**Slovní úlohy řešené lineárními rovnicemi**

* Součet 3 sčítanců je 43. První sčítanec je 24, druhý je dvakrát menší. Urči třetího sčítance.
* Součet 3 za sebou jdoucích čísel je 27. Která jsou to čísla?
* Sklenice s medem má hmotnost 1200g. Med má hmotnost 5x větší než prázdná sklenice. Kolik gramů medu je ve sklenici?
* Součin 3 čísel je 96. Jeden činitel je 2, druhý je třikrát větší. Urči 3 činitele.
* Součet dvou lichých za sebou jdoucích čísel je 64. Která jsou to čísla?
* Trojnásobek neznámého čísla je o 23 větší jak 40. Které je to číslo?
* Na dovolenou jelo 45 lidí. Mužů bylo o 9 méně jak žen. Kolik mužů a kolik žen jelo na dovolenou?
* V rodině se 2 dětmi je všem dohromady 100 let. Chlapci je 13 let, jeho sestra je o 4 roky mladší. Otec je o 6 let starší jak matka. Kolik roků je každému z nich?
* Součet tří po sobě jdoucích čísel je -3. Která jsou to čísla?
* Zmenším – li neznámé číslo o 6, dostaneme právě tolik, jako když jej dělíme třemi. Které je to číslo?