

Les changements chimiques dans la vie

Il existe beaucoup d'exemples de changements chimiques dans notre vie :

- rouiller (rust)
- brûler
- la photographie (le développement de photos)
- la cuisson (cooking/baking)

Les exemples de propriétés physiques et chimiques

Les propriétés physiques peuvent être classifiées en deux catégories :

- qualitative : une caractéristique qui peut être décrite, mais non pas mesurée ex.) couleur, etc.
- quantitative : une caractéristique qui peut être mesurée numériquement ex.) masse, longueur, etc.

exemples de propriétés :

	<u>physique</u>	
<u>chimique</u>	<u>qualitative</u>	<u>quantitative</u>
- réaction avec de l'eau	- couleur	- masse
- réaction avec de l'air	- goût	- masse volumique
- réaction avec des acides	- odeur	- longueur
- combustibilité	- état	- viscosité
- toxicité	- malléabilité	- point de fonte
	- ductilité	- point d'ébullition