

- Zmenšíš-li myšlené číslo z o 4, dostaneš třetinu myšleného čísla. Urči myšlené číslo z .
 - Řeš rovnici, proved' zkoušku:
 $3,2x - 4,4 = 2,5x - 0,6 - 1,2x$
 - Ve dvou stejných nádobách je celkem 60 l vody. Ve druhé nádobě je o polovinu vody více než v první. Kolik l vody je v každé nádobě?
 - Ve třídě je a dívek a 9 chlapců. Napiš vzorec pro počet s všech žáků třídy. Ze vzorce vyjádři počet dívek.
 - Na potoce plavou kachny. Kdyby jich bylo třikrát tolik a ještě 7, rovnal by se jejich součet nejmenšímu trojcifernému číslu. Kolik kachen bylo v potoce?
- Dvě třídy mají dohromady 55 žáků. V jedné třídě je o 3 žáky více než ve druhé třídě. Kolik žáků je v každé z nich?
 - Řeš rovnici, proved' zkoušku:
 $x + \frac{x+2}{2} - \frac{x-3}{4} = 3$
 - Pravoúhlý trojúhelník má obsah 225 cm². Jedna jeho odvěsna je dvakrát větší než druhá. Urči délky jeho odvěsen.
Nápověda: $S = \frac{a \cdot b}{2}$
 - Napiš vzorec pro sudé číslo s , značí-li l kterékoliv liché číslo.
 - Ve třídě je pětina děvčat s vyznamenáním a zbývajících 8 děvčat prospívá. Kolik je ve třídě děvčat?
- Zmenšíš-li myšlené číslo z o 4, dostaneš třetinu myšleného čísla. Urči myšlené číslo z .
 - Řeš rovnici, proved' zkoušku:
 $3,2x - 4,4 = 2,5x - 0,6 - 1,2x$
 - Ve dvou stejných nádobách je celkem 60 l vody. Ve druhé nádobě je o polovinu vody více než v první. Kolik l vody je v každé nádobě?
 - Ve třídě je a dívek a 9 chlapců. Napiš vzorec pro počet s všech žáků třídy. Ze vzorce vyjádři počet dívek.
 - Na potoce plavou kachny. Kdyby jich bylo třikrát tolik a ještě 7, rovnal by se jejich součet nejmenšímu trojcifernému číslu. Kolik kachen bylo v potoce?
- Dvě třídy mají dohromady 55 žáků. V jedné třídě je o 3 žáky více než ve druhé třídě. Kolik žáků je v každé z nich?
 - Řeš rovnici, proved' zkoušku:
 $x + \frac{x+2}{2} - \frac{x-3}{4} = 3$
 - Pravoúhlý trojúhelník má obsah 225 cm². Jedna jeho odvěsna je dvakrát větší než druhá. Urči délky jeho odvěsen.
Nápověda: $S = \frac{a \cdot b}{2}$
 - Napiš vzorec pro sudé číslo s , značí-li l kterékoliv liché číslo.
 - Ve třídě je pětina děvčat s vyznamenáním a zbývajících 8 děvčat prospívá. Kolik je ve třídě děvčat?