

L'équipe est fière de vous présenter ...

Notes D'écolos

Le Journal éco-citoyen !

Numéro 3



*Les paroles
s'envolent mais
les écrits restent
(sur les réseaux sociaux) !*

Merci de ce conseil, cher lecteur !

Éditorial : ÉCRIRE AVEC STYLE !

Le collègue, c'est l'âge de l'adolescence, de la puberté (l'étymologie vaut le détour...) et la découverte du regard des autres.

Le collègue, c'est aussi et avant tout un monde peuplé de trousse, de sacs éventrés, de feuilles froissées et d'agendas siglés du dernier super-héros à la mode. Mais, un instrument surpasse toute cette liste. C'est le roi des classes : il s'agit du ... **stylo** ! C'est l'arme absolue des collégiennes et des collégiens.

Convoité, personnalisable, unique ou standardisé, vous saurez tout sur cet objet mythique !

Numéro 3 va donc décortiquer, de manière méthodique, cet **objet caméléon** idéal pour le dessin, les mots doux ou les maths (bien entendu !).

Ce choix s'est imposé car **le stylo parle à toutes les générations**. En effet, nous avons tous **une histoire intime** avec cette invention géniale qui nous accompagne de l'école jusqu'à nos premières déclarations d'amour et d'impôts !

Sans plus attendre, découvrez la question majeure de ce journal. Une cartouche peut-elle vivre loin d'un stylo sans déprimer et réciproquement ? ❤️

Clarisse, Sarah et Marie accompagnées de Flore, Clémentine, Alexia, « Naïa » et Sandrine s'appêtent à reprendre la plume pour le meilleur et surtout le...

**Fan de stylo, ce numéro est fait pour vous !
Enfin !**

Signé RSG

Écrivain : un métier dangereux !



Source : série Castle

Numéro 3 est-il le frère jumeau de Numéro 2 ?

Ou est-ce l'inverse ?

Mystère et boule de gomme (à mâcher) !

Sommaire stylé :

Écrire pour avoir bonne mine...	P.3-4
Ouverture du Dossier	P.5
Vols de stylos !	P.6-7
Témoignages émouvants !	P. 7-9
Des stylos, des stylos et encore des stylos !	P.10-14
Des rubriques pour briller sans le soleil !	P.15-24
Quoi de 9 Docteur Collège !	P.25-29
Venez déguster...	P.30- 31
Signé Mr Queneau !	P.32-33
Tunnel de publicités...	P.34-36
Carton Rouge	P.37
Bande dessinée	P.38
Légende johannique	P.39
Tout a une fin !	P.40

ÉCRIRE POUR AVOIR BONNE MINE...

MON BIC À MOI: LE TUBE DE L'ÉTÉ ET DE MR DARK !

Mon Bic à moi il me parle d'aventures

Et quand elles brillent dans sa mine

J'pourrais y passer la nuit

Il dessine l'amour

Comme il crayonne des voitures

Et moi, je le suis où il veut

Tell'ment je crois tout ce qu'il m'note

Tell'ment je crois tout ce qu'il m'note

Ohhhh oui...

Mon Bic à moi.



Lisez Numéro 1 pour de plus amples informations sur la pollution numérique. Toujours disponible !

*Signés Skywalker Père & Fils
Fabricants de sabres laser depuis bien longtemps ...*

mon mec à moi
patricia
kaas



Hommage à Patricia Kaas, qui nous a laissé

un petit mot :

« Avant de rentrer dans un avion, je demande toujours s'il y a un Pilot ! »

Quel humour Patricia ! Vous avez vraiment tous les talents !

NDLR (Note de la rédaction) : cette chanson est **éco-responsable** car elle a été recyclée !

Signé RSC

...ET UN HUMOUR ORIGINAL (MAIS PAS TROP)

Direction Le Louvre pour découvrir l'ancêtre des écrivains (accroupis) :
Le SCRIBE, au travail depuis plus de 5000 ans !



Mon secret pour la jeunesse éternelle ?
Je me frotte simplement le visage avec du papyrus dès potron-minet.
Merci les hiéroglyphes ! »

« T'as de beaux yeux bleus tu sais ? Aussi bleus que le Nil ! »

Phrase prononcée par le pharaon à sa femme tous les matins, selon les scribes au service du ... pharaon. Quel homme romantique et prévoyant !

Une seule chose est certaine. Le Nil coulait déjà durant l'Égypte antique. Ainsi, **le bleu** symbolisait le **fleuve** du pays, considéré comme un dieu car il était source de vie et irriguait les champs de blé.

Mais comment représenter cette divinité sur un papyrus ?

