

Frazioni e decimali

Scheda 4 — Convertire frazioni in decimali e viceversa

Nome: _____ Data: _____

1) Trasforma in decimale:

a) $\frac{1}{2}$ = _____

b) $\frac{3}{4}$ = _____

c) $\frac{5}{10}$ = _____

2) Trasforma in frazione decimale:

a) 0,2 = _____

b) 0,125 = _____

c) 2,5 = _____

3) Completa:

a) $0,25 = \frac{25}{100} =$ _____

b) $0,6 = \frac{6}{10} =$ _____

4) Disegna su una griglia (facoltativo) un quadrato diviso in 100 parti e colora 37 parti: quale numero decimale rappresenta?

Spazio per i calcoli: _____

Soluzioni — Frazioni e decimali

Soluzioni Scheda 4

1) a) $\frac{1}{2} = 0,5$ b) $\frac{3}{4} = 0,75$ c) $\frac{5}{10} = 0,5$

2) a) $0,2 = \frac{2}{10} = \frac{1}{5}$ b) $0,125 = \frac{125}{1000} = \frac{1}{8}$ c) $2,5 = \frac{25}{10} = \frac{5}{2}$

3) a) $0,25 = \frac{25}{100} = \frac{1}{4}$ b) $0,6 = \frac{6}{10} = \frac{3}{5}$

4) 37 parti su 100 = 0,37