

ZADANIE 9. (0-1)

Równanie wymierne $\frac{3x-1}{x+5} = 3$, gdzie $x \neq -5$,

- A. nie ma rozwiązań rzeczywistych.
- B. ma dokładnie jedno rozwiązanie rzeczywiste.
- C. ma dokładnie dwa rozwiązania rzeczywiste.
- D. ma dokładnie trzy rozwiązania rzeczywiste.

ROZWIĄZANIE:

$$\frac{3x-1}{x+5} = 3$$

$$3x-1 = 3x+15$$

$$0 = 16$$

$$x \in \emptyset$$