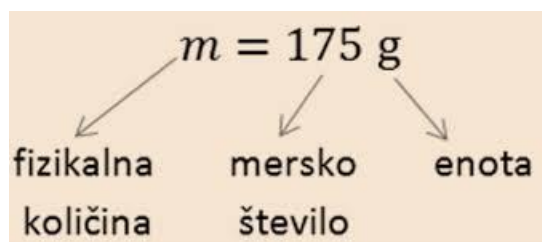


MERJENJE - utrjevanje



1. Barbari se pouk začne točno ob osmih in konča 20 minut čez dvanajsto. V tem času ima en glavni odmor, ki traja 20 minut. Ostali odmori med šolskimi urami so dolgi 5 minut. Šolska ura traja $\frac{3}{4}$ ure. Izračunaj koliko šolskih ur in koliko odmorov ima Barbara.
 2. Miha polaga ploščice po tleh na hodniku. Ploščice so kvadratne oblike s stranico 20 cm. Po dolžini bo potreboval 30 ploščic in po širini 10.
 - a. Kolikšna je ploščina tal hodnika?
 - b. Koliko ploščic bi potreboval, če bi polagal za četrtno daljše in širše ploščice?
 3. Lojze z bagrom koplje 2 m širok in 3 m globok jarek. V enem dnevu izkoplje 4 m jarka.
 - a. V koliko dneh bo izkopal iz jarka 144 m^3 zemlje?
 - b. Koliko dni bi potreboval za enako dolg in enako širok, a 1 m globok jarek?
 - c. Kako dolg jarek bi izkopal v 25 dneh?
- 5*. V loncu, ki drži 3 l, je 20 dl vode. Vsakih 10 s položi Jožica vanj 2 cmoka. Cmoki imajo povprečno prostornino 50 cm^3 . Ko zloži vse cmoke v lonec, je lonec do vrha poln.
- a) Koliko cmokov je na koncu v posodi?
 - b) Koliko časa potrebuje Jožica, da zloži v posodo vse cmoke?
4. Tonček kupuje jabolka. Tehtnica pokaže 12,6 kg. Jabolka je prodajalec tehtal skupaj z zaboječkom: zaboječek sam tehta 60 dag.
 - a. Koliko jabolk je v zaboječku, če tehta vsako jabolko povprečno 20 dag?
 - b. Kolikšna je cena enega jabolka, če kilogram jabolk stane 1,60 eur?