

Halbschriftliches und schriftliches Multiplizieren - 1



Halbschriftliches Rechnen

Um eine Aufgabe halbschriftlich zu rechnen, zerlegst du einen der beiden Faktoren.

$$\begin{array}{r} 53 \cdot 24 \\ 53 \cdot 20 = 1060 \\ 53 \cdot 4 = 212 \\ \hline 1272 \end{array}$$



Schriftliches Rechnen

Beim schriftlichen Multiplizieren zerlegst du auch einen Faktor. Du multiplizierst aber jede Stelle des anderen Faktors einzeln. So kannst du auch schwierigere Aufgaben lösen.

$$\begin{array}{r} 53 \cdot 24 \\ \hline 1060 \\ 212 \\ \hline 1272 \end{array}$$

① Berechne erst halbschriftlich, dann schriftlich im Heft.

- | | |
|---|---|
| a) $78 \cdot 15 =$ <input type="text"/> | e) $92 \cdot 35 =$ <input type="text"/> |
| b) $55 \cdot 35 =$ <input type="text"/> | f) $84 \cdot 13 =$ <input type="text"/> |
| c) $21 \cdot 86 =$ <input type="text"/> | g) $59 \cdot 63 =$ <input type="text"/> |
| d) $51 \cdot 39 =$ <input type="text"/> | h) $16 \cdot 46 =$ <input type="text"/> |



Sauberkeit!

Denke daran:
Zu einer sauberen Rechnung gehört auch, die Linien vollständig und mit Lineal zu zeichnen!

② Berechne schriftlich im Heft.

- | | |
|--|--|
| a) $869 \cdot 66 =$ <input type="text"/> | g) $393 \cdot 13 =$ <input type="text"/> |
| b) $226 \cdot 17 =$ <input type="text"/> | h) $839 \cdot 94 =$ <input type="text"/> |
| c) $21 \cdot 40 =$ <input type="text"/> | i) $29 \cdot 86 =$ <input type="text"/> |
| d) $178 \cdot 52 =$ <input type="text"/> | j) $350 \cdot 62 =$ <input type="text"/> |
| e) $543 \cdot 14 =$ <input type="text"/> | k) $679 \cdot 11 =$ <input type="text"/> |
| f) $410 \cdot 95 =$ <input type="text"/> | l) $499 \cdot 40 =$ <input type="text"/> |



③ Berechne schriftlich im Heft.

a) $68059 \cdot 96 =$

g) $84147 \cdot 29 =$

b) $28142 \cdot 71 =$

h) $5998 \cdot 42 =$

c) $1020 \cdot 69 =$

i) $48117 \cdot 98 =$

d) $69951 \cdot 26 =$

j) $14296 \cdot 34 =$

e) $94068 \cdot 40 =$

k) $38285 \cdot 22 =$

f) $22877 \cdot 91 =$

l) $30455 \cdot 26 =$

④ Berechne schriftlich im Heft.

a) $1365138 \cdot 333 =$

b) $4132605 \cdot 994 =$

c) $4430154 \cdot 273 =$

d) $8769236 \cdot 739 =$

e) $8525485 \cdot 575 =$

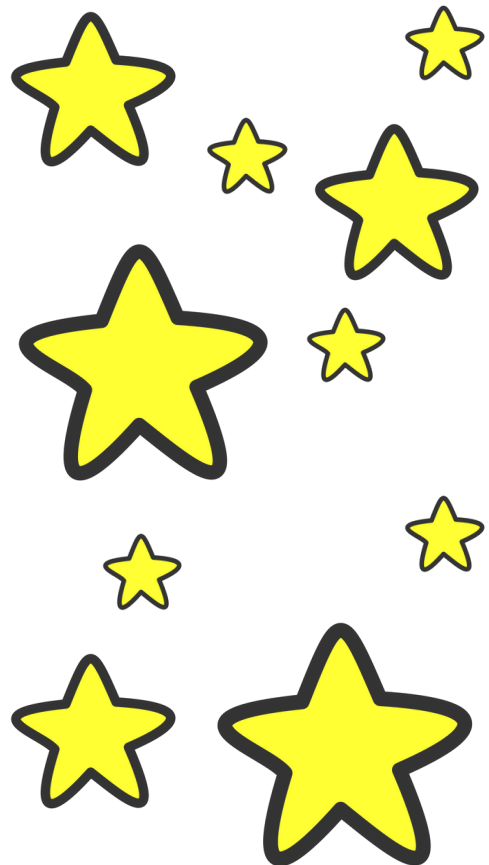
f) $9877012 \cdot 610 =$

g) $4375487 \cdot 622 =$

h) $7916577 \cdot 669 =$

i) $8126497 \cdot 164 =$

j) $8766938 \cdot 142 =$



Ich habe insgesamt Aufgaben richtig gelöst und dabei

Sterne gesammelt.