

DÚ č. 1

Způsob vypracování: na zvláštním papíře, u každého příkladu postup

1. Ze sudu ovocné šťávy se naplní 306 lahví o objemu 0,7 l. Kolik lahví o objemu 0,3 l by se naplnilo z téhož množství šťávy?
2. Je třeba natřít vnější stěny chaty, jejíž půdorys je obdélník o rozměrech 6,16 m a 8,78 m, výška stěny chaty je 2,85 m. Chata má pět obdélníkových oken, tři mají rozměry 1,15 m a 1,32 m a dvě 0,45 m a 0,96 m.
 - a) Vypočtete kolik m^2 je třeba natřít
 - b) Jedna kilogramová plechovka barvy vystačí na $8 m^2$. Kolik je potřeba plechovek na natření chaty?