1.2 Questions

a) Schéma b : Quel test réalise t-on ?

On réalise le test de mise en évidence

Que montre ce test pour la combustion d'un corps organique ?

la combustion d'un corps organique produit de la présence de vapeur d'eau

b) Schéma d : La fumée traverse t-elle le papier filtre ? Non Pourquoi ?

le papier filtre ne laisse pas passer les particules solides

Quel test réalise t-on ?

On réalise le test de mise en évidence de CO_2

Que montre ce test pour la combustion d'un corps organique ?

la combustion du corps organique produit du CO_2

c) Dans cette réaction : $\longrightarrow$

Quels sont les réactifs ? *(Nom du réactif formule)*

le carbon ($C_6H_{10}O_5$) et le dioxygène de l'air (O_2)

Quels sont les produits ? *(Nom du réactif et formule)*

le dioxyde de carbone (CO_2) et l'eau (H_2O)

carbon + dioxygène = eau + dioxyde de carbone

réactifs Produits