

Tunnikontroll. Aine hulk. Mool. Molaarmass

1. Mitu aineosakest on ühes moolis aines?
2. Mis on molaarmass?
3. Mitu mooli vesiniku aatomeid ja mitu mooli väevli aatomeid on 16 moolis divesiniksulfiidis (H_2S)?
4. Mitu mooli on 40 g SO_3 ?
5. Arvuta 2,5 mooli NaOH mass.
6. Täida tööülesanded.
 - a) Kirjuta fosforhappe valem.
 - b) Arvuta fosforhappe molaarmass.
 - a) Arvuta 24,5 g fosforhappe hulk moolides.
 - b) Arvuta molekulide arv 24,5 g fosforhappes.