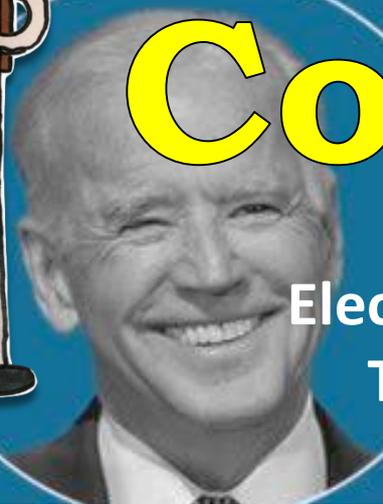




Le Petit Collégien



Re-déconfiné

Elections Américaines
Trump VS Biden

p. 08



Hommage à un professeur

p. 05

COVID. 19, à quand le vaccin ?

p. 04

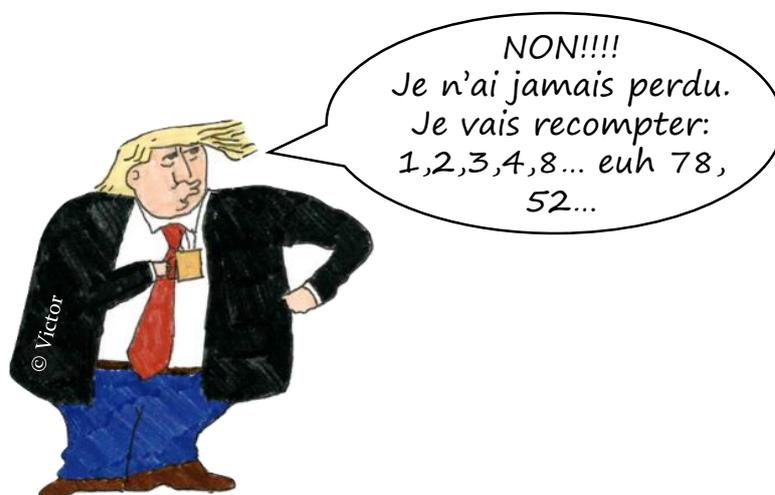


« Une foi n'est tolérable que si elle est tolérante »

Gisèle Halimi, 2012.

« La vie, le malheur, l'isolement, l'abandon, la pauvreté,
sont des champs de bataille qui ont leurs héros ; héros
obscur plus grands parfois que les héros illustres. »

Victor hugo



Sommaire

Dans ce numéro ...

Hommage à Samuel Paty ✎ p. 04

Le vaccin contre le COVID. 19 ✎ p. 05

Sondage sur le port du masque ✎ p. 06

Une journée au bloc ✎ p. 07

Les élections américaines ✎ p. 08

Tout sur la télé ✎ p. 09

Les grenouilles, les chenilles ✎ p. 10

Anecdotes du club journal ✎ p. 11

Tomi Salade Poulet Crevette ✎ p. 12

Jeux vidéos ✎ p. 13

SCP ✎ p. 14

Mines d'or ✎ p. 15

L'univers de Tim Burton ✎ p. 16

Critiques littéraires ✎ p. 17

Kyo – Chapitre 4 ✎ p. 18

L'amour en poésie ✎ p.19

Mot de la fin ✎ p.20

Concours ✎ p.20

Édito



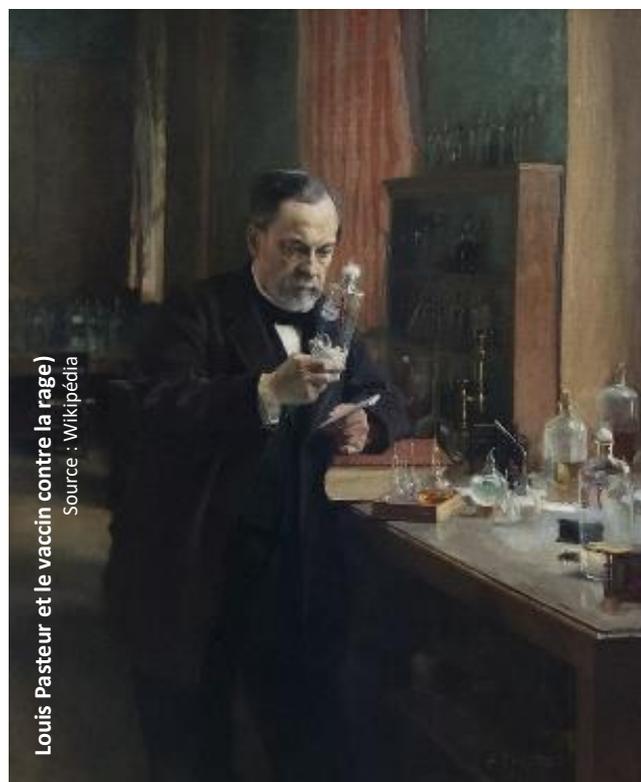
Chers lecteurs, chères lectrices, c'est reparti ! Cette année, beaucoup de sixièmes nous ont rejoints, motivés et créatifs, afin de vous divertir et vous informer, pour vous faire rire et pleurer ! Le Covid vous déprime, ne vous en faites pas nous allons vous remonter le moral, nous allons essayer tout du moins.

Dans cette édition spéciale re-déconfinés, vous trouverez des articles sur le truc dont tout le monde parle.. Euh, pardon ??? Je ne suis pas au courant ...

Ah, le Covid ? Si si, je connais, désolée... Bon, je reprends... dans cette édition vous trouverez des articles sur la Covid-19, de l'humour, de l'info, de la créativité, et des dessins, d'ailleurs n'hésitez pas à nous en transmettre si vous voulez faire publier les vôtres ! ;).

Toute l'équipe vous souhaite une bonne lecture !

Nilléa



Louis Pasteur et le vaccin contre la rage
Source : Wikipédia

Louis Pasteur, né en 1822 dans le Jura et mort dans les Hauts-de-Seine en 1895, est un scientifique français, chimiste et physicien de formation. Pionnier de la microbiologie, il connut, de son vivant même, une grande notoriété pour avoir mis au point un vaccin contre la rage.

Source : Wikipédia

Dans cet article du Petit Collégien, je vais vous parler d'un assassinat qui nous a tous choqués : celui de Samuel Paty. Je lui rendrai hommage, je vous parlerai aussi des libertés qui ont été atteintes lorsque ce crime a eu lieu, et aussi de l'utilité du métier de professeur. Bonne lecture !

Le 16 octobre 2020, à Conflans-Sainte-Honorine dans le département des Yvelines, quelqu'un est assassiné. Cette personne se nommait Samuel Paty et avait 47 ans. Il a été lâchement tué dans la rue car quelques jours auparavant, dans le cadre d'un cours d'éducation morale et civique, il avait montré des caricatures. Les caricatures n'ont pas plu à certains parents qui ont partagé leurs mécontentements sur les réseaux sociaux et l'affaire est sortie du cadre scolaire.

Lorsque cet assassinat a eu lieu, la liberté d'expression a été atteinte. En effet, ce n'est pas juste un professeur qui est mort mais la liberté d'expression qui a été attaquée. Le métier de professeur est justement là pour nous enseigner nos devoirs ainsi que nos droits, pour nous apprendre à réfléchir, à penser par nous-mêmes, et pour se faire, l'utilisation des caricatures est un passage obligé.

Mais qu'est-ce qui pousse ce genre d'extrémistes à passer à l'acte ? Est-ce inéluctable (= inévitable) ?

Hommage à un professeur

Si ce jeune extrémiste avait été éduqué comme il faut, il n'aurait peut-être pas été aussi influençable, au point de commettre une atrocité pareille, il aurait réfléchi avant d'agir bêtement.

C'est pourquoi il est important d'enseigner caricature, satire et liberté d'expression et de pensée. Nous ne sommes pas le pays des « Lumières » pour rien...

Je rends donc hommage à Samuel Paty, « héros du quotidien », qui est mort en défendant les valeurs de notre République.



Samuel Paty, professeur d'histoire-géographie, mort pour la liberté d'expression / Source :Wikipédia

V'hique-t'or



Le vaccin contre la COVID. 19

Bonjour à toutes et à tous. Dans cet article je vais vous parler des avancements dans de la lutte contre la COVID. 19. Où en est-on dans la recherche pour un vaccin ? Quels sont les potentiels vaccins? Comment fait-on un vaccin ? Combien de temps cela prend-t-il ? Pour avoir la réponse à toutes ces questions, et pour en savoir un peu plus sur le virus, lisez cet article !

Pour commencer, je vais vous parler du vaccin en général, de son inventeur, des différentes méthodes pour obtenir un vaccin efficace et à quoi il sert. Puis, je vous expliquerai où en est le vaccin contre le coronavirus.

