

## Sciences Correction : Pleins feux sur le système solaire

1. L'air est plus pur. Il y a moins de nuages et de mouvements d'air. La couche atmosphérique est moins épaisse.
2. Une étoile est une énorme boule de gaz très chaud. Une planète est froide donc elle n'émet pas de lumière.
3. Ce sont des planètes
4. L'étoile du Berger n'est pas une étoile, c'est la planète Vénus, elle tourne autour d'une étoile
5. La terre circule à la vitesse de 110km/h.
6. Vrai, elle tourne en 3 mois autour du Soleil
7. La terre met 365 jours et 6 heures.
8. Les rayons du Soleil mettent 8 minutes pour arriver jusqu'à nous.
9. Faux la surface du Soleil n'est pas lisse
10. Les jets de gaz s'appellent les protubérances.
11. Les aurores boréales ou australes
12. Vrai : Le soleil va s'éteindre dans 5 milliards d'années
13. La lune est un satellite qui se trouve à 384 000km de la Terre.
14. Ce sont les constellations comme la Grande Ourse, La Petite Ourse, le Cancer, les Gémeaux, le Lion.
15. Il n'y a aucun être vivant dans notre système solaire
16. Mercure, Vénus, la Terre, Mars, Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.
17. Vrai : Elle est 100 fois plus petite.
18. Vrai
19. C'est l'année lumière.