**1.Kontrola jmenovatele**

**7. Napíšu podmínky, kdy mohou lomené výrazy existovat**

**a)nejde – příklad je vyřešený**

**b)jde – rozložím a zkrátím zlomek na základní tvar**

**6. Zkontroluji čitatele, jestli jde rozložit na součin**

**5. Upravím čitatele (odstraním závorky, sečtu)**

**4. Rozšířím (vynásobím) každého čitatele**

**3. Zkontroluji, čím je každý jmenovatel rozšířen (čím se liší od společného jmenovatele)**

**Jmenovatele rozložím na součin a najdu jejich společný násobek**

**Jmenovatele vynásobím**

**Jmenovatel zůstává**

**2. Vytvořím společného jmenovatele**

**Jmenovatelé, kteří jdou rozložit na součin**

**Jmenovatelé, kteří nejdou rozložit na součin**

**Stejný jmenovatel**