

Mely feltétel mellett áll fenn a következő egyenlőségsorozat:

$$\frac{a + \frac{abc}{a - bc + b}}{b + \frac{abc}{a - ac + b}} = \frac{a - \frac{ab}{a + 2b}}{b - \frac{ab}{2a + b}} = \frac{\frac{2ab}{a - b} + a}{\frac{2ab}{a - b} - b} = \frac{a}{b}.$$