**Hỗn dịch – Nhũ Tương**

**1. Trong đa số trường hợp, để giúp cho nhũ tương dễ hình thành và có độ bền vững nhất định, thường cần những chất trung gian đặc biệt được gọi là:**

a. Chất gây thấm

b. Chất ổn định

c. Chất bảo quản

d. Chất diện hoạt

e. Chất nhũ hoá

**2. Kiểu nhũ tương chừng mực nhất định cũng phụ thuộc vào:**

a. Sự khác biệt tỷ trọng 2 tướng

b. Tỷ lệ thể tích giữa 2 tướng

c. Độ nhớt của tướng ngoại

d. Kích thước của tiểu phân pha nội

e. Sự khác biệt sức căng bề mặt giữa 2 tướng

**3. Nhũ tương bị phá vỡ hoàn toàn và không hồi phục được khi:**

a. Có sự nổi kem

b. Có sự kết bông

c. Có sự kết dính

d. Vừa nổi kem vừa kết bông

e. Có sự hấp phụ các tiểu phân

**4. Khi thực hiện ly tâm để thúc đẩy sự tách lớp tức là đã tác động lên yếu tố nào sau đây của hệ thức Stockes?**

a. Tỷ trọng của tướng phân tán

b. Tỷ trọng của môi trường phân tán

c. Gia tốc trọng trường

d. Độ nhớt

e. Kích thước tướng phân tán