

3. 11. 2020 Matematika

1) rovnice

Video k učivu: na **teams v soborech**

nebo <https://www.youtube.com/watch?v=iL6awqCDvEU>

Připomeň si:

LINEÁRNÍ ROVNICE

$$5 \cdot x = 10$$

↓
nemáme

(L) leví strana pravá strana (P)

Postup řešení: (1) $x + 9 = 13$ | -9 (od obou stran odečteme 9)

$x + 9 - 9 = 13 - 9$ - když řádek pořídíme
 $x = 4$ - řešení rovnice

↓
kóma rovnice = výsledek

zv: $L_1: 4 + 9 = 13$
P: 13 $L_1 = P_1$

(2) $5 \cdot x = 25$ | $:5$ zv: $L_1: 5 \cdot 5 = 25$

$5 \cdot x : 5 = 25 : 5$ P: 25 $L_1 = P_1$

$x = 5$

2) postup a řešení rovnic – vyřešené rovnice vložím ke kontrole dnes odpoledne na teams