Le vaccin a été inventé par Jenner Edward en 1796. Puis en 1881, Louis Pasteur parvient à obtenir un vaccin dit « atténué » (On prend le virus, puis on l'injecte à faible dose afin d'immuniser le corps).

Pour créer un vaccin, il faut d'abord isoler le virus qui cause la maladie (trouver le germe qui la cause), puis, il faut mettre les germes en culture pour qu'ils se développent afin d'en avoir plein pour faire de nombreux essais.

Une fois que l'on a trouvé la solution qui semble marcher, on peut désormais la tester sur une très longue période afin de voir s'il guérit vraiment la maladie, s'il ne cause pas d'effets secondaires... cette phase de test se déroule dans des laboratoires spécialisés qui se situent un peu partout dans le monde.

On teste d'abord le vaccin sur des animaux (qui servent la science et c'est leur joie) dont l'organisme est proche de celui de l'être humain, puis, en cas de réussite, on le teste sur des cobayes humains qui sont volontaires. Enfin, après de nombreuses années d'études du vaccin, de tests et de contrôles, on peut enfin le commercialiser et le produire. De plus, il faut avoir tous les accords nécessaires avant de le commercialiser...

Vous l'aurez compris, le processus pour créer un vaccin est vraiment très long. Malgré le fait que la création de chaque vaccin soit différente, elle prend au minimum 10 ans. Pour le coronavirus, la France voudrait parvenir à avoir un vaccin opérationnel dès janvier 2021 ce qui est très compliqué et de plus, les phases de test ne pourront pas être faites en entier.

Différentes entreprises font la course pour obtenir en premier le vaccin qui marcherait contre le coronavirus car un vaccin contre une telle pandémie peut rapporter gros.

A l'heure où j'écris cet article, les groupes Pfizer et BioNtech se sont alliés pour obtenir un vaccin rapidement contre le COVID 19. Ils auraient un taux d'efficacité d'environ 94 %, il est encore en phase d'essai sur les humains. Moderna a aussi développé un vaccin ainsi que l'université d'Oxford. Ce dernier est plus intéressant bien que moins efficace, il pourrait se conserver à température ambiante alors que tous les autres ont des conditions bien particulières. Nous ne savons pas encore quand ils seront prêts.

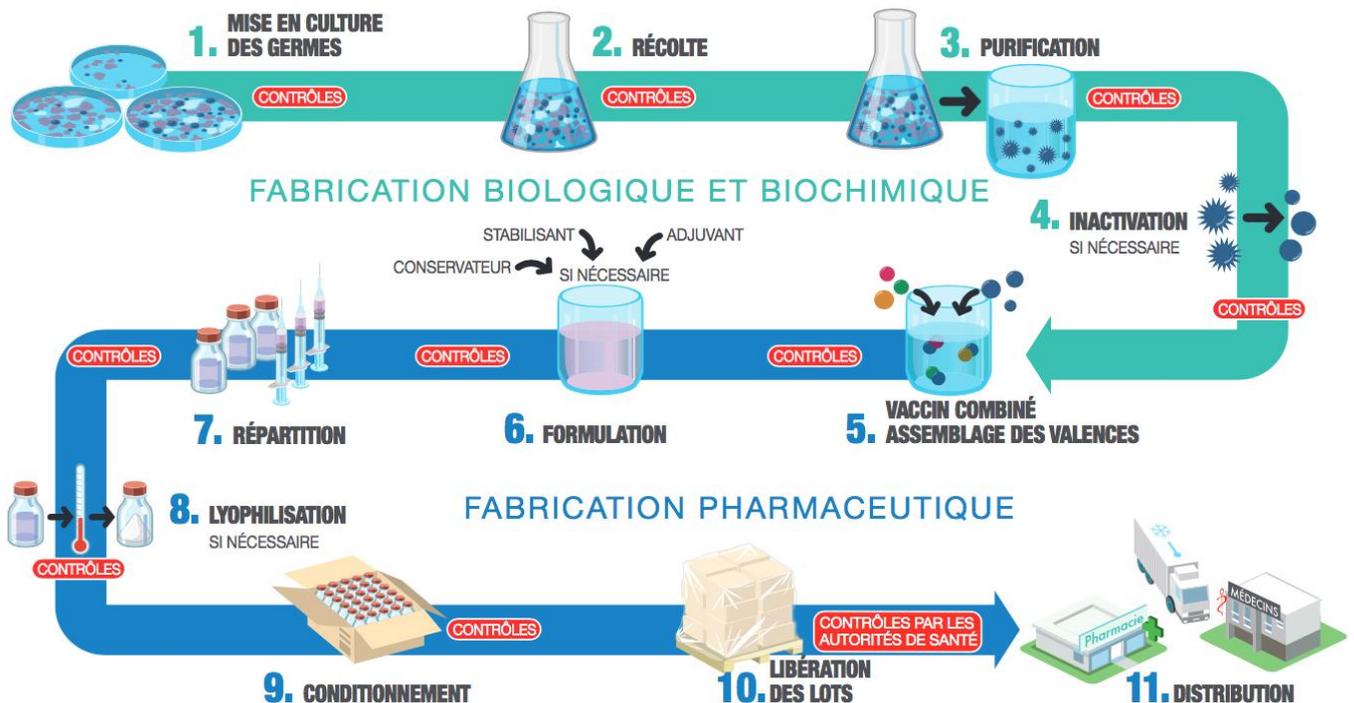
V'hique-t'or

FABRICATION D'UN VACCIN

6 À 33
MOIS
DURÉE DE LA FABRICATION
D'UN VACCIN

PLUS DE **1/2**
MILLIARD
D'EUROS
CÔÛT MOYEN GLOBAL
DU DÉVELOPPEMENT D'UN VACCIN

70%
DU TEMPS DE PRODUCTION
CONSCRITÉ AU CONTRÔLE
QUALITÉ



Le port du masque au collège

Bonjour, qui aurait pensé qu'un jour on deviendrait tous chirurgien ! Pour notre premier article nous avons donc décidé d'interroger les élèves et professeurs du collège sur le port du masque.

Que pensez-vous du port du masque ?

- Je pense que c'est bien.
- Cela nous protège mais c'est agaçant.
- C'est nécessaire mais je m'en passerais volontiers !
- Je pense que c'est très bien pour nous protéger.
- Cela nous donne chaud, mais c'est raisonnable car ça nous protège.
- Je pense, que c'est nécessaire, mais s'il y a possibilité de l'enlever, je l'enlève.
- Cela ne sert à rien, comme moi.
- Moi, je pense que quand il fait froid, le masque, il réchauffe. Du coup, c'est pratique !
- Le port du masque, c'est embêtant, surtout avec des lunettes car quand on respire il y a de la buée, on ne voit plus rien !!!

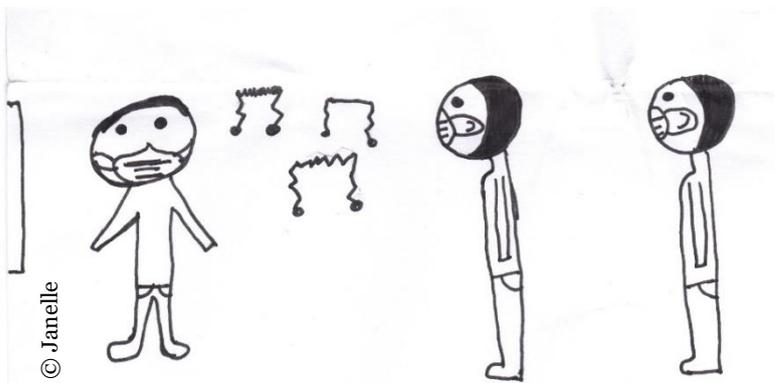
Est-il facile à porter toute la journée ?

- Non, c'est pénible, j'étouffe !
- Je ne m'en sors pas trop mal.
- J'ai fini par m'habituer.
- Non, en fin de journée, j'ai mal à la tête.
- Non, j'étouffe, je meure intérieurement !
- Oui, il ne me dérange pas.
- Oui, j'arrive à porter le masque car entre ma bouche et le masque il y a assez d'oxygène !
- Non, je n'arrive pas à le porter toute la journée. Quand je rentre chez moi, je le retire.
- Oui j'arrive à le porter toute la journée car je m'y suis habituée.

Jugez-vous cela nécessaire ?

- Oui, car certains élèves vont voir leurs grands-parents qui sont des personnes à risques.
- Bien sûr, pour protéger nos proches.
- Le masque en tissu n'est pas très efficace mais c'est toujours mieux que rien.
- Oui, pour protéger les gens et nous protéger nous-même.
- Oui, car certains élèves peuvent être malade sans le savoir et nous aussi !
- Oui parce que sinon on tombe malade et je n'ai pas envie d'aller à l'hôpital.
- Pour se protéger du Covid, oui c'est nécessaire.
- C'est un peu nécessaire, mais maintenant, ça ne sert plus à rien.
- Oui, ça nous protège, il faut continuer à le porter et rester solidaire.

