Sreda, 22. 4. 2020

Pozdravljeni učenci.

Včeraj sem pozabila na rešitve. Zato jih za gostoto in specifično težo objavljam danes. Nekaj učencev je imelo težave z 8. nalogo, zato sem vam zapisal celoten postopek reševanja.

Pri fiziki bom ocenjevala poročilo o poskusu. Izvesti boste morali en poskus, in napisati poročilo. Podobno kot je bilo preverjanje. Več navodil in točen datum ocenjevanja vam bom podala prvo uro po počitnicah.

 Rešitve:



Rešitev 8. naloge

1. Teža na Zemlji je približno 6-krat večja kot na Luni

Fg = 39 N . 6 = 234 N

1. $ρ=\frac{m}{V}$ $V= \frac{m}{ρ}=\frac{23,4 kg∙m^{3}}{7800 kg}=0,003 m^{3}=3dm^{3}$

Gostoto železa prebereš v tabeli v učbeniku na strani 120.

Maso določiš iz teže. Vemo, da je 1 kg . . . .10 N

m = 234 : 10 = 23,4 kg

Danes bomo utrjevali snov.

Reši spodnje naloge.



Lep pozdrav.

Učiteljica Tadeja Lah