



# AB: Dezimalzahl ↔ Bruch

Mathematik Bruchrechnen M 7

- ① **Wandle um und kürze, wenn möglich.**  
Nutze für Nebenrechnungen ein kariertes Blatt Papier.

| Bruch               | Dezimalzahl | Dezimalzahl | Bruch         |
|---------------------|-------------|-------------|---------------|
| $\frac{3}{4}$       | 0,75        | 0,75        | $\frac{3}{4}$ |
| $\frac{2}{5}$       |             | 0,6         |               |
| $\frac{3}{2}$       |             | 2,5         |               |
| $\frac{14}{4}$      |             | 3,25        |               |
| $\frac{6}{5}$       |             | 0,8         |               |
| $\frac{3}{10}$      |             | 0,7         |               |
| $\frac{24}{50}$     |             | 0,74        |               |
| $\frac{2}{4}$       |             | 0,25        |               |
| $\frac{123}{100}$   |             | 1,53        |               |
| $\frac{2}{500}$     |             | 0,007       |               |
| $\frac{3578}{5000}$ |             | 0,7456      |               |
| $\frac{17}{20}$     |             | 0,95        |               |
| $\frac{3}{25}$      |             | 0,28        |               |
| $\frac{9}{200}$     |             | 0,085       |               |
| $\frac{15}{100}$    |             | 0,39        |               |

