

2.2.9 Zlomky a desetinná čísla I

Př. 1: Zapiš zlomky jako smíšená čísla a smíšená čísla jako zlomky.

a) $\frac{25}{4}$

b) $\frac{38}{8}$

c) $2\frac{7}{9}$

d) $8\frac{5}{6}$

Př. 2: Zapiš jako zlomek desetinná čísla.

a) 0,03

b) 0,017

c) 0,009

d) 0,103

Př. 3: Zapiš pomocí zlomku v základním tvaru desetinné číslo.

a) 0,4

b) 0,2

c) 1,5

d) 0,25

e) 0,64

f) 0,125

Př. 4: Zapiš zlomky jako desetinná čísla. Hledej různé možnosti řešení. Je možné všechny postupy použít u všech zlomků. Souvisí s použitelností některých postupů tvar výsledného čísla?

a) $\frac{3}{5}$

b) $\frac{1}{2}$

c) $\frac{5}{4}$

d) $\frac{11}{25}$

e) $\frac{7}{8}$

f) $\frac{1}{3}$

g) $\frac{5}{6}$

h) $\frac{8}{11}$

i) $\frac{5}{7}$