

## ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 147 SÁCH GIÁO KHOA HÓA 9

### Đề bài

Hoàn thành các câu sau đây bằng cách điền những từ thích hợp vào chỗ trống.

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

### Đáp án bài 2 trang 147 sgk hóa lớp 9

- a) Chất béo **không** tan trong nước nhưng **tan** trong benzen, dầu hỏa.
- b) Phản ứng xà phòng hóa là phản ứng **thủy phân** este trong môi trường kiềm tạo ra **glixerol** và **các muối của axit béo**.
- c) Phản ứng của chất béo với nước trong môi trường axit là phản ứng **thủy phân** nhưng không là phản ứng **xà phòng hóa**.