Les scribes utilisaient une encre naturelle bien complexe à fabriquer.

Tout d'abord, il fallait faire chauffer à 850°C un mélange de cuivre, de sable, de calcaire et de cendres.

Ensuite, pour faire sécher l'encre, les scribes utilisaient du plomb, un métal lourd et toxique !

Pas très écolo mais très efficace. D'ailleurs ce principe, qui sera oublié pendant des siècles, réapparaît au **XVe siècle**, en Italie, lors de la Renaissance artistique !

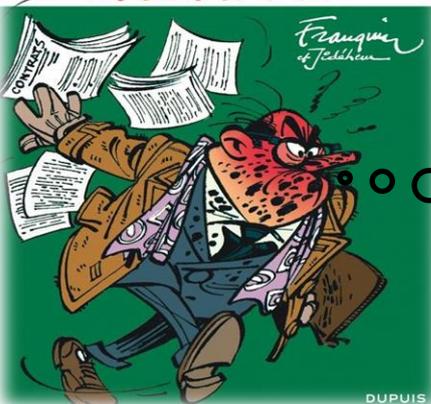
Source : Les pigments de la peinture égyptienne, 2018, sciencesetavenir.fr

Écrire avec souplesse,
c'est possible !

Le plus dur, c'est pour se
relever !

Signé RSG

GASTON S.5
LE CONTRAT
LAGAFFE



Gaspiller de l'encre ainsi !
Ils m'ont pris pour un Soulages !

Face à l'augmentation de vols de stylos, ce type d'affiches va coloniser les murs de nos collègues !

BIC 4 couleurs perdu

Venez en aide à une propriétaire éplorée !



Si vous retrouvez ce 4 couleurs merci de contacter le :

Signée Sarah

00.00.00.00.

BIC 4 couleurs perdu 00.00.00.00							
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

VOLS DE STYLOS !

Vous est-il déjà arrivé de chercher désespérément un stylo 4 couleurs ?

Vous avez vidé vos tiroirs, votre trousse mais rien ! Avez-vous pensé à regarder dans celle de votre voisin de classe ou même dans toutes celles de vos camarades ? Non ? Vous auriez dû !

Dans chaque classe existe cette personne qui perd, soi-disant, toujours son stylo et vous demande le vôtre. Étrangement (ou pas), quelques jours plus tard, vous la voyez à nouveau aborder quelqu'un pour lui dire la même chose. **Sachez que cette personne est peut-être un collectionneur ou une collectionneuse.**

En effet, les collectionneurs de ces petits objets pourtant si anodins se multiplient. **Sur les réseaux sociaux**, comme Tiktok ou Instagram, certains postent des photos, des vidéos exposant avec fierté leurs trophées ou proposent **des tutoriels pour apprendre à en voler** à notre tour. Parfois, ce contenu est regardé par des centaines de milliers de personnes. Nous vous partageons à notre tour certains petits tips (astuces) si vous voulez vous « venger » :

- profiter des moments où votre voisin va rendre sa copie ou va au tableau
- se baisser pour ramasser quelque chose et prendre discrètement un stylo

Mais ces collections ne sont pas que des petits échanges de récréation, c'est aussi devenu un produit de luxe.



Dessiné par Hector

En effet, dans une bijouterie au cœur de Paris, trois stylos 4 couleurs en bronze d'une valeur de 300 € chacun sont exposés. Un autre exemplaire en or serti de 200 diamants, a été vendu pour 24 500 euros ! Oui, oui, on parle toujours de stylos 4 couleurs là. Autant vous dire que celui qui les vole dans la trousse de son voisin devient le roi du monde ou au moins de son collègue.

Ces stylos ont connu un tel engouement que certains collèges ont été contraints de les bannir pour éviter les vols, qui, je vous le rappelle, bande de chenapans, sont interdits !

Signée Marie

TÉMOIGNAGES ÉMOUVANTS

Voici une petite histoire avec un stylo 4 couleurs, un élève et une professeure !

- Madame ! On doit écrire de quelle couleur ?
- Une couleur par lettre, comme d'habitude.
- Clic, clic, clic, clic...

La professeure commença à effacer le tableau...

- Mais madame je n'ai pas fini de tout écrire !

Elle regarda le cahier de son élève et remarqua que l'ironie de sa phrase n'a pas été comprise.

- Tu recopieras sur un autre cahier !
- Quoi ?!



Broyer du bleu au lycée

Il était une fois un stylo, mais pas n'importe lequel, un stylo quatre couleurs ! Il était âgé de deux années (sachant que la moyenne de vie est de trois ans), il avait beaucoup écrit et son encre commençait à se vider, surtout la couleur bleue qui est la plus utilisée.

