

**Zadanie.** Skróć wyrażenie wymierne:

$$\frac{3x^2}{2x}$$

Rozwiązanie:

Na początku musimy zrobić założenie:

$2x \neq 0$  (bo nie wolno dzielić przez 0), czyli:

$$x \neq 0$$

Teraz skracamy:

$$\frac{3x^2}{2x} = \frac{3 \cdot x \cdot x}{2x} = \frac{3x}{2}$$