

Saponification

Consigne individuel puis mise au point et résolution en petit groupe ; échange en grand groupe **(45 min)**

Elaborer les questions possibles et les résoudre...

La saponification, hydrolyse basique d'un ester est une réaction lente et totale. Elle permet une espèce amphiphile (à la fois liposoluble et hydrosoluble), donc un savon pour peu que la chaîne carbonée (R dans le mécanisme ci-dessous) soit suffisamment longue.

Adapté de Wikipedia