Lola. D et Maéna.

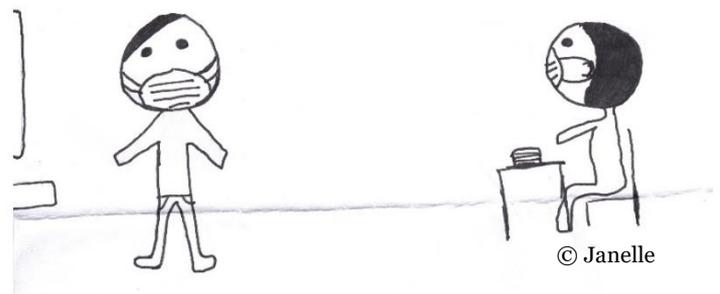


Cours

« Ca ne va pas ? Pourquoi tu fais une grimace ?
- Mais si monsieur, je suis en train de sourire. »

Cours de M. Beneston

« A ta père chontaine...
- Arrêtez, on ne comprend rien !!
- C'est pas de notre faute, c'est le masque »

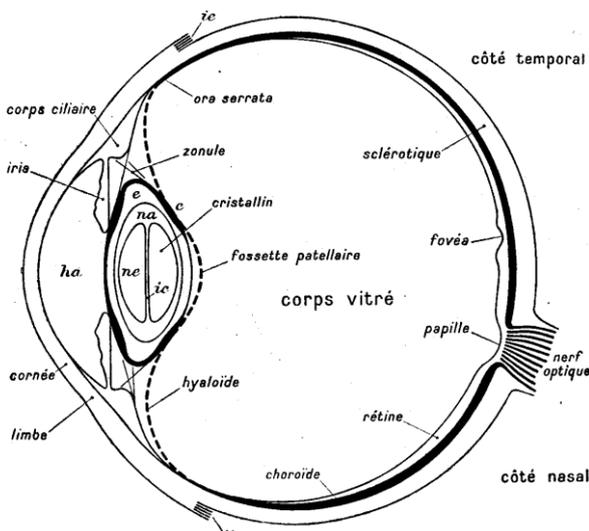


© Janelle

Une journée en Ambulatoire

Bonjour à tous, dans ce nouvel article du Petit Collégien je vais vous raconter une aventure plus stressante qu'une évaluation de maths ou un oral de stage. Cette aventure, c'est une journée d'hospitalisation. Je vais vous conter plus particulièrement une hospitalisation des yeux, je connais bien cette aventure car après plus d'une vingtaine d'opérations on commence à connaître. Ne vous inquiétez pas, je ne raconterai que ce qui se passe avant et après l'opération. Alors commençons !

Tout d'abord, je me réveille généralement vers 6h - 6h30. Je me prépare, je n'ai pas le droit de manger je peux juste boire un verre d'eau. Puis je pars en voiture. Quand j'arrive à Necker (hôpital de Paris), on doit s'inscrire. Une infirmière me demande mon poids, ma taille, le nombre d'opération que j'ai déjà subies. Puis je vais en salle d'attente avec d'autres personnes. Je patiente souvent plus de deux heures, l'angoisse est bien présente. Pour me détendre : je lis. Si un jour vous devez avoir une opération je vous conseille de faire de même. Enfin, au bout de trop longtemps, un soignant vient me chercher. Là je mets une charlotte, une blouse jetable et on me redemande âge, taille... On se rapproche de plus en plus de la dernière étape. Je rentre avec ma mère ou mon père, au choix, dans la dernière salle d'attente où là vous pouvez jouer ou rester tranquille. Enfin, l'anesthésiste (personne chargée de vous endormir) vient et redemande : âge, date de naissance, poids... Après je pars avec lui, et une infirmière et j'arrive dans la salle d'opération. Un conseil, ne regardez pas trop ce qu'il y a autour. Alors à ce moment, une fois allongé sur un petit « nuage » chauffant l'anesthésie commence : soit on vous endort avec un masque soit à la perfusion, mais dans tous les cas vous n'avez pas le temps de compter jusqu'à dix...



Quelques temps plus tard je me réveille, sur un brancard en salle de réveil. Je n'ouvre pas les yeux, je suis généralement tout engourdi, ce n'est pas très agréable mais ça part assez vite. Dans la salle de réveil seulement un adulte peut venir vous voir. Les infirmiers regardent si je ne vomis pas et si tout va bien. Je peux commencer à boire. Quand tout va bien on m'amène en salle de pré-sortie. Dans cette salle je mange ; au menu : compote, yaourt ou glace. Comme vous le voyez le choix est très varié. Enfin un infirmier explique quelques consignes : « pas trop manger ce soir » et il nous donne le RDV avec le docteur qui est généralement fixé dans trois/quatre jours. On m'enlève la perfusion, je la garde jusqu'au dernier moment au cas où je vomirais. Finalement je sors de l'hôpital, je rentre en voiture car il est strictement interdit de rentrer en train ou bus. Les jours qui suivent je dors presque tout le temps.

Bon voilà ! Je précise que peut-être vous avez déjà subi une opération et ça ne s'est pas du tout passé pareil. C'est normal, chaque hôpital est différent et chaque maladie aussi, et cette aventure se passe en ambulatoire c'est-à-dire en un jour. Maintenant que vous en savez plus sur l'avant et l'après, d'une opération, vous serez un peu plus rassurés. Alors courage à vous et à bientôt !!!

Nolan Lannois

Elections Américaines

Alors alors ... Qu'est ce qui s'est passé récemment ? Quelque chose de très important ... Mais c'est quoi déjà ? Ah oui, les élections américaines bien sûr !

Comme on s'en doutait, et avec soulagement, le gagnant est... JOE BIDEN.

En effet, il gagne contre Donald Trump avec une majorité écrasante de 360 voix (de grands électeurs, ce sont ceux qui représentent les Américains) contre seulement 232 pour Donald Trump.

Nous espérons que pendant son mandat il fera preuve de plus d'intelligence et de responsabilité en ce qui concerne l'écologie...

Nada

Comment ça Trump n'est pas réélu!!! Je n'ai plus personne avec qui me chamailler maintenant.



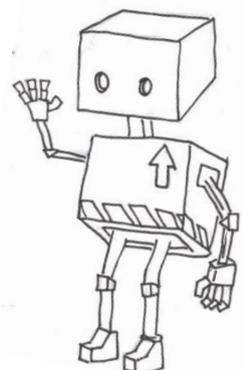
J'ai gagné, je suis président !!!!



NON !!! J'ai gagné, tu as triché !!!



Euh!!!! Qu'est-ce que je fait là moi ????



Les écrans interdits à Taiwan...

Bonjour chers lecteurs, aimez-vous la télé ? Je pense bien sûr que c'est oui ! Il y en a même qui sont H24 dessus ! Mais est-ce que vous vous êtes déjà demandé à quoi ressemblerait une vie sans télé... (ou presque) ?

Et bien figurez-vous que dans un pays pré-nommé Taiwan la télé est pratiquement interdite...

Si vous ne savez pas où cela se situe voici une carte :

Eh bien, dans ce pays les enfants de plus de 3 ans ne doivent pas dépasser un quota de 30 minutes devant les écrans au risque de se voir infliger une amende de 1 400€ ! Pour les parents bien sûr.

Pendant ce temps-là, les Français passent environ 3 heures et demi devant un écran et les Américains 8 heures environ. Par ailleurs, 81% des enfants de moins de 15 ans sont myopes à Taiwan, imaginez un peu le désastre...

Taiwan a décidé de limiter les écrans pour plusieurs raisons, mais je vais vous en citer une que j'ai sélectionnée (Attention vous aller avoir la chair de poule). Un joueur taïwanais de 32 ans est mort devant son écran !! Il était connu sous le nom de Hsieh. Il avait souvent l'habitude d'aller dans un cyber-café pour jouer à son jeu préféré jusqu'à l'épuisement,



Source: French image.fr

donc personne ne se doutait de rien... Après plusieurs jours ils ont découvert sa mort... Où ? Devant son ordi ! Il est mort après avoir joué 72 heures devant son jeu !!

Alors décrochez un peu ... Il n'y a pas que ça dans la vie, profitez du grand air ! Il y a rien de mieux que ça.

