

## Je recherche les informations pertinentes

- 1 Dans ce tableau, on présente les 9 planètes de notre système solaire dans l'ordre alphabétique :

	Jupiter	Mars	Mercure	Neptune	Pluton	Saturne	Terre	Uranus	Vénus
Diamètre (en km)	142 880	6 800	4 878	48 600	2 500	120 660	12 800	50 800	12 104
Rotation *	10 h	1 j et $\frac{1}{2}$	59 j	16 h	6 j et 9 h	10 h et $\frac{1}{2}$	1 j	15 h et $\frac{1}{2}$	243 j
Distance au Soleil **	779	228	58	4 500	5 913	1 427	150	2 870	108
Présence d'anneaux	oui	non	non	oui	non	oui	non	oui	non

\* Un tour sur elle-même en heures (h) ou jours terrestres (j). \*\* Distance moyenne en millions de km.

- Quelle est la planète qui a le plus petit diamètre ?... le plus grand ? Quel est le rayon de la Terre ?
- Quelle est la planète dont la rotation est la plus lente ? Quelle est celle qui tourne sur elle-même le plus rapidement ?
- Ordonne les planètes de la plus proche du Soleil à la plus éloignée.
- Combien de planètes ont des anneaux ? Combien n'en ont pas ?
- Dans la fiche d'identité de Mercure, une donnée manque. Laquelle ?

Mercure est la planète la plus proche du Soleil (58 millions de km).

Dépourvue d'anneaux, elle tourne lentement sur elle-même : il lui faut 59 jours terrestres pour effectuer une rotation !

- 2 Voici des fiches documentaires sur des animaux :

L'éléphant d'Asie est herbivore. Il ne peut avoir qu'un petit à la fois. On le dresse pour le faire travailler. Il pèse en moyenne 4 000 kg et mesure 4 m de long.



Le faucon gerfaut mange des petits rongeurs, des serpents et des oiseaux. Il peut avoir 4 petits par an. On peut le dresser pour la chasse. Il mesure 60 cm environ et pèse 1 500 g.



Le crocodile du Nil mange des poissons et des oiseaux. Il pèse environ 350 kg et mesure plus de 5 m de la tête à la queue. La femelle pond 60 œufs.



Le requin blanc mange d'autres poissons et s'attaque parfois à l'homme. Un adulte pèse environ 2 000 kg et mesure plus de 4 m. La femelle pond jusqu'à 4 œufs par an.



La vipère péliade est longue de 70 cm à l'âge adulte et pèse environ 800 g. Cet animal se nourrit surtout d'insectes et de petits rongeurs. La femelle a une quinzaine de petits.



Le dauphin mange des poissons. On peut le dresser pour des spectacles. Il mesure entre 2 et 3 m et pèse 150 kg environ. Il n'a qu'un petit à la fois.



Construis un tableau pour présenter ces informations. Sur la première ligne, indique d'abord les noms de ces 6 animaux ; cherche ensuite quels titres tu peux donner aux lignes que tu mettras en dessous.