Un jour, la lycéenne eut un examen, elle prépara sa trousse où elle mit tout le matériel nécessaire dont le stylo quatre couleurs. Elle s'installa à sa place et commença son épreuve. Par chance, elle connaissait toutes les réponses. Elle s'arma de son stylo quatre couleurs, fit cliqueter le bleu et écrit quelques lignes. Mais, par malheur, l'encre bleue n'écrivait plus ! Alors, dans un élan de tristesse la lycéenne finit son examen... en noir [sans broyer du bleu !]

Un stylo-plume malicieux

Signée Alexia

On était en CE2. Un jour, alors que je réalisais un exposé avec mes amis l'un d'eux alla voir la *prof* pour lui poser une question. Pendant ce temps, mon camarade, assis à côté de moi prit son stylo dans la main puis posa son poing au sol avec la mine du stylo à plume tournée dangereusement vers le haut.

Le garçon, que je vais appeler Alex, revint après avoir eu la réponse à sa question. Il voulut reprendre sa place mais sans l'avoir vu il s'assit lourdement sur la mine du stylo. Par conséquent, la pointe se planta dans sa cuisse et il saigna, saigna. Oh, il avait si mal que la *prof* appela sa mère et il rentra chez lui en saignant de la cuisse.

Tout ça pour dire : **Attention ; les stylos-plume sont dangereux ! Comme quoi, vive les stylos à bille Bic !**

NDLR [Note de la rédaction] : ne reproduisez pas cette scène chez vous !

Voici le coupable. →

Observez sa mine sournoise et fière.

Il n'a jamais reconnu les faits malgré des preuves évidentes de son crime.

Le juge a été très clair :

il lui sera interdit d'écrire durant 10 ans et il ne pourra plus jamais entrer en contact à moins de 100 mètres d'une trousse ...

Il a été emprisonné dès la fin du procès.

Remis en liberté pour bonne conduite, il espère refaire sa vie dans l'anonymat.

A-t-il vraiment changé ? Peut-il changer sa nature ?

Soyez sur vos gardes et gardez les yeux ouverts !

Aux dernières nouvelles sa femme et son fils ont changé d'identité, ils seraient désormais des stylos-rollers. Drôle de famille...



Source : stylosenligne.com



Tétanos & Ressort

Signée Clémentine



Pendant mon année de 5^e, en cours d'histoire-géo, je réussis à m'enfoncer un ressort dans le doigt.

Je m'explique.

