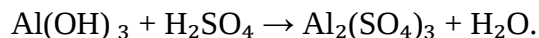
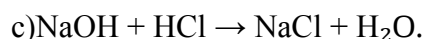
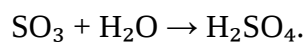
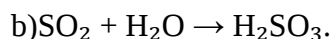
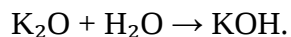
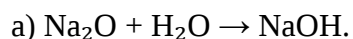


ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 132 SÁCH GIÁO KHOA HÓA HỌC LỚP 8

Đề bài

Hãy lập phương trình hóa học của những phản ứng có sơ đồ sau đây:

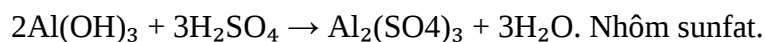
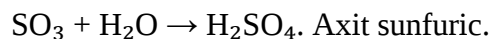
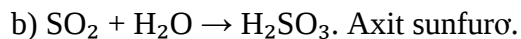
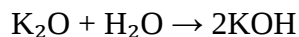
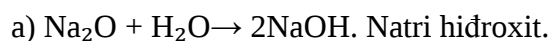


d) Chỉ ra loại chất tạo thành ở a), b), c) là gì? Nguyên nhân có sự khác nhau ở a) và b)

e) Gọi tên các chất tạo thành.

Lời giải đáp án

Phương trình hóa học của phản ứng



d) Loại chất tạo thành ở a) (NaOH , KOH) là bazơ kiềm là loại chất tan ở b) (H_2SO_4 , H_2SO_3 , HNO_3) là axit, ở c) (NaCl , $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$) là muối.

Nguyên nhân của sự khác biệt là ở a) là oxit bazơ (Na_2O , K_2O) tác dụng với nước cho bazơ còn ở b) là oxit axit (SO_2 , SO_3 , N_2O_5) tác dụng với nước cho axit.