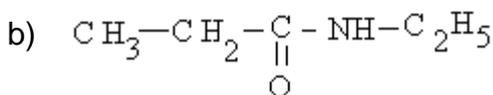
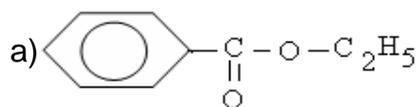


INTERROGATION DE CHIMIE N° 10

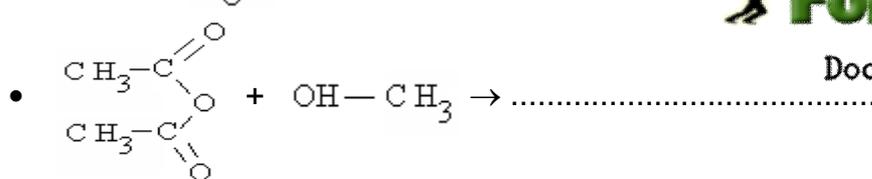
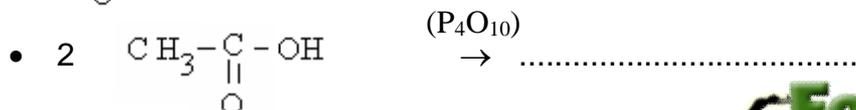
1. Nommer les corps suivants ou donner les formules semi développées :



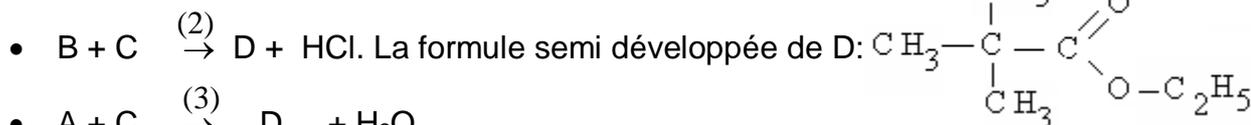
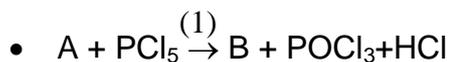
c) Chlorure d'éthanoyle

2. Comment appelle-t-on l'opération qui consiste à précipiter le savon dans une solution d'eau salée ?

3. Compléter les réactions suivantes :



4. A partir d'un acide carboxylique, on réalise la chaîne réactionnelle suivante :



4.1 Donner le nom et les caractéristiques de la réaction (2).

4.2 Donner le nom et les caractéristiques de la réaction (3). Ecrire l'équation bilan de la réaction (3).

4.3 Quel autre composé aurait-on pu utiliser en absence du PCl₅ pour réaliser la réaction (1) ?