

## Übungsaufgaben: Multiplizieren, Dividieren, Verbindungen

$$2\frac{3}{4} \cdot \frac{4}{5} =$$

$$9\frac{3}{8} : 15 =$$

$$3\frac{1}{2} \cdot 3\frac{1}{7} =$$

$$2\frac{7}{8} \cdot 1\frac{1}{15} =$$

$$5\frac{1}{4} : 2\frac{1}{3} =$$

$$3\frac{3}{4} : 1\frac{1}{4} =$$

$$7\frac{1}{5} : 3\frac{1}{9} =$$

$$5\frac{1}{4} \cdot 2\frac{1}{7} =$$

$$8\frac{3}{4} : 1\frac{7}{8} =$$

$$7 \cdot 1\frac{3}{5} =$$

$$6\frac{1}{4} : 15 =$$

$$9\frac{1}{3} : 3\frac{1}{2} =$$

$$2\frac{2}{9} \cdot 1\frac{3}{10} =$$

$$5\frac{2}{5} \cdot 2\frac{2}{9} =$$

$$3\frac{1}{8} \cdot 5\frac{3}{5} =$$

$$5\frac{1}{7} : 6 =$$

$$7\frac{1}{2} : 1\frac{2}{3} =$$

$$3\frac{3}{5} : 1\frac{1}{5} =$$

$$2\frac{2}{5} \cdot 3\frac{1}{2} \cdot \frac{5}{7} =$$

$$3\frac{3}{5} : \frac{9}{10} =$$

$$2\frac{1}{4} \cdot 1\frac{3}{5} \cdot 1\frac{5}{6} =$$

$$1\frac{7}{8} : 2\frac{1}{12} =$$

$$2\frac{2}{9} \cdot 2\frac{7}{10} \cdot 1\frac{5}{12} =$$

$$2\frac{2}{7} : 3\frac{3}{7} =$$

$$\frac{8}{15} \cdot 7\frac{1}{5} \cdot 4\frac{1}{6} =$$

$$4\frac{2}{3} : 5\frac{4}{9} =$$

$$\left(2\frac{1}{4} \cdot 1\frac{1}{3} - 2\frac{2}{3} : 1\frac{3}{5}\right) : 2 =$$

$$\left(5\frac{3}{4} - 1\frac{1}{12}\right) \cdot \left(5 - 3\frac{6}{7}\right) - 1\frac{1}{3} =$$

$$2\frac{2}{5} \cdot 4\frac{1}{6} + 4\frac{3}{8} - 2\frac{7}{10} : 7\frac{1}{5} =$$

$$1\frac{7}{8} + \left[3 - \left(5\frac{1}{2} - 3\frac{1}{4}\right) : 7\frac{1}{2}\right] : 2\frac{2}{5} =$$

Lösungen:

$$2\frac{1}{5} \quad 11 \quad 2\frac{1}{4} \quad 2\frac{11}{35} \quad 4\frac{2}{3} \quad \frac{5}{12} \quad 2\frac{8}{9} \quad 17\frac{1}{2} \quad 4\frac{1}{2}$$

$$\frac{5}{8} \quad 3\frac{1}{15} \quad 3 \quad 11\frac{1}{4} \quad 11\frac{1}{5} \quad 2\frac{2}{3} \quad 12 \quad \frac{6}{7} \quad 3$$

$$6 \quad 6\frac{3}{5} \quad 8\frac{1}{2} \quad 16$$

$$4 \quad \frac{9}{10} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{6}{7}$$

$$\frac{2}{3} \quad 4 \quad 14 \quad 3$$