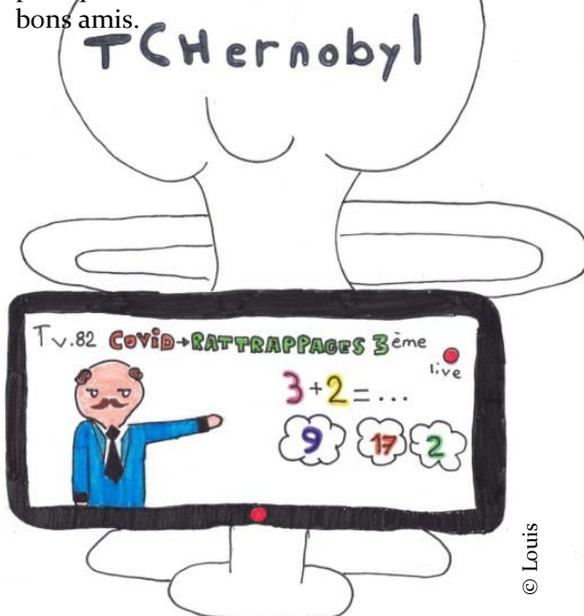
Nada

Les dangers de la télé

Vous êtes-vous demandé un jour pourquoi vous êtes si nul à l'école ? Ou encore pourquoi je ne comprends jamais rien ? Eh bien cet article est fait pour vous !

Les écrans sont extrêmement dangereux dès le plus jeune âge cela peut provoquer des problèmes de langage, de sommeil etc...

Durant les années beaucoup plus de gens utilisent des appareils tels que l'ordi, le téléphone, mobile... ces objets bien que pratiques et très utiles sont loin d'être nos bons amis.



© Louis

Evolution

En 2012 les 13-19 ans passent 15 heures devant leurs écrans contre 12 heures en 2020.

La télé rend plus "bête" !

Eh oui une étude australienne a découvert que les écrans avaient un impact très négatif sur notre scolarisation. Les enfants qui passent plus de 2h devant leur télévision ou leur jeu vidéo régulièrement perdaient peu à peu leurs capacités, notamment en lecture. Deux ans plus tard, c'est comme si on perdait quatre mois d'apprentissage...

La même chose a été constatée pour ceux qui passaient plus d'une heure, cette fois-ci devant un PC, mais cette fois le retard se manifestait en calcul.

ZZZZ... Problèmes de sommeil

Beaucoup de personnes se plaignent d'avoir mal dormi, mais savent-ils

que les écrans contribuent fortement à ça. Si l'on regarde notre smartphone avant de dormir, cela retarde notre sommeil et on dormira beaucoup moins vite car la lumière bleue émise par le smartphone envoie un message de réveil au cerveau et c'est ce que le cerveau fait, il reste éveillé.

La télé fait grossir

Qui dit télé dit obésité. Tout le monde le sait sans doute. Quand on regarde la télé on a tendance à grignoter toute sorte de trucs comme des chips de snacks etc...

Cet article touche à sa fin, n'en profitez pas pour aller allumer un appareil électronique. Un conseil, faites tous attention en ce qui concerne les écrans !

Nada

Les grenouilles

Bonjour, dans cet article nous allons parler des grenouilles, leur habitat, leur couleur...

Les grenouilles sont des amphibiens sans queue, une caractéristique qui permet de les distinguer des tritons et des salamandres. Elles ont besoin d'eau à proximité ou elles risquent de mourir de déshydratation. Certaines espèces de grenouilles sont littéralement aquatiques, d'autres n'y vont que pour se reproduire.

Les rainettes ont évolué pour devenir avant tout arboricole pour grimper dans les branchages. La couleur des grenouilles est principalement verte pour se fondre dans leur environnement, cela est bien utile pour ne pas se faire manger par les prédateurs. Mais les teintes chatoyantes de certaines espèces comme *Dendrobate Pumilio* sont une mise en garde contre leurs sécrétions cutanées mortelles.

Même si elles ne sont pas toxiques, manipuler les soigneusement avec des gants.

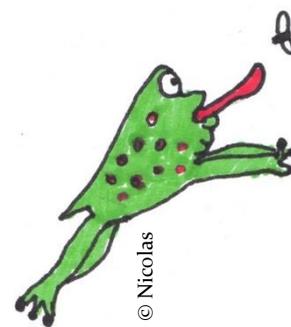
Mieux vaut ne pas toucher de grenouilles car elles ont une peau fragile.

Les rainettes aux yeux rouges

Cette espèce de rainette est une espèce tropicale parmi les plus frappantes, elle présente des yeux d'une couleur saisissante, qui contraste avec son corps vert clair. Nocturne, elle est moins remarquable que certaines espèces de grenouilles. La grenouille mâle est plus grosse que la grenouille femelle.

Mantella Aurantiaca

Appréciée et attrayante, cette grenouille est originaire de Madagascar. Elle présente un aspect variable, du jaune orangé au rougeâtre orangé. Cette petite grenouille d'environ 3cm à l'âge adulte, doit être logée dans un vivarium tapissé de mousses humides au sol et dotée de plusieurs cachettes. Cette espèce est une des espèces qui doit



© Nicolas

cohabiter avec d'autres individus dans la perspective de la reproduction. La couleur de son corps n'est pas un indice fiable.

Si vous voyez des grenouilles, vous en saurez maintenant plus sur elles. Respectez-les, elles disparaissent petit à petit à cause de nous et notre pollution, c'est pour ça que nous les avons faites vivre dans cet article. A bientôt !

Lola et Lena



Source: pining.com

L'évolution des chenilles

Bonjour, pour notre premier article nous allons vous présenter : l'histoire de la chenille jusqu'au papillon.

Tout d'abord pour vivre il faut manger ! Les petites larves de chenille se nourrissent d'herbe. Puis, la chenille grandit, elle devient adulte. Elle perd sa peau régulièrement.

Une chenille vit un mois à deux ans. Attention certaines chenilles sont urticantes, c'est pour ça qu'il ne faut jamais prendre des chenilles dans les mains, même si elles n'ont pas de poils. Nous pouvons par exemple vous présenter les chenilles processionnaires qui font la plupart du temps leur nid dans les pins. On croise très rarement une seule chenille, car processionnaire signifie se suivre en file indienne, ces chenilles ont l'habitude de rester en groupe. Elles sont noires avec une rayure orange sur le dos et des gros poils blancs. Attention ! Evitez de rester à côté car un coup de vent et leurs poils s'envolent. On pourrait croire que ce n'est pas très dangereux mais si, ça donne des gros boutons et ça gratte énormément, ça explose à la fin !

Par la suite elles grimpent à un arbre pour aller sur une branche pour enfin faire leur chrysalide.

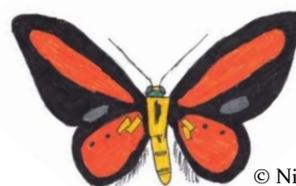
Une chrysalide est faite de fil de soie, elle prend la forme de feuille pour être presque invisible. Cela sert à éviter les prédateurs.

Elle reste dans son cocon de quinze jours à deux ans.

Pour finir, la chenille sort de son cocon en étant un papillon, il vit environ 12 mois.

Les ailes du papillon sont souvent très décorées, beaucoup d'entre eux ont des yeux sur leurs ailes pour éloigner les prédateurs.

Emma et Lilou. L



© Nicolas

Dans la tête de nos rédacteurs prodigieux

Bonjour chers lecteurs ! Nous allons vous parler de ce qui se passait dans la tête des élèves du Petit Collégien... Et oui, on peut faire ça !

Tout d'abord, Nico, connu pour ses articles sur les jeux vidéos, pense souvent à Nolan Lannois se faisant écraser par des milliers de petits Mario (Mario Bros). Et Nolan qui aime bien faire des articles sur la SNCF bien sûr pense à Nico qui se fait écraser par des trains... aïe ce n'est pas la même douleur.

Ensuite, V'hique-t'or, notre rédacteur en chef, pense à tous ses petits employés du Petit Collégien en train de lui crier dessus pour qu'il publie leurs articles... quel cauchemar !

Et je ne vous parle pas de notre... Team spaghetti ! C'est horrible, il faut au moins une semaine entière pour finir la correction d'un seul de leur article !

Nilléa, sachez déjà elle se met une pression pas possible pour que son article soit parfait ! Du coup, dans sa tête il y a plein d'article et de lettres qui volent ! Je ne vous raconte pas le bazar ! Vous imaginez le jour où elle va péter un câble... moi je fais sonner l'alarme intrusion !

Nada, elle, travaille dans le plus grand silence. Mais nous savons tous à quoi elle pense... « JE VEUX FINIR MON ARTICLE ! ». Comme Nilléa, elle veut que son travail soit bien fait.

Sofia Kelabi, sachez qu'après les nombreux mangas qu'elle a faits, elle ne pense qu'à faire de nouvelles histoires : « et si je faisais un retournement de

situation ! Non ! Je vais faire mourir tous les personnages ! Mouahahah ! ». Bon, j'exagère... un peu, elle n'est pas aussi sadique... ou pas.

Moi ? Eh bien, je pense et je croise les doigts pour que vous lisiez mon article !

