

① Zum Aufwärmen...

a) · 2 = 12

e) 1 · = 4

i) · 4 = 20

b) · 8 = 16

f) · 8 = 64

j) · 9 = 63

c) · 5 = 20

g) 1 · 3 =

k) 2 · 4 =

d) 9 · 10 =

h) · 7 = 49

l) · 3 = 18

② Gemischte (Umkehr-) Aufgaben

a) 18 : 9 =

b) 68 : 2 =

c) 39 + 38 =

d) 36 : = 2

e) 13 · 4 =

f) 3 · 2 =

g) 14 : = 2

h) 44 - 26 =

i) 51 - 12 =

j) 15 · 2 =

k) 3 + 27 =

l) · 31 = 62

m) 27 : = 3

n) : 8 = 3

o) 3 · 25 =

p) 10 - 4 =

q) 6 · = 18

r) 27 : = 3

③ Fachbegriffe

a) Was gibt 4 multipliziert mit 8? ____

b) Rechne 82 weniger 23! ____

c) Dividiere 45 durch 5! ____

d) Was gibt das Fünffache von 7? ____

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

f) Was ist die Differenz zwischen 50 und 23? ____

g) Zähle zu Neun 76 hinzu! ____

h) Zähle zu 41 sieben mal 6 hinzu! ____

i) Was die Hälfte von 8 mal Neun? ____

④ Welche Zahl ist größer?

a) 4 mal 5 $3 \cdot 8$

b) $81 : 9$ $4 \cdot 4$

c) $34 - 7$ $18 + 8$

d) $25 : 5$ $3 \cdot 3$

e) 8 mal 8 53 plus 1

f) Zwölf minus 7 16

g) $56 + 9$ $7 + 12 + 3 + 8 + 30$

Lehrer: „Wer kann mir fünf Tiere nennen, die nur in Australien leben?“

Fritzchen: „Ein Koala und vier Kängurus!“

⑤ Zahlenrätsel

a) $4 + \square = 11$

$\square + \square = 14$

$\bigcirc + \square = 10$

$\triangle + \bigcirc = 8$

b) $\square + 1 = 3$

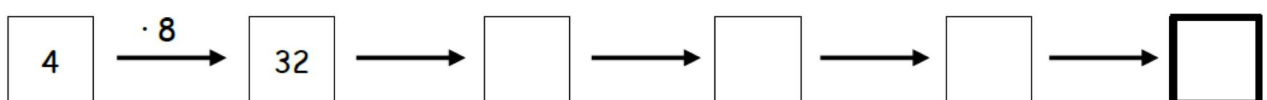
$4 + \square = \square$

$\square + \square = 8$

$\square + \square = \square$

Zahlenrätsel 1

Ich rechne 4 mal 8 und halbiere das Ergebnis. Dann rechne ich 34 dazu und halbiere wieder das Ergebnis. Diese Zahl teile ich durch 5 und erhalte meine Zahl.



Zahlenrätsel 2





- 6 Jonas möchte sich in einem Spielzeugladen ein Piratenschiff kaufen. Er hat schon 5 Euro gespart. Sein Opa hat ihm noch 2 Euro dazugegeben. Leider reicht das Geld noch nicht, denn das Schiff kostet das Sechsfache des Betrages, den er hat. **Was kostet das Piratenschiff?**

Rechnung:

Antwort:

- 7 Du bekommst 4 Euro Taschengeld in der Woche und möchtest Dir ein neues T-Shirt für 28 Euro kaufen. **Wie lange musst Du dafür sparen?**

Rechnung:

Antwort:

- 8 Auf einem Flohmarkt verkaufte Frau Kratz fünf Kinderbücher zu je 4 € und acht Tischspiele zu je 6 €. **Wie hoch ist ihr Gewinn**, wenn sie 6 € Standgebühren zahlen muss?

Rechnung:

Antwort: