

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

AGRESIVNÍ ČÍSLO - ŘEŠENÍ

$$2 \cdot \dots \cdot 0 + 3 + 15 = 18$$

$$10 - \dots \cdot 0 = 10$$

$$4 \cdot 2 + 0 \cdot (7 + \dots) = 8$$

$$(3 + \dots) \cdot 0 : 2 = 0$$

Do uvedených rovnic si zkoušejte dosazovat různé varianty libovolných čísel a pokuste se sepsat odpověď na zadané otázky.

1. Co jsi zjistil zajímavého?
2. Vysvětli, proč má Jarda pravdu.
3. Proč má příklad takový název?

Odpovědi

1. Všechny rovnosti platí.
2. Vždy se násobí číslem 0.
3. Nula v součinu všechna čísla „zničí“. V tomto smyslu je agresivní.