Trace de cours

Activité 1:

Lors d'une **combustion** de carbone, on observe <u>la disparition</u> :

- du carbone
- de dioxygène (quand il y a suffisamment de dioxygène, la combustion continue, quand il n'y en a plus, elle s'arrête).

On observe <u>l'apparition</u>:

- de dioxyde de carbone, pour l'identifier on utilise le <u>test d'identification du dioxyde de carbone</u>: l'eau de chaux se trouble (blanchit) en présence de dioxyde de carbone.

Il s'agit d'une <u>transformation chimique</u>: On dit que le carbone et le dioxygène ont réagit pour former le dioxyde de carbone ou encore

Carbone + dioxygène -> dioxyde de carbone

Réactifs

Produits