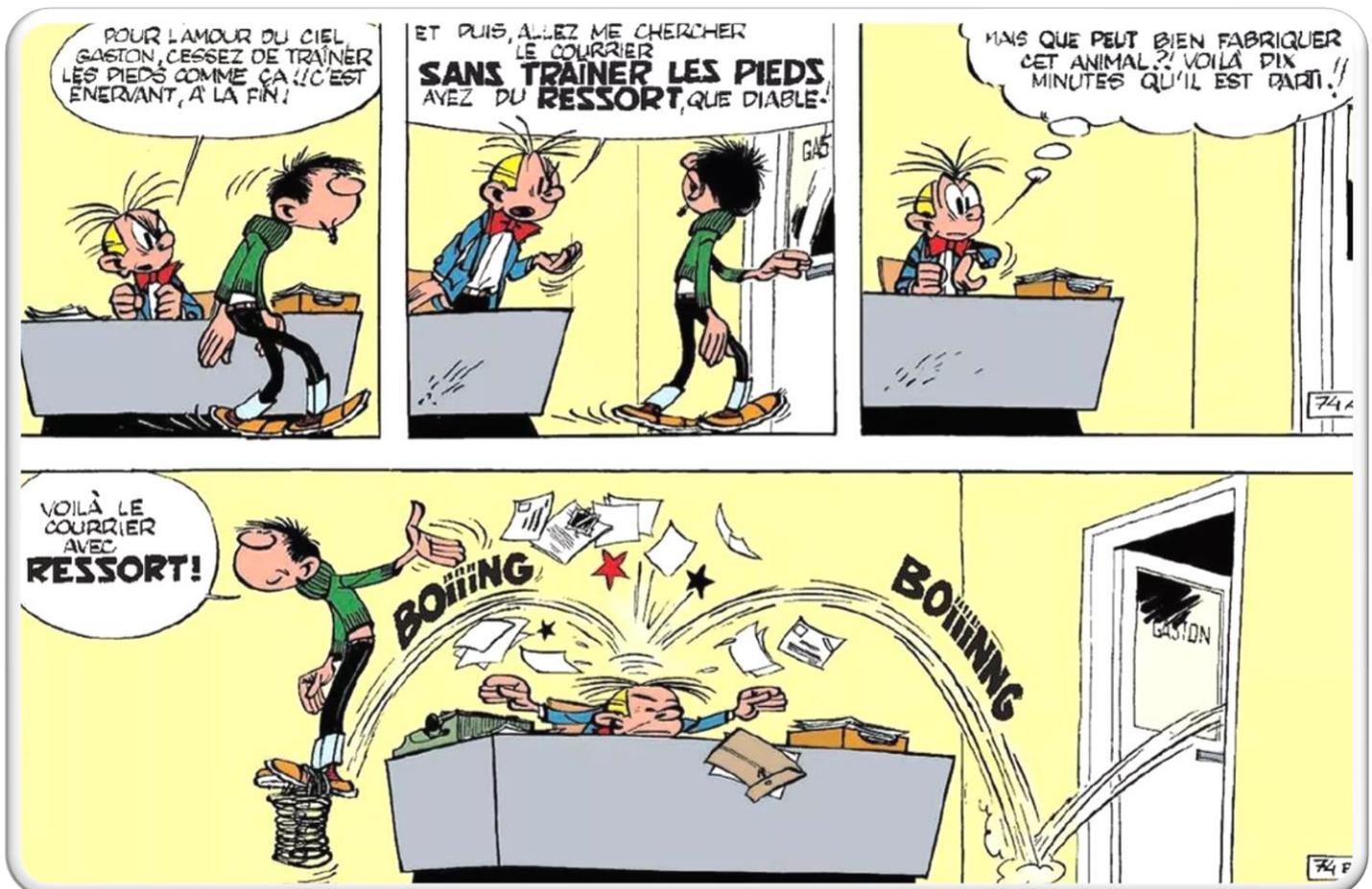
Alors que le cours débutait, **je m'amusai à démonter et à remonter mes stylos** (ce n'est pas bien, il faut écouter les cours). Soudainement, alors que j'appuyai sur le ressort afin de le rentrer dans le stylo, ce dernier décida de s'enfoncer dans mon pouce. La panique s'empara de moi rapidement et j'interpellai mon voisin de classe pour que celui-ci prévienne le professeur.

Bref. Au final, on enleva l'intrus entortillé (je vous épargne les détails) et le cours reprit après un peu d'agitation. Il y eut plus de peur que de mal. Après cet incident, j'eus droit au rappel de mon **vaccin antitétanique** (pour éviter toute maladie). Je tiens à préciser qu'aucune séquelle n'est visible aujourd'hui.

PS : n'oubliez pas de faire vos rappels de vaccins !



Voici une autre histoire qui ne manque pas de ressorts comiques !



©DUPUIS

9

Signé Franquin !

DES STYLOS, DES STYLOS ET ENCORE DES STYLOS !

Bic & Pilot : deux marques emblématiques !

Aujourd'hui, chaque étudiant, collégien, lycéen ou écolier se doit d'avoir un stylo Bic ou Pilot dans sa trousse.

A votre avis, quel est le meilleur ? **Eh bien, le journal est là pour ça !**

Tout d'abord, commençons avec le Bic. Il est rond, grand ou petit, il a 4 couleurs et n'est pas effaçable mais tout le monde sait ça, non ?

Bon maintenant, je vais vous dire la vérité. Notre cher ami Bic n'est pas ce que l'on croit, il est certainement un descendant du **stylo à bille** puisque celui-ci a été **créé en 1938 par László Bíró en Hongrie**. En 1949, **Marcel Bich (qui a donné son nom à la marque)** a acheté le brevet en 1949 et l'a ensuite modifié pour le commercialiser en France en 1950. **C'est ainsi qu'est né le stylo à bille Bic Cristal**, le modèle le plus courant.

Qui gagnera ce duel France vs Japon ?



Source : [pinterest.fr](https://www.pinterest.fr)

Maintenant, parlons de Pilot, il est également rond, grand mais pas petit, il n'a qu'une couleur et il est effaçable. Lui, il n'est pas originaire de France mais du Japon. Son nom est un hommage à la marine. Depuis ses débuts, l'entreprise fait des recherches sur les « ancrés » qu'elle produit elle-même. Elle met ainsi au point **l'encre gel** qui remplit les rollers et **l'encre thermosensible** qui permet, en frottant le texte, d'effacer ses erreurs à l'aide d'une gomme. C'est le modèle Frixion bien connu des collégiens et des lycéens. Il ne faut pas le jeter quand l'encre est finie car il peut se recharger.

