

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC
TRƯỜNG THCS NGUYỄN THỊ ĐỊNH

NỘI DUNG HỌC TẬP HÓA 8

Tuần 2 (từ 12/9/2022 – 17/9/2022)

Tiết 3 - Bài 2: CHẤT (tt)

Em hãy tìm hiểu thông tin trong sách giáo khoa và tài liệu tham khảo hãy trả lời các câu hỏi sau:

- 1) Theo em, chất tinh khiết và hỗn hợp có thành phần như thế nào? Nước sông, nước biển, ... là chất tinh khiết hay hỗn hợp? Tại sao nước khoáng không được sử dụng để pha chế thuốc tiêm hay sử dụng trong phòng thí nghiệm?
- 2) Lấy 2 ví dụ về chất tinh khiết và 2 ví dụ về hỗn hợp.
- 3) Theo em để tách riêng 1 chất ra khỏi hỗn hợp cần dựa vào nguyên tắc nào?

BÀI TẬP ÁP DỤNG:

- 1) Em hãy tìm chất và vật thể trong các câu sau:
 - a/ Đường saccharose được sản xuất từ cây mía, cây củ cải đường hoặc cây thốt nốt.
 - b/ Than chì là vật liệu chính làm ruột bút chì.
- 2) Em hãy chọn phương pháp thích hợp để:
 - a/ Tách muối ăn từ nước biển.
 - b/ Tách lấy mạt sắt trong hỗn hợp bột than và mạt sắt.

Tiết 4 - Bài 3: BÀI THỰC HÀNH 1: TÁCH CHẤT TỪ HỖN HỢP

Em hãy tìm hiểu thông tin trong sách giáo khoa và tài liệu tham khảo hãy trả lời các câu hỏi sau:

- 1) Em hãy nêu một số quy tắc an toàn và cách sử dụng dụng cụ hóa chất trong phòng thí nghiệm.
- 2) Học sinh thực hiện theo mẫu thực hành sau:

STT	Tên thí nghiệm	Cách tiến hành thí nghiệm	Kết quả thí nghiệm
01	Tách riêng chất từ hỗn hợp muối ăn và cát.		