



**QROC 1 : Dessiner un ester et dessiner un éther (ca peut paraître bête mais il faut bien connaître la différence) !**

**QROC 2 : La réaction d'estérification entre le phénol et un acide carboxylique a un faible rendement. Comment améliorer le rendement de cette réaction ?**

**QROC 3 : Quelles sont les deux méthodes pour faire une éthérification ?**

**QROC 4 : Que permet de former la réaction de Koble et Schmitt ? La molécule est elle la même si la température est  $< \text{à } 140^\circ \text{ C}$  ou  $> \text{à } 200^\circ \text{ C}$  ?**

**QROC 5 : La réduction du phénol est t-elle possible ? Si oui écrire la réaction et dire le nom de la molécule formée.**