

LINEÁRNÍ ROVNICE

ROVNOST

znak =

$$5+3 = 4+4$$

$$8 = 8$$

NEROVNOST

znak $>$, \geq , \leq , $<$, \neq

$$5+3 \neq 4+3$$

$$8 \neq 7$$

$$5+3 > 4+3$$

$$8 > 7$$

Zjistí, zda platí rovnost:

$$8:4 = 5-3$$

$$2 = 2$$

ROVNOST PLATÍ

$$8:5 \neq 1+0,5$$

$$1,6 \neq 1,5$$

ROVNOST NEPLATÍ

Zjistí, zda platí rovnost pro $x=0$:

$$4x+4 \neq 4(x+4)$$

$$4 \cdot 0 + 4 \neq 4(0+4)$$

$$0+4 \neq 4 \cdot (4)$$

$$4 \neq 16$$

ZVISTÍ, ZDA PLATÍ NEROVNOST:

$$8:5 > 1+0,5$$

$$1,6 > 1,5$$

NEROVNOST PLATÍ