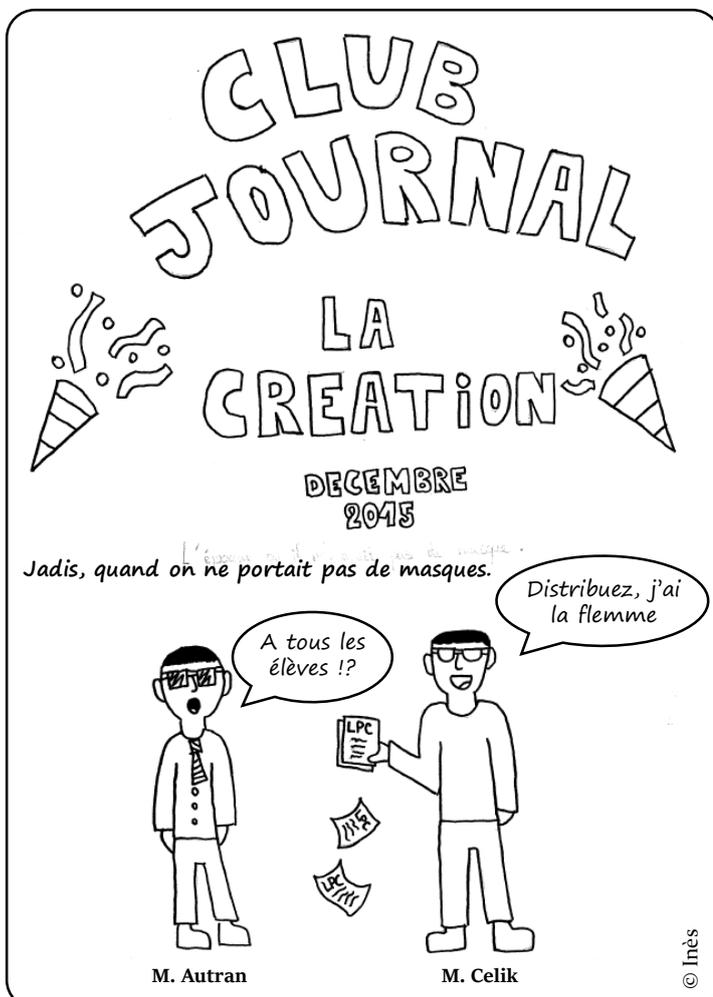
Désolé pour les personnes qui ne sont pas citées dans cet article. Peut-être que je ferais un nouvel article pour les nouveaux rédacteurs...

Et vous, vous pensez à quoi ?

Merci d'avoir lu mon article !

Ness

La création du club journal



Bonjour ! Dans cet article, nous verrons comment le club journal s'est créé...

Tout d'abord, M. Celik se promenait dans les couloirs quand il se cogna la tête contre un poteau. Illumination ! M. Celik s'exclama : « Et si je créais un club journal ! Comme ça, on me considérera comme le professeur cool ! ». Mauvaise idée... ou plutôt mauvais raisonnement ! Le professeur cool ! Non mais j'hallucine ! Appelez M. Guilloton !

Ensuite, il alla voir M. Autran (l'ancien directeur) pour lui faire part de son idée « merveilleuse ». M. Autran accepta avec grand plaisir ! Quoi de mieux qu'encourager les enfants à faire un métier aussi merveilleux ! M. Celik commença à faire passer des papiers pour avoir des petits rédacteurs dans son club. Attendez, je rectifie : M. Celik, trop fainéant pour distribuer des milliers de papiers, décida de demander à M. Autran de le faire. Etant donné que M. Celik faisait les yeux doux, M. Autran accepta... avec regret... quand il aperçut l'immense pile de papier ! Après, M. Celik ne cessait d'arriver en retard au club ! Jusqu'à ce qu'il se rende compte que les montres existaient... ça a été une découverte !

Pour finir, M. Celik eut son club et commença à gagner des concours... enfin au bout de quelques années jusqu'à ce que son équipe de choc arrive !

Autobiographie de Tomi salade poulet crevette

Autobiographie de Tomi salade poulet crevette, journaliste du Petit Collégien de renommée mondiale et universelle...

Bonjour, bonsoir, bon matin, bon après-midi. Moi, Tomi salade poulet crevette, journaliste de renommée mondiale et j'en passe... vais vous présenter sa magnifique vie.



©Marie-Christine / Tomi Salade Poulet crevette

Bien, commençons par son nom de famille : Salade poulet crevette bien évidemment c'est abrégé car si je mettais tout, cela prendrait 6 pages et l'encre coûte en ce moment...69,99€ la cartouche, merci France Tonnerre. Et me direz-vous,

pourquoi salade poulet crevette ? Car chaque lettre correspond à un mot en latin, car moi le grand Tomi, je suis un latiniste de sang pur. Bref je suis né dans un hôpital presque désert, donc j'ai eu un traitement de noblesse dès ma naissance, j'avais aussi les infirmières rien que pour moi. A mes six mois, j'eus ma première tablette, bien évidemment ce n'était pas le dernier modèle, donc je l'ai jetée du haut du troisième étage de mon humble demeure. A mes un an, rien de spécial à part que Sofia, ma sœur, a essayé de m'échanger avec le fils des voisins, Jean-Charles, qui avait toujours 10/10 en maths ! Ce qui était dommage, car gâcher un être aussi merveilleux que moi ce n'était pas très intelligent de sa part. Heureusement, son plan a échoué. Bref, ensuite, c'est ma mère, qui en a eu marre de moi. J'étais trop « prétentieux » selon elle, alors elle m'a oublié sur le trottoir en allant faire ses courses chez Picard. Malgré mes trois ans, je connaissais la route donc j'ai retrouvé mon chemin ! Mais il y a quelque chose qui me sidère, moi prétentieux ?! Pas du tout, et je suis exigeant et pointilleux. A mes cinq ans, mon père m'a emmené à l'écurie pour mon anniversaire, vous savez l'écurie de Ché Pa Mwa (oui oui les auteurs navet pas d'inspi ;) on arrête avec les jeux de mot ? ok...) les moniteurs d'équitation m'avaient proposé de monter à cheval, mais même pas en rêve que je monte sur cette chose, ce monstre ! Donc le cheval, qui

avait tout compris, s'est malheureusement énervé et s'est cabré, m'a fait tomber dans la boue, mon brushing était tout raté et en plus de tout cela, un mois sans pouvoir marcher, cette affreuse bestiole m'a donné une malheureuse entorse au petit orteil ! Je ne suis pas allé à l'école pendant trois mois car il était impossible que mes camarades me voient comme cela, je ne voulais pas qu'ils aient pitié de ma prestance si faible en cette période.

A mes six ans, je suis rentré en CP. Imaginez la tête de tous ces enfants apeurés ! Je me suis vanté dès le premier jour que j'avais sauté la crèche et personne n'osait me dire quoi que ce soit ! Ma maitresse Mme Beret-Nice nous avait montré comment on mangeait un Paris-Brest, il ne manquait plus que Marseille et on avait toutes les villes. Bon, je vous raconterai la suite plus tard, car ma langue est beaucoup trop fatiguée !

Marichat et Mélichat ☺



Le « poulet » de Tomi
© Marie-Christine

Game news

Bonjour, bonsoir chers lecteurs. Après le confinement, la reprise de l'école et les vacances me voilà de retour. J'ai cherché, j'ai fouillé et je me suis cassé la tête pour vous sortir une news sur les jeux vidéos. Il y a beaucoup de nouvelles choses, donc commençons.

Les nouvelles consoles :

Déjà vous le savez sûrement, il y a la Play Station 5 qui est sortie, remplie de plein de nouveaux jeux (hihi). Déjà, elle coûtera environ 399€, c'est cher, on est d'accord. Je ne m'y connais pas très bien, c'est pourquoi je ne vous donne pas plus d'infos. Mais il y a eu une annonce dans laquelle ils ont présenté plusieurs jeux qui vont être disponibles (j'espère) : Demon's Souls, Destruction, AllStars, Final Fantasy 16, Godfall, God of War 2, Ragnarok, Gran Turismo...



Bon continuons, vous le savez sûrement mais la série Mario Bros fête ses 35 ans (elle est plus vieille que moi sniff). Et beaucoup de jeux ont été annoncés et des jeux un peu bizarres (parfois). Mais il y en a d'autres complètement géniaux. Déjà un bon gros jeu : « Super Mario 3d all stars » un jeu qui réunit 3 jeux : « Super Mario 64 » super Mario Sunshine » et « super Mario galaxie ».



