

TEXTES LIBRES

Chaque lundi, nous élisons un texte libre dont nous servons pour faire du français pendant la semaine, en commençant par sa mise au point tous ensemble. Voici les deux derniers en date :

Ce qui me fait mal au coeur...

J'ai mal au coeur quand mon frère pleure parce qu'il s'est fait mal. J'ai mal au coeur quand je vois les pauvres sur les trottoirs. J'ai mal au coeur quand j'assiste à des disputes. Quand j'ai mal au coeur, la tristesse m'envahit, les larmes me montent aux yeux, mon estomac se noue, mon coeur bat la chamade, j'éprouve des picotements dans la poitrine... J'ai un sentiment de pitié et je voudrais que tous les malheurs disparaissent.

Emmy

Dans mon ancienne école

Dans mon ancienne école, on ne faisait pas de travail personnel (textes libres, recherches mathématiques, conférences...), ni de lectures de textes, ni de dictées coopératives, ni de « Quoi de neuf ? ». la maîtresse nous imposait des exercices et je trouvais ça ennuyeux. Il y a avait beaucoup de disputes et je n'avais que deux copains, Yannis et Léo. Ici, j'ai été bien accompagné quand j'étais nouveau ; j'ai plein de copines et de copains, on s'entend bien car dans notre classe, nous coopérons. Je trouve que cette école est meilleure que l'autre d'avant, parce qu'il n'y a pas de disputes et qu'on y fait beaucoup de choses intéressantes.

Riad

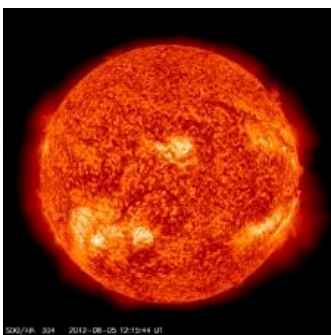


**CONFÉRENCE
Le système solaire
Axel**

Le système solaire est un ensemble de corps célestes : une étoile (le soleil), huit planètes et leurs lunes.

Qu'est-ce qu'une étoile ?

C'est un astre, une sphère de gaz très chauds au coeur de laquelle se produisent des réactions de fusion nucléaire et qui constituent une puissante source d'énergie.

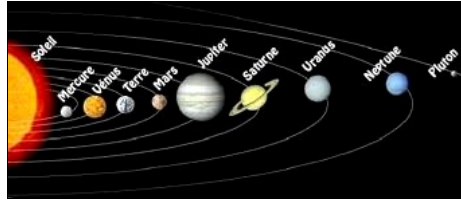


Qu'est-ce qu'une planète ?

C'est un corps céleste en orbite (= qui tourne) autour d'une étoile. Il existe des « exoplanètes » dans d'autres systèmes solaires.

Deux sortes de planètes :

Dans notre système solaire, les planètes les plus petites (Mercure, Vénus, la Terre, Mars) sont des « planètes telluriques » (= en roches). Les plus grandes (Jupiter, Saturne, Uranus, Neptune) sont des planètes gazeuses ; ce sont des boules de gaz qui n'ont donc pas de sol.



Les planètes du système solaire :

Il existe un moyen « mnémotechnique » (= pour se mettre en mémoire) pour retenir leurs noms dans l'ordre de la plus proche à la plus éloignée du soleil ; il suffit d'apprendre cette phrase : « Me voilà tout mouillé, je suis un nageur pressé » !

- Me = Mercure
- Voilà = Vénus
- Tout = Terre
- Mouillé = Mars
- Je = Jupiter
- Suis = Saturne
- Un = Uranus
- Nageur = Neptune
- (Pressé = Pluton)

Pluton est entre parenthèses parce que les astronomes ne la considèrent plus comme une vraie planète.

Qu'est-ce qu'un astéroïde ?

C'est un petit corps céleste rocheux ou métallique.

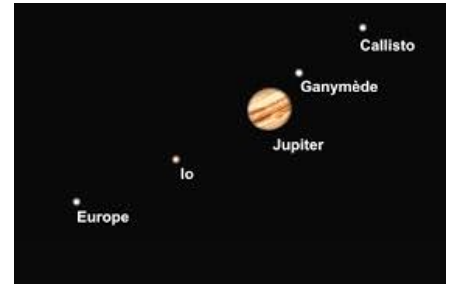
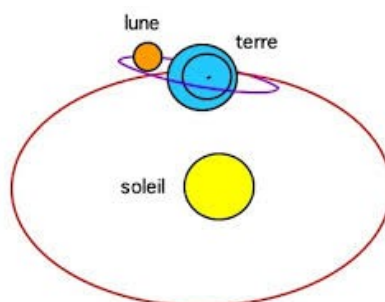


Qu'est-ce que la lune ?

« Notre » lune tourne autour de la Terre en 27 jours, 7h et 43 mn, à une moyenne de 384 400 Km de distance.

Une lune est le satellite naturel (= qui n'a pas été créé par l'homme) d'une planète.

La Terre n'a qu'une lune, alors que Jupiter en a quatre : Callisto, Ganymède, Io et Europe.



Les lunes de Jupiter



Le Terre et « sa » lune

En quoi les anneaux de saturne sont-ils ?

Saturne est entourée d'un système d'anneaux constitués de milliers de poussières, de blocs de glace et de roches. Il existe en fait plusieurs anneaux de tailles, de couleurs et de compositions différentes. Ils sont visibles avec un télescope.



Y a-t-il de la vie sur d'autres planètes ?

Dans notre système solaire, non. Il n'y a de vie que sur la Terre, parce qu'il y a de l'eau, une atmosphère contenant de l'oxygène et une position favorable par rapport au soleil (ni trop proche donc trop chaude, ni trop éloignée donc trop froide).

Mais sur des exoplanètes, on ne sait pas !



Graphisme de Victor