

Domáca úloha Úpravy výrazov 026_38 :)

Upravte výraz:

$$\frac{a \cdot \left(\frac{\sqrt{a} + \sqrt{b}}{2b \cdot \sqrt{a}}\right)^{-1} + b \cdot \left(\frac{\sqrt{a} + \sqrt{b}}{2a \cdot \sqrt{b}}\right)^{-1}}{\left(\frac{a + \sqrt{ab}}{2ab}\right)^{-1} + \left(\frac{b + \sqrt{ab}}{2ab}\right)^{-1}} =$$

1. úprava

2. úprava

3. úprava

4. úprava

5. úprava

6. úprava

7. úprava

Výsledok

Podmienky riešiteľnosti