

① Zum Aufwärmen...

a) $\square \cdot 2 = 12$

e) $1 \cdot \square = 4$

i) $\square \cdot 4 = 20$

b) $\square \cdot 8 = 16$

f) $\square \cdot 8 = 64$

j) $\square \cdot 9 = 63$

c) $\square \cdot 5 = 20$

g) $1 \cdot 3 = \square$

k) $2 \cdot 4 = \square$

d) $9 \cdot 10 = \square$

h) $\square \cdot 7 = 49$

l) $\square \cdot 3 = 18$

② Gemischte (Umkehr-) Aufgaben

a) $18 : 9 = \square$

b) $68 : 2 = \square$

c) $39 + 38 = \square$

d) $36 : \square = 2$

e) $13 \cdot 4 = \square$

f) $3 \cdot 2 = \square$

g) $14 : \square = 2$

h) $44 - 26 = \square$

i) $51 - 12 = \square$

j) $15 \cdot 2 = \square$

k) $3 + 27 = \square$

l) $\square \cdot 31 = 62$

m) $27 : \square = 3$

n) $\square : 8 = 3$

o) $3 \cdot 25 = \square$

p) $10 - 4 = \square$

q) $6 \cdot \square = 18$

r) $27 : \square = 3$

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) $\square + 1 = 3$

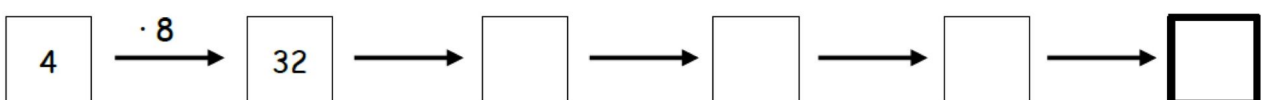
$4 + \square = \square$

$\square + \square = 8$

$\square + \square = \square$

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: