



Test: PROCENTA

- 1) 19 % z neznámého čísla je o 12 méně než 23 % z téhož čísla. Jaké je toto neznámé číslo?

- 2) Tři skupiny hostů si rezervovaly pokoje v hotelu. Skupina A si rezervovala 60 % pokojů a zbytek byl rozdělen mezi dvě další skupiny hostů tak, že skupina B dostala čtvrtinu zbytku a skupina C si rezervovala všechny zbylých 120 pokojů. Kolik pokojů je celkem v hotelu?

- 3) Petr si koupil tričko, kalhoty a boty. Cena kalhot tvořila jednu třetinu ceny nákupu, boty stály 2 100 Kč. Cena triček tvořila 20 % z celkové ceny. Kolik Kč stál nákup celkem?

- 4) Anička měla dva stejné trhací bloky. Z jednoho bloku již vytrhla 35 % všech papírů. Z druhého bloku vytrhla dvě pětiny papírů. To znamená, že v obou blocích jí zbývá 225 papírů. Kolik papírů bylo původně v jednom bloku?

- 5) Kdybych měl o 2 400 Kč více než nyní, mohl bych si koupit nové kolo. Bohužel mám ale o 20 % peněz méně, než na nové kolo potřebuju. Kolik mám Kč?