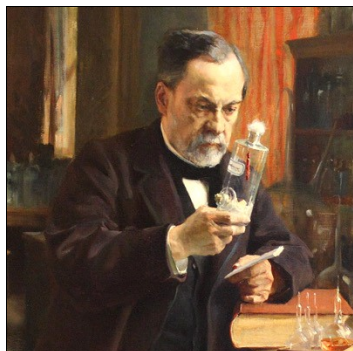


## LOUIS PASTEUR

Louis Pasteur es( né à Dole dans le Jura en 1822, il est mort en 1895. Il était chimiste et biologiste. Il a inventé la pasteurisation. Il a découvert que les maladies étaient causées par des microbes. Il a mis au point le vaccin contre la rage, ce qui a donné l'idée de rechercher des vaccins contre toutes les maladies.



En 1865, Louis Pasteur cherche un moyen de conserver le vin plus longtemps. Il découvre qu'en le chauffant à 57°, on tue tous les microbes. Il appelle ce procédé la « pasteurisation ». Aujourd'hui, c'est toujours comme ça qu'on conserve beaucoup d'aliments (le lait, par exemple).



La rage est une maladie mortelle pour l'homme. On l'attrape en se faisant mordre par un chien malade. Pasteur l'étudie à partir de 1880 et teste son vaccin sur des chiens. En 1885, un enfant de 9 ans, Joseph Meister est mordu par un chien enragé. Pasteur accepte de tester son vaccin sur l'enfant, et celui-ci est sauvé !



### Travaux personnels achevés ce jour

#### Jalousie

Samedi 2 juin 2018, avec le travail de mon beau-père, je suis allée au Laser-Game pour y jouer trois parties, qui ont duré vingt minutes. A la fin de la première partie, nous avons eu les résultats ;

moi, j'étais vingt-cinquième, et mon beau-père, lui, était premier. Après nous avons joué la deuxième partie, à la suite de quoi nous avons pris notre goûter. Les résultats sont tombés, et cette fois, j'étais quinzième, et mon beau-père était... premier ! Et pour la dernière partie, je me suis donnée à fond ! Les résultats : j'étais encore quinzième. Et mon beau-père... toujours premier ! A l'heure de partir, j'étais un peu jalouse de ce beau-père toujours premier et moi jamais !

Abigaëlle

#### A l'hôpital

La semaine du 3 au 6 avril, j'ai été hospitalisé parce que j'ai fait une grosse crise d'asthme. J'avais du mal à respirer et je n'arrivais plus à tousser, même en le faisant exprès. On m'a donné de l'oxygène tous les jours pendant quinze minutes. J'étais au huitième étage. Je m'ennuyais beaucoup car je n'avais rien sous la main. Jusqu'au jour où une dame est venue me lire une histoire, « Les trois plumes » : ça ma beaucoup plu parce que c'était amusante. Enfin ! Un peu de distraction !

Alexis

161 – VENDREDI 15 JUIN

### Nouvelles et présentations

Mila a raconté qu'elle a dû aller chez le dentiste pour se faire arracher deux dents de lait, des molaires d'en haut. L'anesthésie lui a fait un peu mal et ça faisait ensuite une drôle de sensation dans les bouche et les lèvres... Le dentiste lui a donné ses dents dans un petit sachet.

Mila nous a parlé d'anatomie (la dentition), d'une profession, d'histoire (il y a longtemps, c'est le maréchal-ferrant qui arrachaient les dents), d'anesthésie locale et de chimie (le liquide qui endort)...



#### Lectures de textes :

Martin : « La Terre »

Axel : « Le Souk »

Alexis : « Trampoline-Parc »

#### Présentation de livre :

Yol : « Harry Potter – La chambre des secrets » de J.K. Rowling.

### Travail personnel

- Écriture, recopie et numérisation de textes libres ; exposés et correspondance.
- Recherches personnelles en mathématiques ; entraînement de la semaine.

### Travail collectif / coopératif

#### Étude de la langue :

Nous avons écrit en dictée coopérative un extrait du texte de , « L

#### Mathématiques :

Nous avons continué notre travail sur le système métrique (tableaux des mesures de longueurs, de masses et de capacités).

#### Contrôles.

#### Petits conseil.

### Travaux personnels achevés ce jour

#### Le Souk

Pendant les vacances, je suis allé à Marrakech au Maroc. On a fait une visite au Souk. Le Souk est juste à côté de la place Jamaa Alfna. Le Maroc est bien plus pauvre que la France, ça se voit tout de suite : il y avait des gens qui voulaient qu'on leur achète des choses pour qu'ils puissent gagner un peu d'argent. On sent une odeur très forte, celle des épices : c'est l'odeur du Souk ! Là-bas, on s'est lié avec des gens qui attendaient leurs enfants devant la réception de notre hôtel. Quand les parents sont arrivés, les enfants n'y étaient plus ! Alors nous, on les a aidé à les retrouver. Ces vacances étaient géniales !

Axel

#### Le concert

L'année dernière, je suis allé à un concert avec ma mère et mon frère Sulyvan, à Bray-Dunes, pour voir et écouter Vitaa, Monsieur Tambola et Avie. Il y avait au moins deux-cents personnes ! En premier, nous avons écouté Avie, un chanteur que je connaissais pas. Après, nous avons écouté monsieur Tambola, un chanteur que je connaissais déjà. Il a chanté sa nouvelle chanson. Et pour finir, Vitaa, ma chanteuse préférée, qui a aussi chanté sa nouvelle chanson. A un moment, je me suis perdu dans la foule : je ne retrouvais plus ma mère et mon frère ! Alors un gardien m'a emmené sur la scène. Monsieur Tambola a demandé à la salle qui était ma mère ! Elle est venue me chercher sur la scène ! Nous sommes rentrés à 23h30, j'étais fatigué. Je n'oublierais jamais ce moment avec ma mère.

Donovan

#### Ma belle sœur

Ma belle sœur s'appelle Marie. Elle a vingt trois ans. Je l'aime et elle m'aime aussi. Elle est gentille, je l'adore. Elle a de beaux yeux bleus. On s'amuse bien. On fait des jeux de société, de la Wii