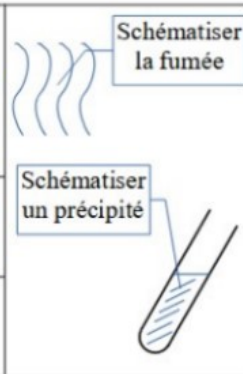


Le bois est un combustible
le dioxygène est un comburant

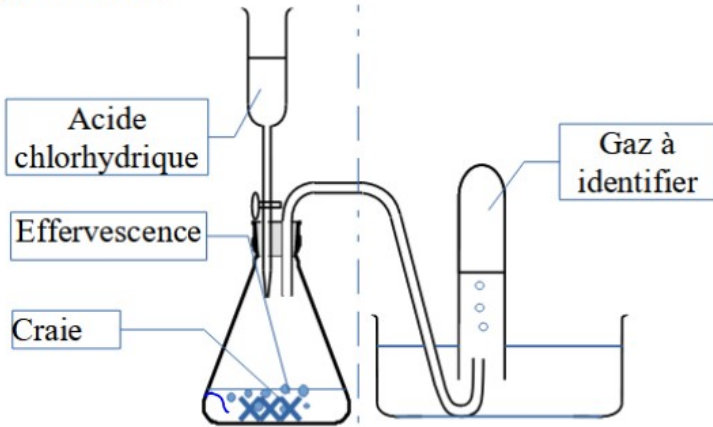
4. **Gaz ou fumées?** Un gaz est constitué de molécules
Une fumée est constituée de fines particules solides
en suspension ds un gaz
On peut séparer le gaz des particules en utilisant un filtre.

5. **Brouillard:** Un brouillard est constitué de fines gouttelettes
de liquide en suspension ds un gaz.

6. **Précipités:** Un précipité correspond à l'apparition
de fines particules dans un liquide.
solides



1) Exercice 1



Montage permettant la production d'un gaz

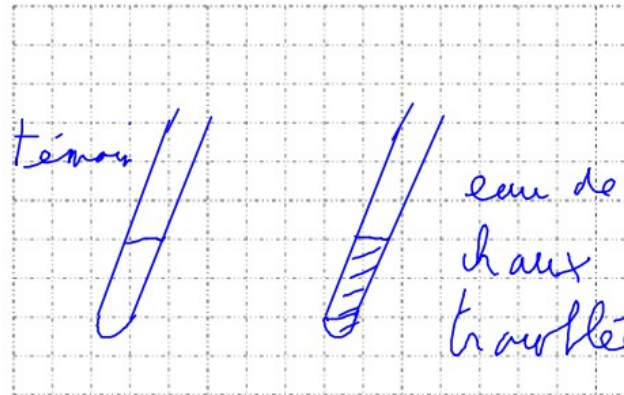
Montage permettant la récupération d'un gaz

a) On verse lentement de l'acide chlorhydrique sur des morceaux de craie.
On observe une effervescence.

a) Que signifie le mot effervescence ?

Il y a formation d'un gaz

b) On bouche le tube dans lequel on a récupéré le gaz produit, on le retourne, et on y verse un peu d'eau de chaux. Celle-ci se trouble. Représenter le schéma de ce test dans le cadre ci-dessous.



c) De quel gaz s'agit-il ?

Donc on a produit du dioxyde de carbone

