

AINE HULK. MOLAARARVUTUSED

1. Ühes tikutoosis on 45 tikku.

a. Väiksema tikumaja ehitamiseks kulus 4 toosi tikke. Mitu tikku majas on?

b. Suurema tikumaja ehitamiseks on vaja 1975 tikku. Mitu toosi tikke selleks kulub?

2. Mis on mool ? Vasta küsimusele täislausega.

3. Teisenda.

10 mol = _____ kmol

12 kmol = _____ mol

0,5 mol = _____ kmol

0,009 kmol = _____ mol

20 mmol = _____ mol

45 mol = _____ mmol

0,16 mmol = _____ mol

0,2 mol = _____ mmol

4. **Arvuta molekulide arv 0,3 mol süsinikdioksiidis.** Lahenda ülesanne vihikusse ning seejärel vali õige vastus.