Il y a aussi un jeu game and watch, un jeu

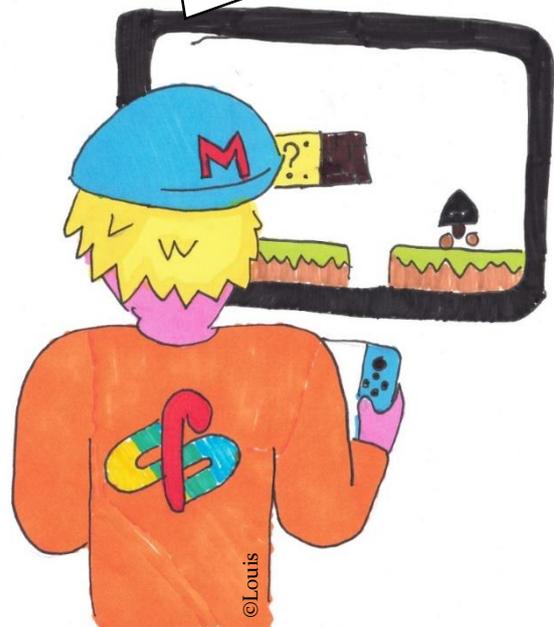
multijoueur, un remake des trois premiers jeux et la réédition de super Mario 3d World plus une extension (Bowser Fury). Il y a également la sortie d'un jeu inattendu « Kirby fighter 2 ». Un jeu indépendant totalement génial « Rivals of Aether ». Ce jeu reprend les principes des jeux de combat en plus fun et en pixel mais ça rend trop beau.

On peut également ajouter la sortie d'un nouveau jeu « Five Night at Freddy », un nouveau résident evil et les remakes des trois premiers jeux Crash Bandicoot.

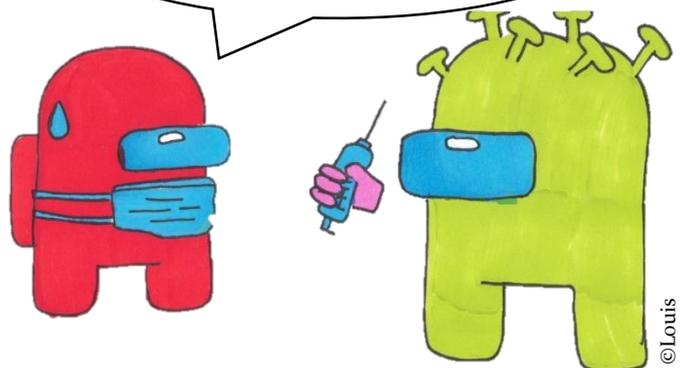
Donc pour les jeux vidéos, vous avez de quoi vous occuper pendant un bon moment. Je vous souhaite une bonne lecture et un bon jeu BYE BYE.

Nico

Allez !!! Encore une partie et après je fais mes devoirs...



Il a été testé dans quel labo déjà..?



SCP

Bonjour à tous voici un article sur les SCP nous allons vous expliquer le principe de la fondation et les catégories d'employé et des scp. Tout d'abord nous allons vous expliquer le but de la fondation, la fondation SCP regroupe des choses sortant de l'ordinaire (paranormal) appelés scp (en minuscule). Leurs noms commencent toujours par « scp » puis un numéro (scp 049 ou scp 173 etc.)

La première catégorie d'employé de la fondation SCP est les gardes qui ont pour but de surveiller et confiner les scp. Ensuite, il y a les chercheurs/docteurs qui font des tests sur les scp pour déterminer leur pouvoir. Et pour finir les classes D sont des condamnés à mort et qui sont « sauvés » par la fondation même s'ils ne vivront pas très longtemps (1h30 en moyenne). Ils servent à faire des tests sur les scp ou à les nourrir comme vous voulez.

Maintenant nous allons vous présenter quelques un de nos chers amis les scp.

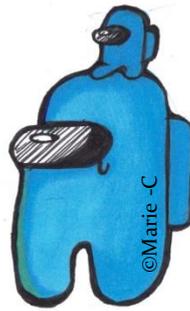


Scp 173 : classe objet

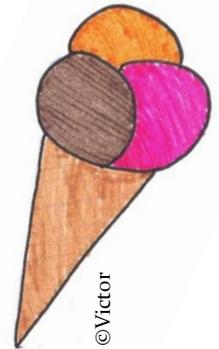
Caractéristique : scp 173 ne bouge pas s'il est regardé

Description : scp 173 est un statut de béton avec une armature en acier et des traces d'aérosol, il est confiné dans un conteneur. Ce scp tue chaque personne qu'il pourra trouver en brisant leur nuque. Des membres du personnel ont déjà rapporté avoir entendu des bruits provenant de la cellule de confinement de scp 173. Cette dernière est recouverte d'une matière fécale mélangée à du sang. Elle doit donc être nettoyée avec une fréquence hebdomadaire.

Team spaghetti plus dorian



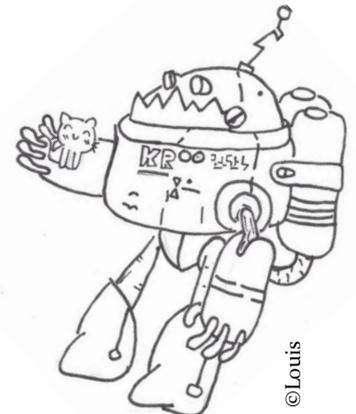
©Marie-C



©Victor



©Louis



©Louis



©Louis



©Louis



©Louis

Les mines d'or

Vous ne savez pas dans quel domaine travailler ? Alors lisez ce qui suit ! Dans ce nouvel article je vais vous parler des mines qu'on creuse pour trouver de l'or.



Un chercheur d'or en pleine action en Californie/Source: L. C. McClure

Les mines sont exploitées principalement par des entreprises américaines et anglaises. Elles ont fait fortune avec l'exploitation des mines d'or.

De nombreux accidents arrivent encore aujourd'hui dans les mines illégales faisant des dizaines de morts.

Jus le blen

Les premières mines ont été creusées pendant l'antiquité en mettant à jour les filons de la mine en inondant la mine. On creuse le sol pour trouver de l'or, mais des accidents arrivent, comme l'effondrement de la mine ou une explosion mal contrôlée ...

A la fin du XIXème siècle, des personnes venant du monde entier sont allées en Californie car un employé d'une société avait trouvé une pépite d'or dans une brèche. Il fallait prendre une grande plaque de métal plate, mettre le sable du fond des rivières sur la plaque et fouiller le sable à la recherche d'une pépite d'or. La population de la Californie avait pratiquement doublée en deux ans.

Aujourd'hui, les principales mines sont en Afrique, en Océanie et en Amérique ; on creuse aujourd'hui avec des grosses machines et on fait plusieurs étages.

La mine Tau Tona en Afrique du Sud descend à 3,9 kilomètres et la mine de Grasberg en Indonésie fournit 84 tonnes d'or par an.



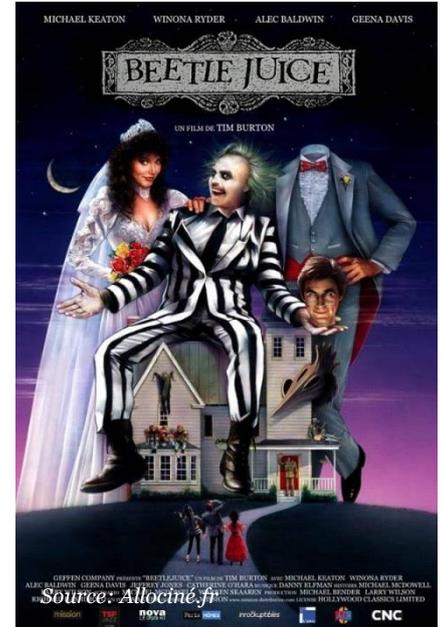
La mine Tau Tona en Afrique/Source: Wikipédia



La 5G, une autre mine d'or...

L'univers de Tim Burton

J'aimerais vous parler d'un réalisateur, scénariste, producteur connu pour son univers plutôt atypique (pour ne pas dire sombrement poétique)... TIM BURTON !! Je vais commencer par vous le présenter, puis je vous parlerai de ses films et de ses dessins qui sont en lien avec ses films.



Tim Burton naît le 25 août 1958 à Burbank (Californie). Après avoir fait ses études à la California Institute of the Arts, il commencera chez Disney dans les années 70 et contribuera pour plusieurs dessins animés, tel que « Rox et Rouky ». Après ça, il commencera par deux courts métrages, Vincent (1982) ainsi que Frankenweenie (1984). Il épousa Lena Gieseke avec qui il aura deux enfants : Billy Raymond Burton et Nell Burton. Il a 62 ans.

Après cette rapide présentation, je vais vous parler de ses films (seulement quelques uns) et ses dessins :

Edward aux mains d'argent
Edward aux mains d'argent ou en anglais Edward and Scissorhands, parle d'un jeune homme isolé chez lui ayant à la place des mains des paires de ciseaux. Il suscitera de l'attention en ville puis du rejet. Je vous le conseille grandement.

