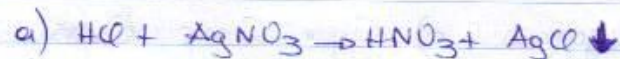


8225

2189

2.1 η (δ) δεν γίνεται



2.2 α) (κ), β) (ξ), γ) (ζ)

Διασπορά α) μόνο τα τμήματα και τα υδατικά λύσιμα διαλύματα

β) όπως α) για αμετάλλαξη

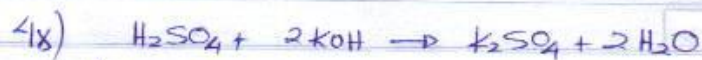
γ) "Na : (2)(β)(ι)

"Na⁺ : (2)(β)

4α) Έστω 100 ml A₁

$$\text{Έστω } c \cdot \frac{100}{1000} = \frac{16,8}{56} \rightarrow c = 3 \text{ M}$$

$$4\beta) 3 \cdot 0,2 = c' \cdot 0,5 \rightarrow c' = 1,2 \text{ M}$$



$$\text{Πρέπει } \frac{1}{2} \cdot n_{\text{KOH}} = n_{\text{H}_2\text{SO}_4}$$

$$\text{Αν } \frac{1}{2} \cdot \frac{50}{1000} \cdot 3 = 0,5 \cdot \frac{V}{1000} \rightarrow V = 150 \text{ ml}$$