



Le système solaire

Ø1

- 1** Dans quelle galaxie se trouve le système solaire ?
 - A** Dans la galaxie voie lactée.
 - B** Dans la galaxie d'Andromède.
 - C** Dans la galaxie du Sombrero.

- 2** Depuis combien d'années le système solaire existe ?
 - A** 4,5 millions d'années.
 - B** 4,5 milliards d'années.
 - C** 4,5 années.

- 3** De quoi est composé notre système solaire?
 - A** D'un soleil et de nuages.
 - B** D'un soleil et d'atomes.
 - C** D'un soleil et de planètes.

- 4** Quand on part du Soleil, quelle est la première planète que l'on rencontre ?
 - A** Terre.
 - B** Mercure.
 - C** Vénus.

- 5** Pourquoi Vénus est-elle une planète toute blanche ?
 - A** Parce qu'elle est composée d'une atmosphère remplie de nuages très épais.
 - B** Parce qu'elle est composée en grande partie de neige.
 - C** Parce qu'elle est composée de sable blanc.

6 Comment surnomme-t-on notre planète ?

- ☐ A La planète écologique.
- ☐ B La planète bleue.
- ☐ C La planète inconnue.

7 De quelle couleur est le ciel sur Mars ?

- ☐ A Orange.
- ☐ B Bleu.
- ☐ C Vert.

8 Le système solaire est composé de ... ?

- ☐ A planètes rocheuses et de planètes rayonnantes.
- ☐ B planètes rocheuses et de planètes métalliques.
- ☐ C planètes rocheuses et de planètes gazeuses.

9 Quelle est la plus grosse planète du système solaire ?

- ☐ A Neptune.
- ☐ B Uranus.
- ☐ C Jupiter.

10 Saturne est la planète la plus spectaculaire du système solaire. Elle est entourée d'anneaux qui font 70 000 km de large et d'une épaisseur de ... ?

- ☐ A 10 m.
- ☐ B 1000 km.
- ☐ C 1 km.