L'étrange Noël de Mr Jack

L'étrange Noël de Mr Jack ou Nightmare Before Christmas, parle de deux fêtes : Halloween et Noël. Représenté par un village chacune, les villageois de la ville d'Halloween vont « voler » les festivités de Noël, en la célébrant à leur place mais différemment

Beetlejuice

Ne répétez jamais son prénom trois fois sinon il vous attirera des noises et c'est ce que Adam et Barbara Maitland ont eu en voulant chasser de leur demeure de futurs acheteurs. Du coup il l'appelle (PS : Adam et Barbara sont des fantômes ainsi que Beetlejuice). Mais ce fantôme farceur va leur faire vivre un cauchemar... (1988)

Les Noces Funébres

En quête d'un titre de noblesse, les fortunés Van Dort ont arrangé le mariage de leur fils, Victor, avec Victoria, la fille d'un couple

d'aristocrates ruinés. Les jeunes gens se rencontrent pour la première fois lors de la répétition de la cérémonie de leur mariage et, une chance pour eux, se plaisent énormément. Victor, nerveux, ne parvient pas alors à réciter sans hésitation son serment. Il se retrouvera marié avec une morte.

Tim Burton a aussi fait les deux premiers Batman : Batman, Batman : Le Défi. Il a réalisé énormément de films, je ne peux pas tous les citer mais je vous conseille de voir les autres également ainsi que ses dessins.

Chacun a une raison d'apprécier ses films, personnellement j'ai vu Dark Shadow, Edward au mais d'argent, Sweeny Todd, l'étrange Noël de Mr Jack et bientôt Beetlejuice. Ce que j'ai apprécié dans ces films, ce sont les bandes originales (musiques), la morale qu'on y retrouve à chaque fois et le fait qu'on s'immerge rapidement dans l'univers de M. Burton.

Merci d'avoir lu cet article !

Critiques littéraires

La Cafetière de Théophile Gautier

C'est une nouvelle fantastique écrite par Théophile Gautier au XIX^{ème} siècle. Les personnages sont : Arigo Cohic, Pedrino Borgnioli, Théodore, Angela et l'hôte.

C'est l'histoire de trois amis qui sont partis en séjour en Normandie. Ils ont dormi dans un hôtel et au moment d'aller se coucher, Théodore sent que le lit bouge tout seul et voit les personnes dans les tableaux en sortir. Tout à coup, une horloge sonne et dit « Il est l'heure d'aller danser ». Puis, l'horloge sonne une heure et tout le monde arrête de danser et Théodore voit une femme assise qui ne danse pas. Théodore va voir cette femme. Elle se nomme Angela. Ils discutent ensemble puis après ils dansent ensemble. Puis un moment ils s'arrêtent pour se reposer. Ensuite, Théodore se voit passer sa vie avec elle ! Alors ils se font des câlins... Puis Angela se lève précipitamment, fait un geste d'adieux à Théodore, quelques pas après elle pousse un cri et elle tombe...

Avis personnels

« La nouvelle est bien mais je ne vois pas trop le rapport avec le titre. Après j'ai beaucoup aimé car il y avait du suspense. Mes personnages préférés sont : Angela et Théodore. Je n'ai pas aimé la fin car c'est une fin brutale. On apprend soudainement ce qui est arrivé à cette femme et je pense que l'auteur aurait dû faire une fin plus détaillée. »

« La nouvelle est bien parce que j'aime beaucoup les personnages dans cette nouvelle. Cependant, je n'aime pas cette fin qui s'arrête d'un seul coup sans savoir la suite. A la place de l'auteur j'aurais continué pour faire une meilleure fin. »

Alexandre et Nolan



© Victor

Ce texte a été écrit par Théophile Gautier au XIX^{ème} siècle. Ce texte est une nouvelle fantastique.



© Elina

Les personnages principaux sont Théodore et Angela. L'histoire se passe en Normandie. Théodore et ses amis sont invités en Normandie. Quand ils furent arrivés dans leur hôtel, leur hôte les emmena dans leur chambre. Dans la soirée, quelque chose de bizarre se passa dans la chambre de Théodore. Les personnages du tableau sortirent du cadre et allèrent s'asseoir autour d'une table. Quand l'horloge sonna minuit il se mirent tous à danser sauf Angela. Alors Théodore alla danser avec elle. Quand ils furent fatigués de danser ils se posèrent sur une chaise. Quand tout d'un coup il y eut un bruit d'alouette Angela se mit à courir vers elle, et elle tomba. Théodore se mit à courir vers elle pour la relever mais il s'évanouit...

J'ai bien aimé *La Cafetière*. C'est dur à comprendre au début mais à la fin on comprend bien. Mon personnage préféré est Angela car elle est réelle et en même temps non. Mon passage préféré c'est quand il dessine Angela et que l'hôte lui dit que c'est sa sœur.

Mahaut

Kyo

Chapitre 4

Mais qu'est-ce qu'ils font là...

Précédemment, Kyo, l'adolescent orphelin le plus intelligent de l'Asie de l'Est dans la catégorie 15/20 ans étudiant dans un lycée malfamé en ruines, retrouve SooRah, une personne qui n'est pas connue aux yeux de Ryoko son amie, ainsi qu'aux yeux de Kyo... A leurs perturbantes retrouvailles, après plus de 2 ans d'absences sans nouvelles de SooRah, les trois adolescents décidèrent d'aller chez Kyo pour trinquer... Mais un mystérieux appel d'une camarade de classe de Ryoko perturbe la fin d'après-midi... Ils décident de revenir au lycée devenu hostile...

18h32// Lycée X

«SooRah, Ryoko et Kyo se retrouvent dans un couloir du lycée mais une explosion retentit...

« SOORAH, RYOKO BAISSÉZ VOUS ! » dit alors Kyo.

Une silhouette apparut et s'approcha de Kyo... Puis une voix se fit entendre sous le nuage de fumée, les 3 adolescents se jetèrent sur le sol... « Bonjour, cher Kyo, comment tu vas ? » Kyo comprit rapidement qui était en train de lui parler... C'était tout simplement le fils de la famille yakusa la plus haut placé de Tokyo, Yamakuchi-gumi.

Kyo répondit : « Mako Yamakuchi-Gumi, dernier descendant de la famille la plus dangereuse de Tokyo... Pourquoi dernier ? Parce que je vais te péter le crâne Mister Makoko... »

« RAPPELLE MOI ENCORE MAKOKO UNE FOIS ET C'EST PAS QUE LE LYCEE QUE JE VAIS FAIRE EXPLOSER !! » rétorqua Mako. SooRah se leva et dit : « Mako je t'avais demandé d'abandonner tes plans par rapport à tu sais quoi », Kyo répondit en haussant la voix : « Ah parce que t'es de son côté maintenant ? Tu as bien changé depuis le temps SooRah. » SooRah répondit : « Je ne suis pas de son côté Kyo... Pitié Mako, arrête tout ça. Je payerai le prix qu'il faut pour que tu ne t'approches plus d'ici. C'est mon affaire, pas la tienne. ». Mako ne répondit rien et s'en alla à l'étage supérieur du lycée X.

Kyo aperçut que Ryoko était légèrement blessée au bras mais il courut rattraper Mako Yamakuchi-Gumi qui

hurlait de venger SooRah de quelque chose que les élèves ne connaissent pas mis à part quelques uns...

Kyo se retrouve alors mains nues face à Mako Yamakuchi, explosif à la main. Une vingtaine de lycéennes effrayées étaient derrière Mako mais trois élèves qui paraissaient faire plus de 1m90, coiffés d'une coupe digne des années 90 s'approchèrent... Kyo leur cria qu'ils devaient s'éloigner, Mako sourit alors d'un air sournois mais ne tenta rien... L'un des trois jeunes hommes gigantesques répondit à Kyo : « Eh le ptit intello, eh oh tu crois que tu es capable d'y faire quelque chose contre ce taré avec ton corps de mauviette ? Laisse faire les grands... »

Kyo répondit calmement qu'il n'était peut-être pas le plus baraqué du lycée mais qu'il était le seul à pouvoir confronter l'un des fils de yakusa de Tokyo... Les yeux de Kyo devinrent vert perçant, plein de détermination et de haine. Un silence profond retenti au premier étage du lycée, seuls les cris aux autres étages et les quelques explosions restantes se firent entendre...

