

- 1) Kterého čísla jedna polovina se rovná pětinasobku rozdílu čísel 74 a 59?
- 2) Výborný sportovní střelec Tomáš navštívil střelnici, která má tuto nabídku: za každých 6 střel, kterými se trefíte do terče, dostanete 1 náboj navíc. Tomáš se vždy trefil do terče. Kolikrát Tomáš vystřelil, jestliže na počátku obdržel 36 nábojů?
- 3) Napište nejmenší přirozené číslo, které je dělitelné všemi přirozenými čísly menšími než 10.
- 4) Ve třídě je 32 žáků, z toho 21 umí lyžovat a 13 umí bruslit. Kolik žáků jen lyžuje?
- 5) Na dvoře byly slepice a ovce. Měly dohromady 100 hlav a třikrát tolik nohou. Kolik je kterých?
- 6) Aritmetický průměr tří čísel je 24. Jaké je třetí číslo, jestliže součet prvních dvou je 41?
- 7) Skupina kamarádů si každé Vánoce dává dárky tak, že každý z nich dá všem ostatním po jednom dárku. Pod stromečkem bylo 42 dárků. Kolik kamarádů se oslavy zúčastnilo?