

Zjednodušte

$$\frac{105x^2}{7xy} \cdot \frac{y^2}{6xz} \cdot \frac{z^2}{5yz}$$

Zjednodušte

$$\frac{105x^2}{7xy} \cdot \frac{y^2}{6xz} \cdot \frac{z^2}{5yz}$$

Řešení

$$\frac{105x^2}{7xy} \cdot \frac{y^2}{6xz} \cdot \frac{z^2}{5yz} =$$

$$= \frac{15x}{1y} \cdot \frac{y}{6x} \cdot \frac{z}{5z} =$$

$$= \frac{1}{2}$$

$$\underline{\underline{x \neq 0}}$$

$$\underline{\underline{y \neq 0}}$$

$$\underline{\underline{z \neq 0}}$$
