


Français : le journal

- Réponds aux questions suivantes avec tes connaissances.

1. Autour de quel astre la Terre tourne-t-elle ? le soleil
2. Quel astre tourne autour de la Terre ? (Son satellite) la lune
3. Combien de temps la Terre met-elle pour tourner sur elle-même ? 24h 23h56min4.2s
4. Comment appelle-t-on ce processus ? le jour sidéral

- Lis les documents suivants puis modifie, complète tes réponses si besoin.

Terre

 Attention, à ne pas confondre ! Pour les sujets ou articles dits *homonymes*, voir : [Terre \(homonymie\)](#).

Troisième planète du [Système solaire](#) et cinquième plus grosse, la **Terre** est la seule planète connue sur laquelle se trouve des êtres vivants. La [révolution](#) de la Terre autour du [Soleil](#), qui définit l'[année](#) sidérale, dure 365 [jours](#) et 6 heures. La Terre accomplit une rotation sur elle-même en 23 [heures](#) et 56 [minutes](#) et 4,2 [secondes](#) (et non 24 heures), ce qui définit la durée d'un [jour sidéral](#). Mais, comme elle avance sur son orbite autour du Soleil de 1 degré par jour, elle a effectivement besoin de 24 heures pour rattraper son « retard ».

Terre



La Terre vue de l'espace.

Diamètre	12 756 km (circonférence : 40 075 km)
Distance du Soleil	150 millions de km (1 U.A)
Température	15 °C en moyenne (288,15K)
Rotation	23 heures, 56 minutes et 4,2 secondes
Révolution	365 jours et 6 heures
Satellites connus	1, la Lune

[Modifier](#)
[voir modèle](#) • [modifier](#)

- Regarde la vidéo jointe « éoliennes et rotation de la Terre », ensuite modifie, complète tes réponses si besoin.

Que penses-tu de l'information contenue dans la vidéo ? je pense qu'elles sont fausses

- Fais une recherche sur internet en tapant « éolienne rotation terre ».

Qu'as-tu découvert ? En regardant plusieurs sites on apprend que c'est une blague pour le premier avril 2009 de la part de France 2