**Jednoduché slovní úlohy řešené rovnicemi**

1. Iva ušla za 2 dny 18 km. První den ušla o 2 km více než druhý den. Kolik ušla první a druhý den?
2. Turisté jsou ubytováni ve třech hotelích. V druhém hotelu je ubytovaných o 8 turistů více než v prvním a ve třetím o 14 více než v druhém. Kolik turistů bydlí v každém hotelu, pokud jich je spolu 258?
3. Žáci 8.A překonali v průběhu tří dnů trasu dlouhou 27 km. První den ušli trasu dvakrát kratší než třetí den a druhý den ušli trasu o 3 km delší než první den. Jak dlouhé trasy překonali žáci v jednotlivých dnech?
4. Lukáš rozdělil 32 hracích karet na dvě hromádky. V první hromádce bylo třikrát více karet než ve druhé hromádce. Kolik karet bylo v jednotlivých hromádkách?
5. Otci je 48 let, jeho dvěma dcerám je 20 let a 16 let. Za kolik let se bude součet věků obou sester rovnat věku jejich otce?
6. Délka obdélníka je o 12 cm větší než trojnásobek jeho šířky. Obvod je 104 cm. Jaké rozměry má obdélník?
7. Výletu do Jeseníků se zúčastnilo celkem 48 dívek, chlapců a dospělých. Chlapců bylo o 4 více než dívek a dospělých o 6 méně, než byla polovina všech dětí. Kolik chlapců, dívek a dospělých se výletu zúčastnilo?
8. Zaměstnanci firmy Eutit pracují na tři směny. V dopolední směně pracuje polovina všech zaměstnanců firmy a v odpoledních pracuje jen třetina všech zaměstnanců. Na noční směně pracuje zbývajících 200 zaměstnanců. Kolik má firma Eutit zaměstnanců?