

Tshke keha
Serianilesanded ek 56-57

1) V - keha ruumala kuupsentimeetrites

$$V = a \cdot b \cdot c$$

2) V - keha ruumala kuupmeetrites

3) ρ - aine tihedus ühikutes $\frac{g}{cm^3}$

$$\rho = \frac{m}{V}$$

4) ρ - aine ruumala ühikutes $\frac{kg}{m^3}$

- 5) keia aine tabelist vastavalt tihedusele
- 6) Kirjutada keemilise aine sümbal vt perioodilisustabel
- 7) M - aine molaarmass
- 8) V - ainehulk

$$V = \frac{m}{M}$$

- 9) N - aatomite arv

$$V = \frac{N}{N_A} \Rightarrow$$

$$N = V \cdot N_A$$

$$N_A = 6,02 \cdot 10^{23}$$

10) m_0 - ühe atomi mass

$$m_0 = \frac{m}{N}$$

11) F_r - keha mõju raskusjõud

$$F_r = m \cdot g \quad g = 10 \frac{N}{kg}$$

12) P - keha kaal

$$P = F_r$$

13) S - keha tahtuspindala

$$S = a \cdot b$$

14) p -röhle abusele

$$P = \frac{F}{S}$$

15)

16) P_2 — Summ röhle

$$P_2 = \frac{F}{S_{BC}}$$

$$S_{BC} = b \cdot c$$