

Schriftliches Multiplizieren

Aufgabe 1: Multipliziere schriftlich

a)

1	3	9	·	2	5

b)

3	7	1	·	9	4

c)

3	0	0	·	2	4

d)

2	6	7	·	7	1

e)

5	3	9	·	1	5

f)

6	6	5	·	1	9

g)

5	3	8	·	1	9

h)

3	4	4	·	3	4

i)

9	3	6	·	7	3

j)

6	8	8	·	3	4

k)

2	7	8	·	3	1

l)

7	8	4	·	3	2

Lösungen: Eine Zahl bleibt übrig

3475, 7200, 8085, 8618, 10222, 11696, 12621, 12635, 18957, 23392, 25088, 34874, 68328

Aufgabe 2: Multipliziere schriftlich

a)

1	6	3	·	5	2	5

b)

6	4	1	·	3	2	1

c)

2	6	7	·	5	1	4

d)

5	5	8	·	7	4	2

e)

1	5	3	·	9	2	1

f)

9	0	2	·	1	4	5

g)

8	1	1	·	8	2	3

h)

9	3	5	·	6	5	2

i)

5	1	6	·	2	7	5

Lösungen: Eine Zahl bleibt übrig

85575, 130790, 137238, 140913, 141900, 205761, 414036, 595248, 609620, 667453

Schriftliches Multiplizieren - ausführliche Lösung

$$\begin{array}{r} 139 \cdot 25 \\ \underline{278} \\ 695 \\ \hline 3475 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 371 \cdot 94 \\ \underline{3339} \\ 1484 \\ \hline 34874 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 300 \cdot 24 \\ \underline{600} \\ 1200 \\ \hline 7200 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 267 \cdot 71 \\ \underline{1869} \\ 267 \\ \hline 18957 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 539 \cdot 15 \\ \underline{539} \\ 2695 \\ \hline 8085 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 665 \cdot 19 \\ \underline{665} \\ 5985 \\ \hline 12635 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 538 \cdot 19 \\ \underline{538} \\ 4842 \\ \hline 10222 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 344 \cdot 34 \\ \underline{1032} \\ 1376 \\ \hline 11696 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 936 \cdot 73 \\ \underline{6552} \\ 2808 \\ \hline 68328 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 688 \cdot 34 \\ \underline{2064} \\ 2752 \\ \hline 23392 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 278 \cdot 31 \\ \underline{834} \\ 278 \\ \hline 8618 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 784 \cdot 32 \\ \underline{2352} \\ 1568 \\ \hline 25088 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 163 \cdot 525 \\ \underline{815} \\ 326 \\ 815 \\ \hline 85575 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 641 \cdot 321 \\ \underline{1923} \\ 1282 \\ 641 \\ \hline 205761 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 267 \cdot 514 \\ \underline{1335} \\ 267 \\ 1068 \\ \hline 137238 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 558 \cdot 742 \\ \underline{3906} \\ 2232 \\ 1116 \\ \hline 414036 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 153 \cdot 921 \\ \underline{1377} \\ 306 \\ 153 \\ \hline 140913 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 902 \cdot 145 \\ \underline{902} \\ 3608 \\ 4510 \\ \hline 130790 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 811 \cdot 823 \\ \underline{6488} \\ 1622 \\ 2433 \\ \hline 667453 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 935 \cdot 652 \\ \underline{5610} \\ 4675 \\ 1870 \\ \hline 609620 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 516 \cdot 275 \\ \underline{1032} \\ 3612 \\ 2580 \\ \hline 141900 \end{array}$$