

# Les 8 planètes du système solaire

Le système solaire se compose d'une étoile, le Soleil, et des 8 planètes qui tournent autour de lui.

## Mercure

C'est la plus petite des 8 planètes et la plus proche du Soleil. Elle est surtout constituée de roche.

## Vénus

Elle est presque aussi grosse que la Terre. Son sol est dur et enveloppé de **gaz**. Il fait très chaud sur Vénus : plus de 450 °C !

## Saturne

C'est une grosse planète surtout formée de gaz. Les bandes que l'on voit à sa surface sont des nuages. Elle est entourée d'**anneaux**.

## Terre

Près des trois quarts de la surface de la Terre sont recouverts d'eau.

## Mars

Son **diamètre** est 2 fois plus petit que celui de la Terre. On la surnomme la planète rouge à cause de la couleur de sa roche. On y trouve de grands volcans.

## Jupiter

C'est la plus grosse planète du système solaire. Elle est surtout **constituée** de gaz.

## Uranus

Un peu plus grosse que Neptune, Uranus est comme elle surtout constituée de gaz. Elle est entourée d'**anneaux sombres**.

## Neptune

C'est la planète la plus éloignée du Soleil. Son diamètre est 4 fois plus grand que celui de la Terre. Elle est entourée d'**anneaux**.

## Dico

**Gaz** : substance qui n'est ni liquide ni solide. L'air est un mélange de gaz.

**Diamètre (ici)** : largeur.

**Constitué** : formé, composé.

**Anneau (ici)** : cercle

formé de roches et de glace, qui entoure certaines planètes.

**Sombre** : foncé.