

1.8.6 Zjednodušování lomených výrazů II

Př. 1: Uprav složený lomený výraz $\frac{1}{1 + \frac{a}{1 - \frac{1}{a}}}$.

Př. 2: Uprav složené lomené výrazy:

a)
$$\frac{1}{1 - \frac{1}{1 + \frac{a}{1 - \frac{1}{a + \frac{1}{a}}}}}$$

b)
$$\frac{1 + \frac{1+a}{a + \frac{1}{a-1}}}{a-1}$$