

## Les composants d'une réaction chimique

Formation d'un composé,



Les réactifs, les substances qui vont réagir ensemble pour former le produit.

Le **produit**, le résultat de la réaction entre les réactifs.

## Réaction exothermique

- Une réaction chimique qui libère de l'énergie
- Ex : (un métal alcalin dans l'eau)

## Réaction endothermique

- Une réaction chimique qui absorbe de l'énergie
- Autrement dit, on doit insérer l'énergie
- Ex : la photosynthèse (l'énergie solaire est absorbée)

## Récapitulons!

- Les réactifs interagissent pour former le produit.
- Une réaction exothermique produit de l'énergie
- Une réaction endothermique absorbe de l'énergie