

Mathematik / Grundrechenarten

Matheaufgaben für die 4. Klasse: Multiplikation bis 1 Million

Multipliziere die folgenden Zahlen schriftlich:

1)

	8	7	3	2	•	7	2
		6	1	1	2	4	
+			1	7	4	6	4
		6	2	8	7	0	4

	1	8	5	9	•	9	7
+							

	6	7	4	4	•	9	6
+							

2)

	9	6	6	6	•	2	3
+							

	2	3	9	1	•	5	4
+							

	4	1	1	4	•	7	9
+							

3)

	7	8	1	9	•	3	8
+							

	1	3	7	9	•	7	8
+							

	3	7	5	7	•	7	5
+							

4)

	9	5	2	8	•	9	3
+							

	6	4	7	2	•	5	3
+							

	6	6	8	3	•	6	4
+							

5)

	4	8	4	1	•	6	8
+							

	8	8	4	6	•	5	7
+							

	2	8	6	3	•	5	9
+							

6)

	2	6	9	8	•	7	4
+							

	8	3	3	3	•	3	5
+							

	9	8	9	1	•	8	5
+							

7)

	1	6	8	6	•	9	5
+							

	3	1	7	7	•	8	9
+							

	7	5	5	4	•	3	4
+							

Mathematik / Grundrechenarten

Matheaufgaben für die 4. Klasse: Multiplikation bis 1 Million

Lösungen

$$\begin{array}{r} 1) \quad \underline{8\ 7\ 3\ 2} \cdot \underline{7\ 2} \\ \quad \quad 6\ 1\ 1\ 2\ 4 \\ + \quad \quad \quad 1\ 7\ 4\ 6\ 4 \\ \hline \quad \quad 6\ 2\ 8\ 7\ 0\ 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{1\ 8\ 5\ 9} \cdot \underline{9\ 7} \\ \quad \quad 1\ 6\ 7\ 3\ 1 \\ + \quad \quad \quad 1\ 3\ 0\ 1\ 3 \\ \hline \quad \quad 1\ 8\ 0\ 3\ 2\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{6\ 7\ 4\ 4} \cdot \underline{9\ 6} \\ \quad \quad 6\ 0\ 6\ 9\ 6 \\ + \quad \quad \quad 4\ 0\ 4\ 6\ 4 \\ \hline \quad \quad 6\ 4\ 7\ 4\ 2\ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2) \quad \underline{9\ 6\ 6\ 6} \cdot \underline{2\ 3} \\ \quad \quad 1\ 9\ 3\ 3\ 2 \\ + \quad \quad \quad 2\ 8\ 9\ 9\ 8 \\ \hline \quad \quad 2\ 2\ 2\ 3\ 1\ 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{2\ 3\ 9\ 1} \cdot \underline{5\ 4} \\ \quad \quad 1\ 1\ 9\ 5\ 5 \\ + \quad \quad \quad \quad 9\ 5\ 6\ 4 \\ \hline \quad \quad 1\ 2\ 9\ 1\ 1\ 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{4\ 1\ 1\ 4} \cdot \underline{7\ 9} \\ \quad \quad 2\ 8\ 7\ 9\ 8 \\ + \quad \quad \quad 3\ 7\ 0\ 2\ 6 \\ \hline \quad \quad 3\ 2\ 5\ 0\ 0\ 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3) \quad \underline{7\ 8\ 1\ 9} \cdot \underline{3\ 8} \\ \quad \quad 2\ 3\ 4\ 5\ 7 \\ + \quad \quad \quad 6\ 2\ 5\ 5\ 2 \\ \hline \quad \quad 2\ 9\ 7\ 1\ 2\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{1\ 3\ 7\ 9} \cdot \underline{7\ 8} \\ \quad \quad 9\ 6\ 5\ 3 \\ + \quad \quad \quad 1\ 1\ 0\ 3\ 2 \\ \hline \quad \quad 1\ 0\ 7\ 5\ 6\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{3\ 7\ 5\ 7} \cdot \underline{7\ 5} \\ \quad \quad 