

BÀI 16: HỖN HỢP CÁC CHẤT

I. Chất tinh khiết và hỗn hợp

- Chất tinh khiết chỉ chứachất, có những tính chất
- Hỗn hợp chứachất trở lên, tính chất của hỗn hợpthành phần các chất có trong hỗn hợp.

?1: Khi pha thêm nước vào cốc nước cam, em thấy màu và vị của cốc nước cam thay đổi như thế nào?

.....

Từ đó hãy cho biết tính chất của hỗn hợp có phụ thuộc vào thành phần không?

.....

?2: Đánh dấu x vào ô thích hợp

	Chất tinh khiết	Hỗn hợp
Thìa nhôm		
Nước cất		
Nước mưa		
Khí oxi		
Không khí		
Nước cam		

II. Dung dịch

?1: Khi hòa tan đường vào nước, đường có bị biến đổi thành chất khác không?

.....

?2: Chỉ ra dung môi và chất tan trong các trường hợp sau:

Nước muối: dung môi là....., chất tan là.....

Giấm ăn: dung môi là....., chất tan là.....

Nước có ga: dung môi là....., chất tan là.....

?3: Hình 16.1:

-Hỗn hợp đồng nhất là:.....

-Hỗn hợp không đồng nhất là:.....

Kết luận: Dung dịch là.....của dung môi và chất tan.