

Lineární rovnice

Do sešitu si opiš pravidla pro výpočet rovnice – uč. str. 23 - rámeček

Shlédni video a počítej – vysvětlení a procvičení lineárních rovnic – 20 minut + vlastní výpočty

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

Řeš rovnice a **udělej zkoušku** :

za 1 bod:

1) $5x + 7 = 3x + 19$

2) $9x - 15 = 5x - 27$

3) $3x + 41 = 5x + 13$

4) $5x + 8 - 3x - 11 = 3x - 5$

za 2 body:

1) $7 \cdot (x + 2) = 5 \cdot (x + 2)$

2) $(9 - x) = 4 \cdot (x + 6)$

3) $5 \cdot (2x - 1) + 2 = 7 \cdot (x + 3)$

4) $10 + 3x - 2 + x = 3x + 6 + 2x + 8$

za 5 bodů (výsledky kontroluj podle výsledků), využij toto video (5 min.):

<https://www.youtube.com/watch?v=geOl6dAal4s>

učebnice str. 22/10, 11

sbírka str. 78/12, str. 79/13