2\ 6\ 2\ 9\ 9 \\ + \quad \quad \quad 1\ 8\ 7\ 8\ 5 \\ \hline \quad \quad 2\ 8\ 1\ 7\ 7\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4) \quad \underline{9\ 5\ 2\ 8} \cdot \underline{9\ 3} \\ \quad \quad 8\ 5\ 7\ 5\ 2 \\ + \quad \quad \quad 2\ 8\ 5\ 8\ 4 \\ \hline \quad \quad 8\ 8\ 6\ 1\ 0\ 4 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{6\ 4\ 7\ 2} \cdot \underline{5\ 3} \\ \quad \quad 3\ 2\ 3\ 6\ 0 \\ + \quad \quad \quad 1\ 9\ 4\ 1\ 6 \\ \hline \quad \quad 3\ 4\ 3\ 0\ 1\ 6 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{6\ 6\ 8\ 3} \cdot \underline{6\ 4} \\ \quad \quad 4\ 0\ 0\ 9\ 8 \\ + \quad \quad \quad 2\ 6\ 7\ 3\ 2 \\ \hline \quad \quad 4\ 2\ 7\ 7\ 1\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5) \quad \underline{4\ 8\ 4\ 1} \cdot \underline{6\ 8} \\ \quad \quad 2\ 9\ 0\ 4\ 6 \\ + \quad \quad \quad 3\ 8\ 7\ 2\ 8 \\ \hline \quad \quad 3\ 2\ 9\ 1\ 8\ 8 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{8\ 8\ 4\ 6} \cdot \underline{5\ 7} \\ \quad \quad 4\ 4\ 2\ 3\ 0 \\ + \quad \quad \quad 6\ 1\ 9\ 2\ 2 \\ \hline \quad \quad 5\ 0\ 4\ 2\ 2\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{2\ 8\ 6\ 3} \cdot \underline{5\ 9} \\ \quad \quad 1\ 4\ 3\ 1\ 5 \\ + \quad \quad \quad 2\ 5\ 7\ 6\ 7 \\ \hline \quad \quad 1\ 6\ 8\ 9\ 1\ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6) \quad \underline{2\ 6\ 9\ 8} \cdot \underline{7\ 4} \\ \quad \quad 1\ 8\ 8\ 8\ 6 \\ + \quad \quad \quad 1\ 0\ 7\ 9\ 2 \\ \hline \quad \quad 1\ 9\ 9\ 6\ 5\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{8\ 3\ 3\ 3} \cdot \underline{3\ 5} \\ \quad \quad 2\ 4\ 9\ 9\ 9 \\ + \quad \quad \quad 4\ 1\ 6\ 6\ 5 \\ \hline \quad \quad 2\ 9\ 1\ 6\ 5\ 5 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{9\ 8\ 9\ 1} \cdot \underline{8\ 5} \\ \quad \quad 7\ 9\ 1\ 2\ 8 \\ + \quad \quad \quad 4\ 9\ 4\ 5\ 5 \\ \hline \quad \quad 8\ 4\ 0\ 7\ 3\ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7) \quad \underline{1\ 6\ 8\ 6} \cdot \underline{9\ 5} \\ \quad \quad 1\ 5\ 1\ 7\ 4 \\ + \quad \quad \quad \quad 8\ 4\ 3\ 0 \\ \hline \quad \quad 1\ 6\ 0\ 1\ 7\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{3\ 1\ 7\ 7} \cdot \underline{8\ 9} \\ \quad \quad 2\ 5\ 4\ 1\ 6 \\ + \quad \quad \quad 2\ 8\ 5\ 9\ 3 \\ \hline \quad \quad 2\ 8\ 2\ 7\ 5\ 3 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{7\ 5\ 5\ 4} \cdot \underline{3\ 4} \\ \quad \quad 2\ 2\ 6\ 6\ 2 \\ + \quad \quad \quad 3\ 0\ 2\ 1\ 6 \\ \hline \quad \quad 2\ 5\ 6\ 8\ 3\ 6 \end{array}$$