

BÀI 10: HỖN HỢP, CHẤT TINH KHIẾT, DUNG DỊCH**Bài 10.7 trang 29 sách bài tập KHTN 6 – Cánh Diều**

Hãy hoàn thành thông tin theo mẫu ở bảng sau:

Mẫu vật	Thành phần	Chất tinh khiết	Hỗn hợp đồng nhất	Hỗn hợp không đồng nhất
Nước cất	Nước	x		
Thép	Sắt, carbon,...		x	
Thìa bạc				
Khí oxygen				
Không khí				
Nước cam				

Phương pháp

- Hỗn hợp đồng nhất là không xuất hiện ranh giới giữa các thành phần
- Hỗn hợp không đồng nhất là xuất hiện ranh giới giữa các thành phần
- Chất tinh khiết là không lẫn chất nào khác

Lời giải chi tiết

Mẫu vật	Thành phần	Chất tinh khiết	Hỗn hợp đồng nhất	Hỗn hợp không đồng nhất
Nước cất	Nước	x		
Thép	Sắt, carbon,...		x	
Thìa bạc	Bạc	x		
Khí oxygen	Oxygen	x		
Không khí	Oxygen, nito, carbon dioxide, hơi nước...		x	
Nước cam	Nước, tép cam, đường...			x