

**Đề bài:**

Bằng phương pháp hóa học hãy nhận biết các dung dịch sau: NaCl, NaOH, HCl, Ca(OH)<sub>2</sub>

**Lời giải chi tiết:**

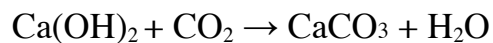
Trích mẫu thử:

Cho vào mỗi mẫu thử một mẫu quỳ tím

- Mẫu thử làm quỳ tím chuyển sang màu đỏ là HCl
- Mẫu thử làm quỳ tím chuyển sang màu xanh là NaOH và Ca(OH)<sub>2</sub> (nhóm I)
- Mẫu thử không làm quỳ đổi màu là NaCl

Dẫn khí CO<sub>2</sub> qua dung dịch của nhóm I

- Mẫu thử có kết tủa trắng là Ca(OH)<sub>2</sub>



Còn lại là NaOH.

Ngoài ra còn nhiều các dạng bài tập môn Hóa học 8 hay được sưu tầm, tổng hợp, mời các bạn tham khảo thêm trên chuyên trang của chúng tôi.