

# Arbeitsblatt für das Fach

Klasse 4

Rechnen im Zahlenraum 1 000 000 (Multiplizieren und Dividieren)



Rechne aus!

1.

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| • $300 \cdot 500 =$ _____   | • $5 \cdot 20\,000 =$ _____  |
| • $400 \cdot 200 =$ _____   | • $8 \cdot 60\,000 =$ _____  |
| • $100 \cdot 300 =$ _____   | • $9 \cdot 90\,000 =$ _____  |
| • $500 \cdot 800 =$ _____   | • $8 \cdot 85\,000 =$ _____  |
| • $200 \cdot 900 =$ _____   | • $6 \cdot 115\,000 =$ _____ |
| • $400 \cdot 300 =$ _____   | • $7 \cdot 130\,000 =$ _____ |
| • $700 \cdot 200 =$ _____   | • $63\,000 \cdot 12 =$ _____ |
| • $300 \cdot 800 =$ _____   | • $75\,000 \cdot 9 =$ _____  |
| • $20 \cdot 2\,000 =$ _____ | • $88\,000 \cdot 11 =$ _____ |
| • $60 \cdot 8\,000 =$ _____ | • $74\,000 \cdot 12 =$ _____ |
| • $50 \cdot 3\,000 =$ _____ | • $7 \cdot 39\,000 =$ _____  |
| • $40 \cdot 4\,000 =$ _____ | • $5\,000 \cdot 200 =$ _____ |
| • $60 \cdot 7\,000 =$ _____ | • $9 \cdot 64\,000 =$ _____  |
| • $80 \cdot 1\,000 =$ _____ | • $50 \cdot 2\,000 =$ _____  |
| • $90 \cdot 3\,000 =$ _____ | • $900 \cdot 600 =$ _____    |

2.

- |                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| • $400\,000 : 500 =$ _____ | • $720\,000 : 800 =$ _____ |
| • $500\,000 : 500 =$ _____ | • $81\,000 : 9 =$ _____    |
| • $270\,000 : 900 =$ _____ | • $550\,000 : 5 =$ _____   |
| • $300\,000 : 300 =$ _____ | • $980\,000 : 4 =$ _____   |
| • $420\,000 : 700 =$ _____ | • $160\,000 : 8 =$ _____   |
| • $490\,000 : 700 =$ _____ | • $56\,000 : 70 =$ _____   |
| • $240\,000 : 600 =$ _____ | • $64\,000 : 40 =$ _____   |
| • $150\,000 : 3 =$ _____   | • $660\,000 : 200 =$ _____ |
| • $850\,000 : 2 =$ _____   | • $780\,000 : 60 =$ _____  |
| • $780\,000 : 4 =$ _____   | • $604\,000 : 2 =$ _____   |
| • $256\,000 : 8 =$ _____   | • $520\,000 : 5 =$ _____   |
| • $300\,000 : 3 =$ _____   | • $450\,000 : 90 =$ _____  |
| • $400\,000 : 8 =$ _____   | • $36\,000 : 40 =$ _____   |
| • $900\,000 : 3 =$ _____   | • $256\,000 : 4 =$ _____   |
| • $100\,000 : 2 =$ _____   | • $880\,000 : 80 =$ _____  |
| • $640\,000 : 4 =$ _____   | • $320\,000 : 5 =$ _____   |

Weitere anspruchsvolle Proben für das Fach Mathematik in Klasse 4 findest Du auf unserer Partnerseite [www.CATLUX.de](http://www.CATLUX.de). Dort gibt es ausführliche Musterlösungen, Proben, Lernzielkontrollen, Schulaufgaben und Klassenarbeiten für alle Schularten, Klassen und Fächer, passend zum aktuellen Lehrplan.

# Lösung

Klasse 4

Rechnen im Zahlenraum 1 000 000 (Multiplizieren und Dividieren)



- $300 \cdot 500 = 150\ 000$
- $400 \cdot 200 = 80\ 000$
- $100 \cdot 300 = 30\ 000$
- $500 \cdot 800 = 400\ 000$
- $200 \cdot 900 = 180\ 000$
- $400 \cdot 300 = 120\ 000$
- $700 \cdot 200 = 140\ 000$
- $300 \cdot 800 = 240\ 000$
- $20 \cdot 2\ 000 = 40\ 000$
- $60 \cdot 8\ 000 = 480\ 000$
- $50 \cdot 3\ 000 = 150\ 000$
- $40 \cdot 4\ 000 = 160\ 000$
- $60 \cdot 7\ 000 = 420\ 000$
- $80 \cdot 1\ 000 = 80\ 000$
- $90 \cdot 3\ 000 = 270\ 000$
- $5 \cdot 20\ 000 = 100\ 000$
- $8 \cdot 60\ 000 = 480\ 000$
- $9 \cdot 90\ 000 = 810\ 000$
- $8 \cdot 85\ 000 = 680\ 000$
- $6 \cdot 115\ 000 = 690\ 000$
- $7 \cdot 130\ 000 = 910\ 000$
- $63\ 000 \cdot 12 = 756\ 000$
- $75\ 000 \cdot 9 = 675\ 000$
- $88\ 000 \cdot 11 = 968\ 000$
- $74\ 000 \cdot 12 = 888\ 000$
- $7 \cdot 39\ 000 = 273\ 000$
- $5\ 000 \cdot 200 = 1\ 000\ 000$
- $9 \cdot 64\ 000 = 576\ 000$
- $50 \cdot 2\ 000 = 100\ 000$
- $900 \cdot 600 = 540\ 000$
- $400\ 000 : 500 = 800$
- $500\ 000 : 500 = 100$
- $270\ 000 : 900 = 900$
- $300\ 000 : 300 = 1\ 000$
- $420\ 000 : 700 = 600$
- $490\ 000 : 700 = 700$
- $240\ 000 : 600 = 400$
- $150\ 000 : 3 = 50\ 000$
- $850\ 000 : 2 = 425\ 000$
- $780\ 000 : 4 = 195\ 000$
- $256\ 000 : 8 = 32\ 000$
- $300\ 000 : 3 = 100\ 000$
- $400\ 000 : 8 = 50\ 000$
- $900\ 000 : 3 = 300\ 000$
- $100\ 000 : 2 = 50\ 000$
- $640\ 000 : 4 = 160\ 000$
- $720\ 000 : 800 = 900$
- $81\ 000 : 9 = 9\ 000$
- $550\ 000 : 5 = 110\ 000$
- $980\ 000 : 4 = 245\ 000$
- $160\ 000 : 8 = 20\ 000$
- $56\ 000 : 70 = 800$
- $64\ 000 : 40 = 1\ 600$
- $660\ 000 : 200 = 3\ 300$
- $780\ 000 : 60 = 13\ 000$
- $604\ 000 : 2 = 302\ 000$
- $520\ 000 : 5 = 104\ 000$
- $450\ 000 : 90 = 5\ 000$
- $36\ 000 : 40 = 900$
- $256\ 000 : 4 = 64\ 000$
- $880\ 000 : 80 = 11\ 000$
- $320\ 000 : 5 = 64\ 000$

Weitere anspruchsvolle Proben für das Fach Mathematik in Klasse 4 findest Du auf unserer Partnerseite [www.CATLUX.de](http://www.CATLUX.de). Dort gibt es ausführliche Musterlösungen, Proben, Lernzielkontrollen, Schulaufgaben und Klassenarbeiten für alle Schularten, Klassen und Fächer, passend zum aktuellen Lehrplan.

