PL: Neutralizácia (len na vyskúšanie, nie je na známku) – pomôžte si poznámkami

Neutralizácia je reakcia .............a ..............., pričom vzniká ......... a ............ . Pri neutralizácii sa rušia .................. vlastnosti kyselín a .................... vlastnosti hydroxidov.

kyselina + hydroxid → voda + soľ

HCl + NaOH → H+  + Cl- + Na+ + OH- → ............... + ................

Doplň chemické rovnice a stechiometrické koeficienty :

HCl + KOH → …………………………………………………………………………………..

HCl + Ca(OH)2 → ………………………………………………………………………………

HF + NaOH → ………………………………………………………………………………….

HF + Ca(OH)2 → ……………………………………………………………………………….

HI + KOH → …………………………………………………………………………………….