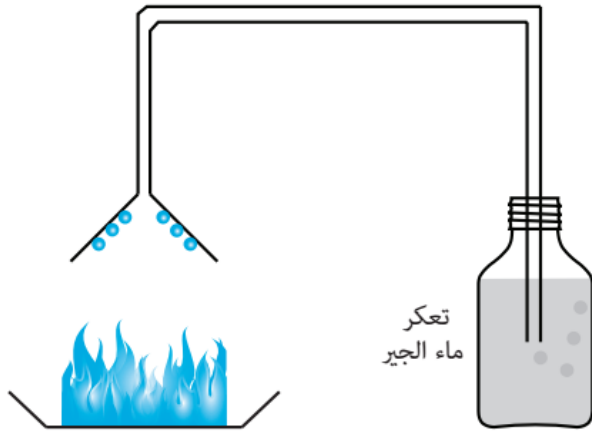


Activité 1

On fait l'expérience de la combustion de l'alcool dans le dioxygène de l'air comme montre la figure suivante :



1- Déterminer le combustible et le comburant dans ce combustion ?.....

.....

2- Déterminer les produits de ce combustion :.....

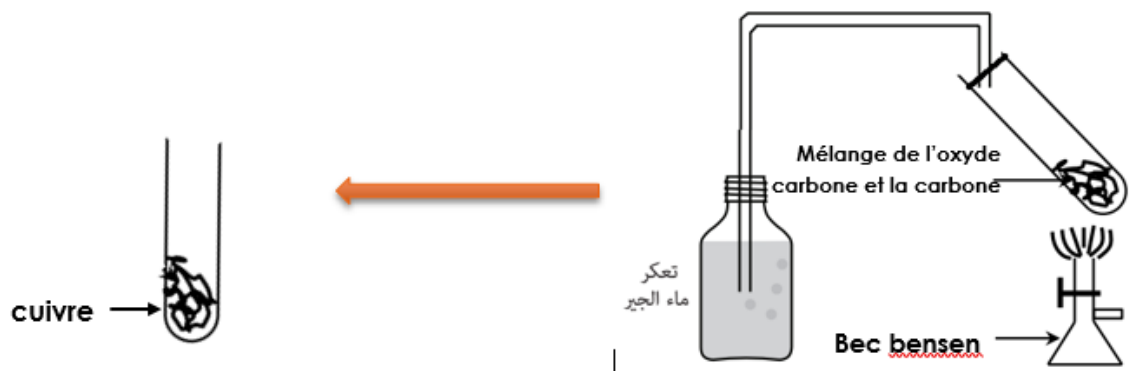
.....

3-donner le bilan de cette combustion :

.....+..... \longrightarrow +

a- Activité 2 :

on prépare un mélange qui constitue de carbone et l'oxyde de cuivre et on le chauffe par un bec bunsen comme montre la schéma suivant :



1- Quels sont les corps produits d'après cette réaction chimique ?et qui sont disparaitre ?

.....

2- Donner le bilan de cette réaction

.....+..... \longrightarrow +

3- Cette transformation agit-il d'une combustion