**Le système solaire**

Suite à nos recherches sur Internet, nous savons que :

· Une étoile brille.

· Il existe des milliards d’étoiles dans l’Univers.

· Une planète ne brille pas et elle tourne autour d’une étoile (en orbite).

· Le SOLEIL produit de la lumière, c’est une étoile.

· Huit planètes tournent autour du soleil et sur elles-mêmes.

Il existe des planètes **telluriques ou rocheuses** (les quatre premières) et des planètes géantes **gazeuses** (les quatre dernières).

Nous savons classer les planètes dans l’ordre de la plus proche à la plus éloignée du soleil en se rappelant cette phrase :

**M**élanie **V**iendras-**T**u **M**anger **J**eudi **S**ur **U**n **N**uage ?

Ce qui nous donne :

**M**ercure – **V**enus – **T**erre – **M**ars – **J**upiter – **S**aturne – **U**ranus - **N**eptune

La Lune est un satellite naturel de la Terre.