

LE SOLEIL

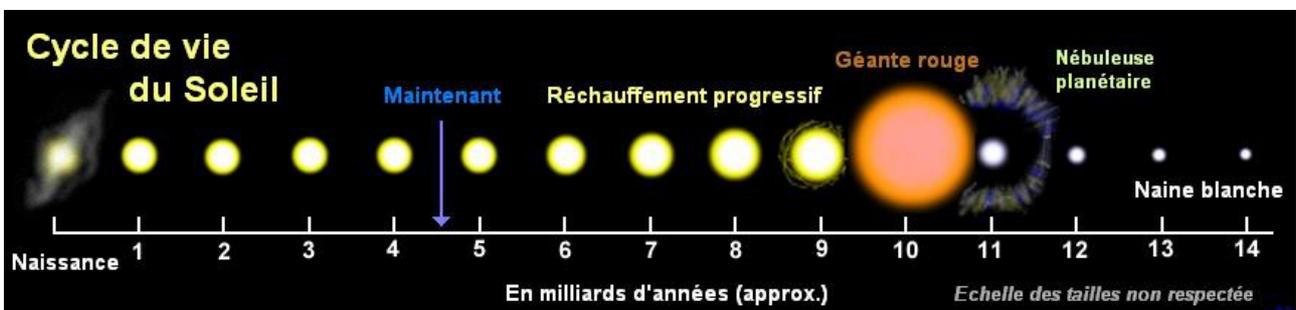
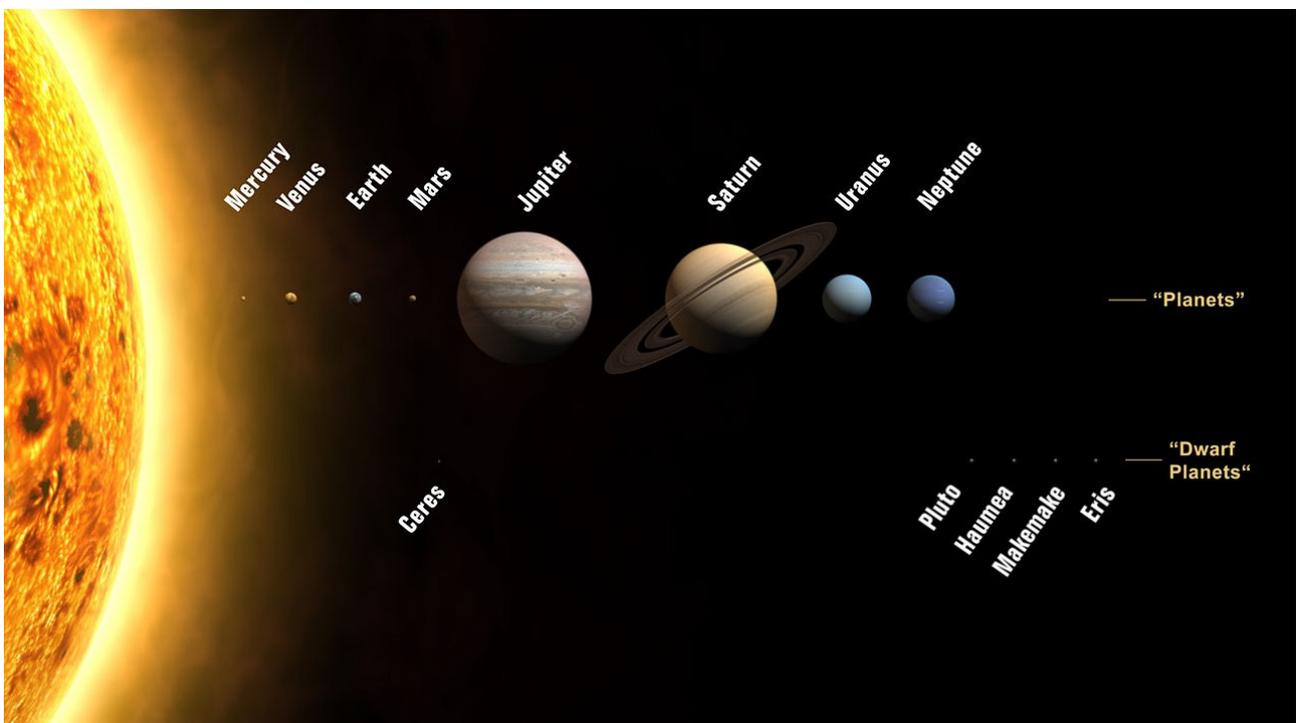
Le soleil est composé de gaz carbonique (75% d'hydrogène et de 25% d'hélium).

La température à la surface du soleil est de 5500° Celsius. Le noyau du soleil atteint 14 millions de °Celsius.

