



4

« Devine qui je suis ? »

Trouve la planète dont il s'agit en t'aidant de la fiche documentaire 2.

- a. Je suis à 780 millions de km du Soleil, j'ai plus de 60 satellites et je suis la plus grosse planète du système solaire. Je suis
- b. Je suis une planète rocheuse. Ma révolution autour du Soleil dure 365 jours et 6 heures environ et je suis la seule à posséder de l'eau liquide à ma surface. Je suis
- c. Je n'ai pas de satellite. Je mesure 12 104 km de diamètre et on m'appelle également l'étoile du berger. Je suis
- d. Je suis une planète gazeuse et ma rotation sur moi-même dure 16 heures. L'un de mes satellites s'appelle Ariel. Je suis
- e. Je suis une planète rocheuse. On m'appelle la planète rouge à cause de l'oxyde de fer présent à ma surface. Je suis

5

Complète les phrases ci-dessous avec les mots suivants : *la révolution – Vénus – le Soleil – Uranus – planètes gazeuses – La Terre – la rotation – planètes rocheuses – Mars – satellites.*

Il y a huit planètes dans le système solaire : Mercure,, la Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.

..... est la troisième planète du système solaire.

Toutes ces planètes tournent autour du Soleil (on appelle ça) et tournent sur elles-mêmes (on appelle ça).

Les planètes qui ont un sol (comme la Terre) sont appelées des

Il y a en quatre : Mercure, Vénus, la Terre et

Les planètes qui n'ont pas de sol sont des

Il y en a quatre : Jupiter, Saturne, et Neptune.

Les huit planètes du système solaire ont d'autres différences : la distance par rapport au Soleil, la taille (diamètre), le nombre de, la présence d'anneaux, etc.