



## Le système solaire

**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.