

## Fiche Méthode



Cycle4

J'apprends à

## Concevoir un protocole expérimentale

Un protocole expérimentale est la description précise des différentes étapes à suivre pour réaliser une expérience. C'est comme une recette de cuisine.

Voici une fiche méthode pour t'aider à en réaliser un.

Tu peux aussi utiliser les deux adresses suivantes :

<https://www.youtube.com/watch?v=Fsd3iHK04Jc>

<https://www.youtube.com/watch?v=FKU4XAGgPtE>

1) Liste du matériel et des produits

Faire une liste très précise de la verrerie, des appareils de mesures ou des substances utilisées.

2) Protocole expérimentale

Ce sont les actions à mener. C'est rédiger sous forme de liste, dans l'ordre chronologique. Les verbes d'action utilisés sont à l'infinitif.

3) Règles de sécurité

Etablir sous forme de liste les dangers liés à la manipulation, en utilisant les pictogrammes des substances utilisées et donner ensuite les précautions à prendre pour se protéger des dangers.

## Les crêpes



les ingrédients		le matériel	
2 oeufs	sucre vanillé	sucre	un verre
farine	lait	un saladier	une cuillère
huile	eau	un fouet	une louche
sel	une crêpière		

  

<p>1. Mélanger la farine, le sel, le sucre vanillé et le sucre.</p>	<p>2. Ajouter les 2 oeufs et mélanger avec le fouet.</p>
<p>3. Ajouter le lait, l'eau et l'huile en mélangeant avec le fouet.</p>	<p>4. Verser une louche de pâte dans la crêpière et retourner la crêpe pour cuire l'autre côté.</p>

Règle de sécurité :

- Mettre un tablier
- Allumer la gazinière avec précaution pour ne pas se brûler.
- Attention à la crêpière chaude
- Attention de ne pas faire chuter la crêpe sur les mains.