* [Poměr věku](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/15553?tag_id=3)
Janko má 14 let. Poměr věku Janka a Zuzky je 2: 3. Jaký byl tento poměr před sedmi lety?
* [V trojúhelníku](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/17803?tag_id=3)
V trojúhelníku je poměr stran a: b = 2:1, poměr stran b: c = 3:4 . Urči poměr stran a: b:c .
* [Poměr obsahů](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/6410?tag_id=3)
Poměr délek stran jednoho čtverce k druhému je 1: 2. Najděte poměr obsahů dvou čtverců.
* [Poměr let](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/2695?tag_id=3)
Poměr let matky a dcery je 5:2. O 7 let bude tento poměr 2:1. Před kolika lety se narodila dcera?.
* [Složené poměry](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/6835?tag_id=3)
Petra má zahradu. Poměr růží k tulipánem je 2:5, poměr růží k orchidejím je 7:6. Petra se ptá, jaký je poměr tulipánů k orchidejím. Pokud má Petra183 rostlin, kolik z každého druhu má?
* [Poměr](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/6834?tag_id=3)
Poměr chlapců k dívkám je ve skupině 3:5. Pokud dorazí dalších 6 chlapců a 4 dívky party opustí, poměr chlapců k dívkám bude 5:6. Kolik bylo na večírku původně lidí?
* [Poměr v2](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/295?tag_id=3)
Zmenšete v poměru 12:16 číslo 4
* [Poměr stran](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/13681?tag_id=3)
Poměr stran pravoúhlého trojúhelníku je 13: 12: 5. Vypočítejte vnitřní úhly trojúhelníku.
* [Poměr](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/38653?tag_id=3)
Poměr dívek a chlapců ve třídě paní Whiteové je 3: 2. Pokud je 12 chlapců, kolik dívek je ve třídě?
* [Převeď](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/5883?tag_id=3)
Převeď poměr do základního tvaru : 24:32
* menšího dílu ke většímu byl stejný jako poměr většího dílu k délce celé úsečky.
* [Poměr](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/1037?tag_id=3)
Rozlož číslo 1963 v poměru 9:2:2.
* [Kachny a kuřátka](https://www.hackmath.net/cz/priklad-uloha/6832?tag_id=3)
Poměr kachen a kuřat v našem dvoře je 2: 3. Celkový počet kachen a kuřat dohromady je 30. Matka dala 3 kuřata k našemu sousedovi. Jaký je nový poměr nyní?