

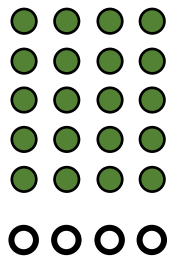
Name:

Klasse:

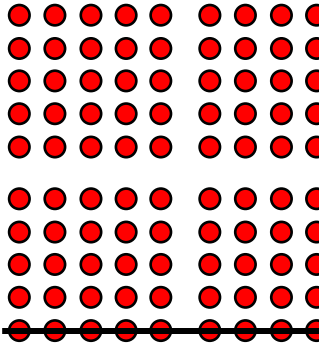
Datum:

Das Einmaleins

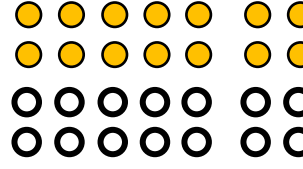
1. Hier siehst du immer eine Hilfsaufgabe. Zeichne so Punkte ein oder streiche Punkte weg, dass die Aufgabe darunter entsteht. Rechne danach aus.



$5 \cdot 4 = 20$
 $6 \cdot 4 = 24$



$10 \cdot 9 = 90$
 $9 \cdot 9 = 81$



$2 \cdot 7 = 14$
 $4 \cdot 7 = 28$

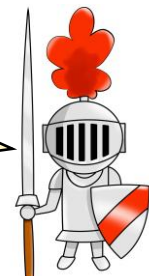
2. Hilf dem Piraten und dem Ritter.

Ahoi Matrose! $8 \cdot 6$ ist so eine schwere Aufgabe.
Warum hilft mir dafür $6 \cdot 8$ weiter?



$6 \cdot 8$ ist die Tauschaufgabe von $8 \cdot 6$. Deshalb haben beide Aufgaben das gleiche Ergebnis. $6 \cdot 8$ ist aber wegen $5 \cdot 8$ leichter zu rechnen: $6 \cdot 8 = 48$. Also ist $8 \cdot 6 = 48$

Warum hilft mir $2 \cdot 7$ für die Aufgabe $3 \cdot 7$? Die Prinzessinen will mich nur heiraten, wenn ich das weiß.



Du rechnest zuerst $2 \cdot 7 = 14$. Dann musst du nur nochmal 7 zum Ergebnis dazurechnen: $3 \cdot 7 = 21$.

3. Rechne aus. Nutze immer die obere Hilfsaufgabe.

$$\begin{array}{l} \text{a) } 10 \cdot 6 = 60 \\ 9 \cdot 6 = 54 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{b) } 2 \cdot 8 = 16 \\ 3 \cdot 8 = 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{c) } 5 \cdot 8 = 40 \\ 4 \cdot 8 = 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{d) } 5 \cdot 7 = 35 \\ 7 \cdot 7 = 49 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{e) } 5 \cdot 5 = 25 \\ 6 \cdot 5 = 30 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{f) } 4 \cdot 8 = 32 \\ 8 \cdot 4 = 32 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{g) } 2 \cdot 6 = 12 \\ 4 \cdot 6 = 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{h) } 10 \cdot 8 = 80 \\ 8 \cdot 8 = 64 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{i) } 3 \cdot 7 = 21 \\ 7 \cdot 3 = 21 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{j) } 5 \cdot 8 = 40 \\ 6 \cdot 8 = 48 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{k) } 3 \cdot 8 = 24 \\ 8 \cdot 3 = 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{l) } 10 \cdot 6 = 60 \\ 11 \cdot 6 = 66 \end{array}$$

Falte das Blatt an der gestrichelten Linie und rechne die Malaufgaben aus. Nutze im Kopf auch die Tauschaufgaben als Hilfe!



$$\text{a) } 10 \cdot 2 = 20$$

$$\text{b) } 5 \cdot 0 = 0$$

$$\text{c) } 8 \cdot 7 = 56$$

$$3 \cdot 6 = 18$$

$$2 \cdot 9 = 18$$

$$3 \cdot 0 = 0$$

$$2 \cdot 0 = 0$$

$$10 \cdot 8 = 80$$

$$4 \cdot 4 = 16$$

$$5 \cdot 9 = 45$$

$$8 \cdot 8 = 64$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$4 \cdot 3 = 12$$

$$9 \cdot 4 = 36$$

$$5 \cdot 8 = 40$$

$$6 \cdot 10 = 60$$

$$6 \cdot 6 = 36$$

$$7 \cdot 8 = 56$$

$$9 \cdot 7 = 63$$

$$7 \cdot 4 = 28$$

$$6 \cdot 0 = 0$$