Le diamètre du soleil est de 1,392 millions de kilomètres (109 fois le diamètre de la terre).

Le soleil éclaire la lune et quand la lune se met devant le soleil cela fait une éclipse.

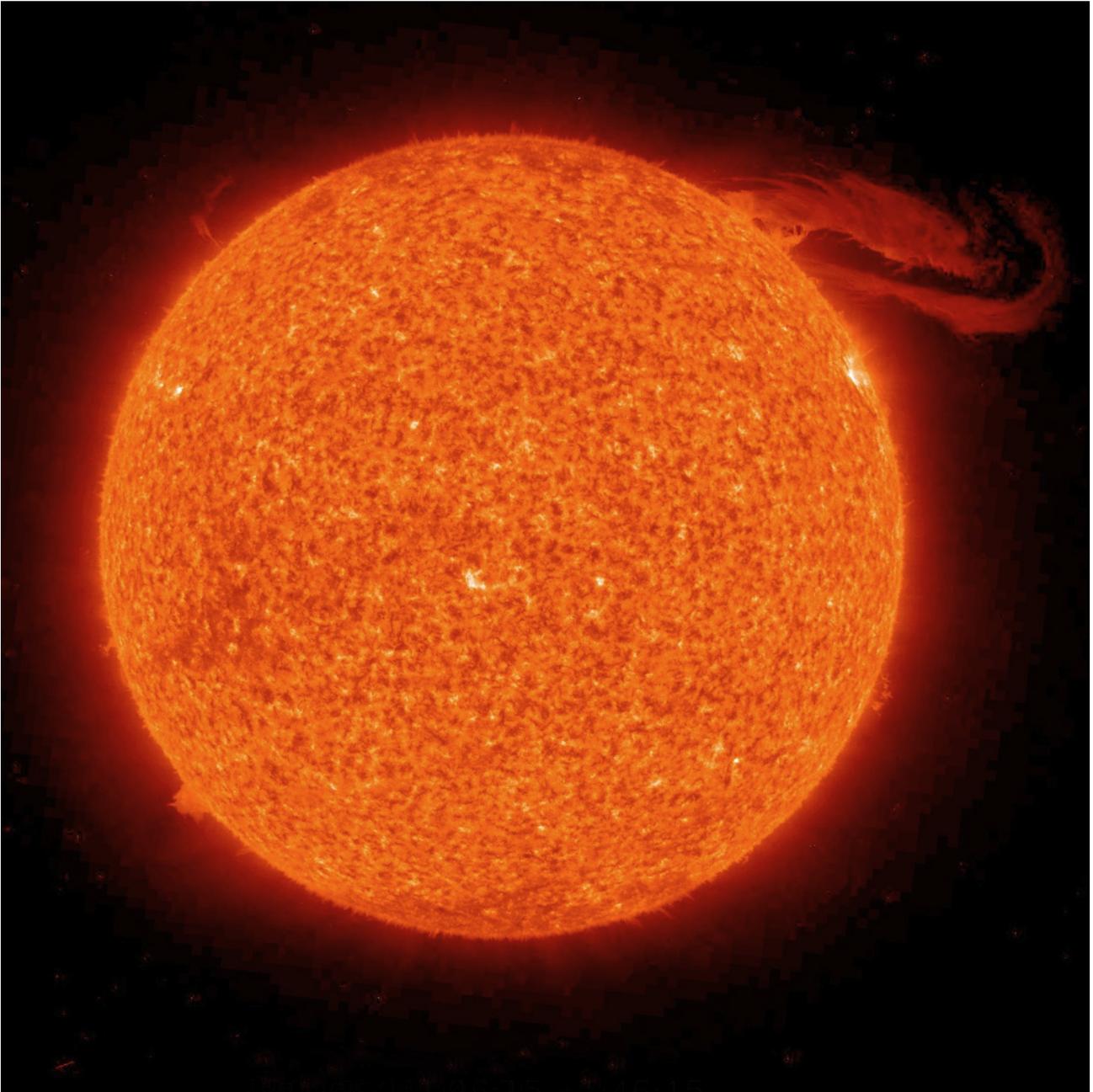
Dans des milliards d'année le soleil deviendra une géante rouge et engloutira mercure, vénus et notre bonne vieille terre.



Vidéo : le soleil et ses tempêtes.

<http://www.europe1.fr/mediacenter/emissions/a-la-vitesse-de-la-lumiere/videos/video-le-soleil-et-ses-tempetes-2363669>

Quiz!!!



- 1 Quel est la température à la surface du soleil ?
- 2 Combien de fois fait le diamètre du soleil comparé à la terre ?
- 3 Le soleil, est-il une étoile ou une planète ?
- 4 Comment s'appellera le soleil quand il sera en fin de vie ?

Fin de l'exposé