

## Ficha de Trabalho

### Dízimas finitas e infinitas

1

De entre as seguintes frações, identifica as que são equivalentes a frações decimais e escreve as respetivas frações decimais equivalentes.

$$\frac{3}{5} ; -\frac{4}{15} ; \frac{9}{220} ; \frac{7}{250} ; -\frac{5}{18} ; \frac{3}{8}$$

2

Representa cada um dos números na forma de fração irredutível:

- a) -2,3
- b) 1,25
- c) 4,2
- d) 0,5

3

Representa na forma de fração o número 0,5(3).

4

Compara os números. Completa com os símbolos  $>$ ,  $<$  ou  $=$

a)  $\frac{2}{3} \dots \frac{6}{9}$

b)  $\frac{7}{9} \dots \frac{5}{9}$

c) 1,4(3) ... 1,43

d)  $-3, (7) \dots -3,8$

e) 1,6 ...  $\frac{10}{7}$