

# BÀI 26: LIPID VÀ CHẤT BÉO



1. Hãy liệt kê những thực phẩm cung cấp lipid cho con người  
mà các em biết?

.....

.....

.....





**2: Hoàn thành các câu sau đây bằng cách đặt những từ thích hợp vào chỗ trống:**

- a) Chất béo ..... tan trong nước nhưng ..... trong benzene, dầu hỏa.
- b) Phản ứng xà phòng hóa là phản ứng ..... ester trong môi trường ..... tạo ra ..... và .....
- c) Phản ứng của chất béo với nước trong môi trường acid là phản ứng ..... nhưng không phải là phản ứng .....





### 3. chọn câu trả lời đúng trong các câu hỏi sau

#### Câu 1: Phát biểu nào đúng, trong các phát biểu sau đây?

- A Các chất béo đều là chất rắn không tan trong nước
- B Chất béo không tan trong nước, nhưng tan nhiều trong dung môi hữu cơ
- C Dầu ăn và dầu bôi trơn có cùng thành phần nguyên tố
- D Chất béo là ester của glycerol với các acid

#### Câu 2: Phát biểu nào sau đây đúng?

- A. Lipid là chất béo
- B. Lipid là tên gọi chung cho mỡ động vật, dầu thực vật.
- C. Lipid là sản phẩm của phản ứng ester hóa giữa glycerol và các acid béo
- D. Lipid là những hợp chất hữu cơ có trong tế bào sống, không hòa tan trong nước nhưng tan tốt trong xăng, benzene, ...

Câu 3: Mẫu chất nào sau đây không chứa chất béo?

- A. Dầu dừa
- B. Mỡ gà
- C. Dầu hỏa
- D. Mỡ lợn



Câu 4: Cho các nhận định sau:

- (a) Các chất béo lỏng đều có nguồn gốc từ dầu thực vật
- (b) Chất béo rắn đều có nguồn gốc từ động vật
- (c) Có thể dùng xăng để làm sạch vết dầu ăn bám trên quần áo
- (d) Xà phòng có thể được sản xuất tại nhà từ dầu dừa
- (e) Chất béo là chất lỏng hoặc rắn, nhẹ hơn nước, không tan trong nước và phản ứng được với dung dịch NaOH ở nhiệt độ thường

Số nhận định đúng là

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

Câu 5: Để làm sạch vết dầu ăn bám vào quần áo, ta có thể chọn các cách sau:

- A. Tẩy bằng rượu
- B. Giặt bằng xà phòng
- C. Tẩy bằng cồn 96o
- D. Tẩy bằng giấm đậm đặc