern in die Stellentafel. Die Buchstaben bei den richtigen Lösungen ergeben ein Lösungswort.

A

M	HT	ZT	T	H	Z	E

M 3 630 658

S 3 530 659

G 3 531 659

B

M	HT	ZT	T	H	Z	E

L 6 999 208

A 6 098 208

A 6 099 208

C

M	HT	ZT	T	H	Z	E

L 1 762 764

W 1 762 864

V 1 752 764

D

M	HT	ZT	T	H	Z	E

Y 5 114 817

P 5 115 907

T 5 115 917

E

M	HT	ZT	T	H	Z	E

O 8 647 230

R 8 547 230

Z 8 647 320

Lösungswort:

A	B	C	D	E

