**TD n°5 : Biochimie cellulaire et fonctionnelle**

**Exercice 1 :** Compléter la proposition suivante

Les phospholipides sont des dérivés du ……………………….. Les plus représentés dans la membrane sont la …………………………..…. et la …………………..………… Ce sont donc la classe la plus abondante qui représente …………% des lipides membranaires.

**Exercice 2 :** Quelles sont les étapes de synthèse de ces deux phospholipides ?

**Exercice 3 :** Compléter le schéma ci-dessous



Dehydrosphinganine

acyl-CoA