



## Les galaxies

06

**1** Quel est l'autre nom de notre galaxie ?

- A** La voie glacée.
- B** La voie lactée.
- C** La voie sacrée.

**2** Quelle est la forme de notre galaxie ?

- A** Un rectangle.
- B** Un cercle.
- C** Une spirale..

**3** Quelle autre forme peut avoir une galaxie ?

- A** La forme d'un oeuf.
- B** La forme d'un cylindre.
- C** La forme d'un trapèze.

**4** Quelle galaxie peut-on voir à l'oeil nu ?

- A** La galaxie d'Andromède.
- B** La galaxie d'Archimède.
- C** La galaxie d'Euclide.

**5** De quoi sont notamment constituées les galaxies ?

- A** De météorites.
- B** D'étoiles et de gaz.
- C** De métaux lourds.

## **6** Qu'est-ce qui se trouve au cœur de la galaxie ?

- A** Un fossé.
- B** Un trou noir.
- C** Une planète.

## **7** Qu'est-ce qu'un trou noir ?

- A** Une région de l'espace où s'accumule une très grande quantité de matière.
- B** Un espace vide.
- C** L'épicentre de la planète Saturne.

## **8** Quelle est la vitesse de la lumière ?

- A** 300 000 km/seconde.
- B** 3000 km/ seconde.
- C** 3 km/ seconde.

## **9** Combien de temps met la lumière du soleil pour arriver jusqu'à la terre ?

- A** 24 h.
- B** 8 minutes.
- C** 88 secondes.

## **10** Les galaxies bougent-elles ?

- A** Non, elles sont statiques.
- B** Très rarement.
- C** Oui, de multiples mouvements de rotation existent.