Домашнее задание по теме: «Фосфолипиды»

1. **Гидролиз липидов.**

 Назовите продукты, образующиеся при мягком гидролизе разведенным раствором едкого натрия следующих соединений:

**а)** 1-стеароил-2,3-дипальмитоилглицерол;

**б)** 1-пальмитоил-2-олеилфосфатидилхолин.

Какие продукты получатся при воздействии на вещество **б)** горячего концентрированного NaOH?

1. **Приготовление майонеза** в домашних условиях.

***Рецепт:***

*Масло растительное – 150 мл*

*Яйцо куриное – 1 шт.*

*Горчица – 1 ч.л.*

*Сахар – 1/2 ч.л.*

*Соль – 1/4 ч.л.*

*Сок лимонный – 1 ст.л.*

Объясните, почему для приготовления классического майонеза используют яичный желток.