Școala Gimnaziala Dacia,Tg –Mures

Disciplina : CHIMIE

Clasa a VIII a A

Data : 5.06.2020

Titlul lecției : **Recapitulare -Calcule chimice,ecuațiile reacțiilor chimice**

* Substanța binară A are raportul de masă Al : O = 9 : 8.
1. determină prin calcul formula substanței A

b) raportul de atomi pentru substanța A

 c) compoziția procentuală din raportul de masă

 d) calculează numărul de moli ce corespund la 612g substanță A

 e) identifică substanțele notate cu litere și denumește-le

 f) determină tipul fiecărei reacții

 Al2O3 (electroliza) → a + b

 a + H2SO4→ c + d

 c +NaOH = Al(OH)3 + e

 b + f =CO2

 CO2 + H2O = g