Mako s'exprima alors avec colère : « Comment se fait-il que le lycée ne soit plus en train d'exploser ? J'avais installé 60 explosifs ce week-end en plus de ceux que j'ai ajoutés aujourd'hui ! Kyo je vais te tuer... »

Kyo répondit en ricanant : « Mon petit Makoko... Tu me sous-estimes. Alors que tu avais abandonné notre règlement de compte au rez-de chaussée j'ai utilisé mon ouïe et ma rapidité pour savoir où étaient tout tes explosifs pas encore amorcés, comme tu peux le constater tous tes fidèles se sont évanouis à cause de la fumée. Honteux pour ton haut statut social d'avoir des imbéciles pour t'aider à détruire un lycée qui n'était déjà pas en très bon état, j'aurais honte à ta place... »

L'un des trois jeunes hommes baraqués dit alors : « Ce mec n'est pas normal les gars, je le sens il dégage quelque chose d'inhumain, c'est impossible d'avoir une telle ouïe et une telle vitesse, surtout avec une telle gueule. »

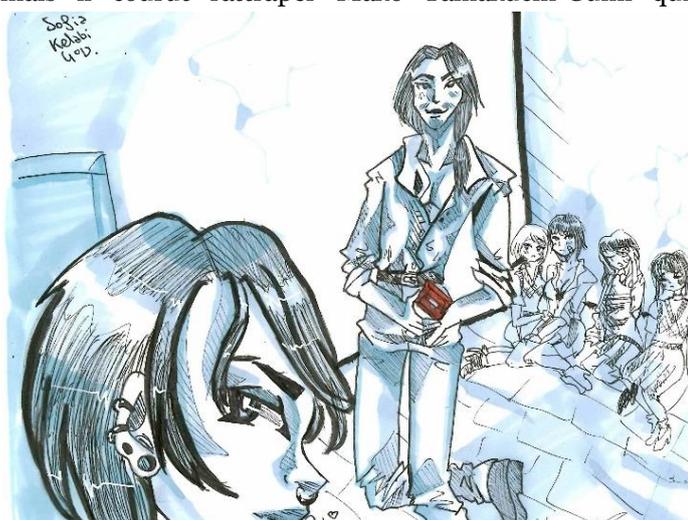
Kyo répondit d'un air flatté : « Voyons, on n'est pas dans un manga du Jump là... Je suis simplement un adolescent avec un niveau intellectuel supérieur à vous haha. »

Mako interrompt alors la discussion en rétorquant : « Kyo tu es un homme mort. Je voulais t'épargner car je ne suis ici que pour venger la famille de SooRah mais vous avez ruiné mes plans... Tu dis que je suis le fils de la famille Yamakuchi-Gumi mais je ne fais plus parti de cette famille. Apparemment je n'étais pas assez respectueux, fort et pieux... Je veux leur montrer que je peux me faire entendre et que je suis quelqu'un de dangereux ! »

Kyo se mit à rire en hurlant et dit : « HAHAAAAHA TU ES SI RIDICULE, je suis mort de rire... Si tu crois que c'est en se soumettant aux ordres d'une indécise de 16 ans qui te berne avec quelques dizaines de milliers de Yen que ta famille va te réaccepter, tu te trompes totalement petit... Je n'ai pas vu SooRah depuis bien longtemps et je ne sais pas ce qu'il lui est arrivé mais je peux t'assurer que si je ne suis pas au courant c'est qu'elle t'a menti haha. »

SooRah arriva subitement et dit : « Ecoute je peux tout t'expliquer mais d'abord sortons d'ici avant qu'on soit dans la merde... »

A suivre dans le petit collégien n°21 // La vérité sur la fondation du Lycée X. ...



L'amour...

Les amoureux

Elle était belle
Avec son sourire éternel
Elle était blonde
Aussi vrai que la Terre est ronde

Il était beau
Avec son polo
Il était grand
Comme un enfant

Elle était romantique
Il était sympathique
Ils étaient heureux
Ils étaient amoureux

Même pas la guerre
Même pas la misère
Ne pouvait les séparer
Ne pouvait les éloigner

Ils étaient unis
Dans tous les soucis
Ils étaient unis
Pour toute la vie
Ils étaient heureux
Ils étaient amoureux

Le rendez-vous

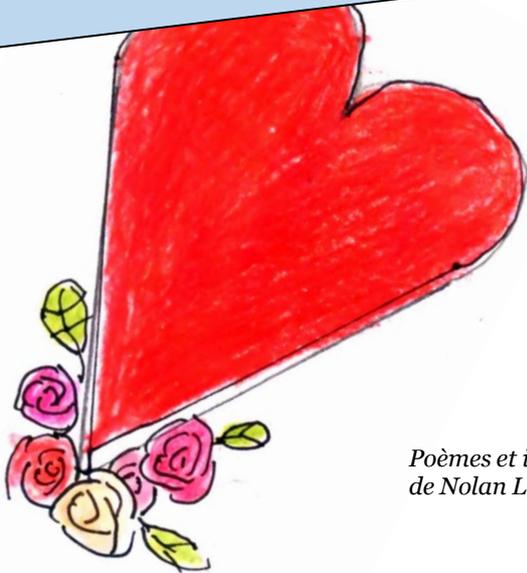
Assis sur un banc
J'attends
Elle ma donné rendez-vous
C'est tout
Enfin je la vois
Elle s'assoie près de moi
Je lui prends la main
Tout les deux on est bien.



L'amour

L'amour dévoile nos qualités
Enterre nos défauts
Nous faits voir la beauté cachée
Nous rend idiots

Il créé le bonheur
Il créé le malheur
L'amour est un cocktail d'émotion
Dont on ne fait pas attention



Poèmes et illustration
de Nolan Lannois

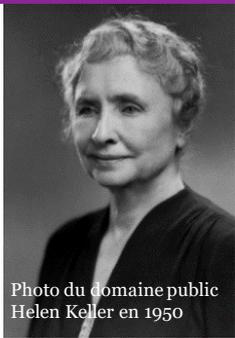


Photo du domaine public
Helen Keller en 1950

Le mot de la fin

« Le meilleur aboutissement de l'éducation est la tolérance. »

Helen Adams Keller (27 juin 1880 - 1 juin 1968) est une auteure, conférencière et militante politique américaine. Bien qu'aveugle et sourde, elle parvint à devenir la première personne handicapée à obtenir un diplôme universitaire. Sa détermination a suscité l'admiration, principalement aux États-Unis. Elle a écrit 12 livres et de nombreux articles au cours de sa vie. Son autobiographie *Sourde, muette, aveugle : histoire de ma vie* a inspiré la pièce, puis le film, *Miracle en Alabama*. L'histoire décrit comment sa professeure Anne Sullivan a réussi à briser l'isolement dans lequel se trouvait plongée Helen Keller par une absence presque totale de langage, permettant ainsi à la jeune fille de s'épanouir en apprenant à communiquer. (source : Wikipedia)

Concours

Veni, vidi, vici



© Inès



L'équipe du Petit Collégien est une équipe qui gagne ! C'est très certainement la seule fois de notre vie que nous avons gagné un concours national, alors nous en profitons pour nous auto-congratuler, vous informer, et aussi pour remplir cet espace vide dans le journal, c'est vrai :).

En effet, en juin dernier, l'association Jets d'Encre et ses partenaires nous ont décerné le prix "Meilleur journal papier" lors de la 7ème édition du concours National de la Presse Jeune Kaleido'Scoop.

Le LPC n°17 édition spéciale sur la Liberté de la Presse nous a permis de remporter ce concours. L'exploit est d'autant plus grand que nous avons bouclé ce numéro à distance pendant le premier confinement. Bravo à toute l'équipe qui a su se mobiliser malgré toutes les difficultés et les délais très courts.

Félicitations à tous !!

Pour rappel le même numéro a remporté le concours académique Médiatiks (autre concours) auquel avaient participé plus de vingt journaux collégiens. Par la suite, nous avons terminé au pied du podium du concours Médiatiks national, parmi plus de 300 journaux participants.

Merci à tous pour votre soutien, c'est ensemble que nous avons réussi. Nous vous souhaitons d'excellentes vacances et vous donnons rendez-vous en février pour une édition spéciale « écologie »

L'équipe du LPC

Collège Martial Taugourdeau
18 rue du Docteur Durand
28100 Dreux
Code établissement : 0281060A

Directeur de publication : M. André
Rédacteur en chef : Victor
Maquettiste : Victor

Journalistes : Inès, Victor, Nicolas, Nolan L., Sofia, Jules, Nada, Lola. D , Maéna, Marie, Emma, Lilou. L, Maëlys, Lena, Noah, Dorian, Louis, Alexandre, Nolan M. et Mahaut.

Illustrateurs : Louis, Victor, Inès, Sofia, Nicolas, Nolan, Janelle, Marie

Correcteurs : K. Aimé, L. Guillevic

Assistant stagiaire : Alexandre

Professeur encadrant : Y. Celik

Date de création : septembre 2015

Tirage LPC n°20, décembre 2020 : 130 exemplaires



2015



2020

Professeur partenaire : L. Guillevic

Dépôt légal : CLEMI

Impression : Impression spéciale