Depuis 2009 Pilot fabrique une partie de ses stylos avec du **plastique recyclé** de bouteilles d'eau. Il y a aussi des produits baptisés Begreen dont la conception tient compte de leur impact sur l'environnement, depuis la fabrication jusqu'au recyclage.

Alors, lequel préférez-vous maintenant, le Bic ou le Pilot ?

Lexique thermosensible : sensible à la chaleur

Sources :

[Les stylos Pilot ont 100 ans \(francebleu.fr\)](http://francebleu.fr) [Bic : tout savoir sur cette marque \(bible-marques.fr\)](http://bible-marques.fr)

[Tu as forcément déjà eu ce stylo Bic : mais d'où vient-il ? \(etreetudiant.com\)](http://etreetudiant.com)

[Notre Histoire - Historique \(bic.com\)](http://bic.com)

Signée Flore (de lotus)

Quelle armée remportera la guerre ?



Souvent, lorsque l'on entend parler de « stylo écologique », on pense au stylo publicitaire. Oui, ils existent, mais il y en a aussi que l'on peut personnaliser.

Mais de quoi sont composés ces stylos écolos ? Pourquoi n'est-ce pas la norme ?

Ce stylo magique peut être composé de bois de cèdre, d'argile et de graphite certifiés écologiques ou de papier (ou carton recyclé) et de matériau de paille de blé. Tout cela ne laisse aucun déchet. Il se dégrade naturellement et disparaît de la surface de la terre. Par contre, les stylos basiques sont toxiques : ses matières premières sont essentiellement du plastique issu du pétrole et ils sont recouverts de vernis ou de teinture polluante.

Est-ce qu'un stylo écolo l'est vraiment ?

Eh bien, malheureusement, sûrement pas. Il faut qu'il soit biodégradable et écologique mais il faudrait regrouper un nombre important de critères :

- une **matière première renouvelable**, recyclable, recyclée ou entièrement biodégradable.
- l'extraction de la matière première peu coûteuse en énergies et en ressources.
- la **matière première** doit être **locale** afin d'éviter le coût carbone lié à son transport.
- le lieu de production doit être au plus près de l'extraction de la matière première.
- le lieu de production doit être au plus près du consommateur (circuit court).
- il doit être rechargeable et l'encre utilisée doit respecter la norme **REACH**
- les processus de production doivent être **respectueux des règles environnementales** (durabilité, consommation d'énergie et d'eau, normes européennes).
- sa fin de vie ne doit pas être source de pollution faute de systèmes de recyclage adaptés.



Les stylos quatre couleurs sont-ils rechargeables ?

Bien sûr ! Tout comme les stylos Pilot Frixion, les stylos 4 couleurs sont rechargeables. Peu de personnes sont au courant mais les cartouches peuvent être changées et pour pas cher ! (environ 0,50€ à l'unité). Donc, lorsque les couleurs sont usées, changez vos encres au lieu de jeter le stylo complet.

Fabriqué en France à partir des bouteilles usagées et des déchets plastiques des Océans

Pensez à recharger



Les stylos se veulent de plus en plus écologiques. Il faudrait que leur durée de vie s'allonge pour éviter qu'ils finissent seuls, isolés et avalés par les mers et océans du monde !

Les marques deviendront plus « écolos » si les consommateurs veulent du changement !

Par exemple, les stylos BIC vendus à plus de 100 milliards d'exemplaires depuis 1950 sont tous rechargeables. Or, seul 1 consommateur sur 10 achète des recharges !

Enfin, **les BIC ne sont pas recyclables** mais ils sont collectés par la société **Terracycle**. Ainsi, les stylos sont transformés en arrosoirs ou encore en corbeilles à papier...

Lexique

REACH : acronyme de « registration, evaluation and authorisation of chemicals » en anglais.

Règlement européen entré en vigueur en 2007 pour sécuriser la fabrication et l'utilisation des substances chimiques dans l'industrie européenne.



Programme de recyclage gratuit des instruments d'écriture

Recyclez les instruments d'écriture.

♻️ Recyclez avec TerraCycle



✓ Marqueurs



✓ Surligneurs



✓ Correcteurs (souris, bouteilles et stylos)



✓ Stylos bille, feutré, porte-mines, stylos plume et cartouches

Le collège pourrait devenir un point de collecte !

Quel plaisir ce serait de découvrir que votre stylo fétiche s'est réincarné en prise électrique ou en souris d'ordinateur !

Enfin, il existe aussi des stylos dont le corps est biodégradable et compostable !



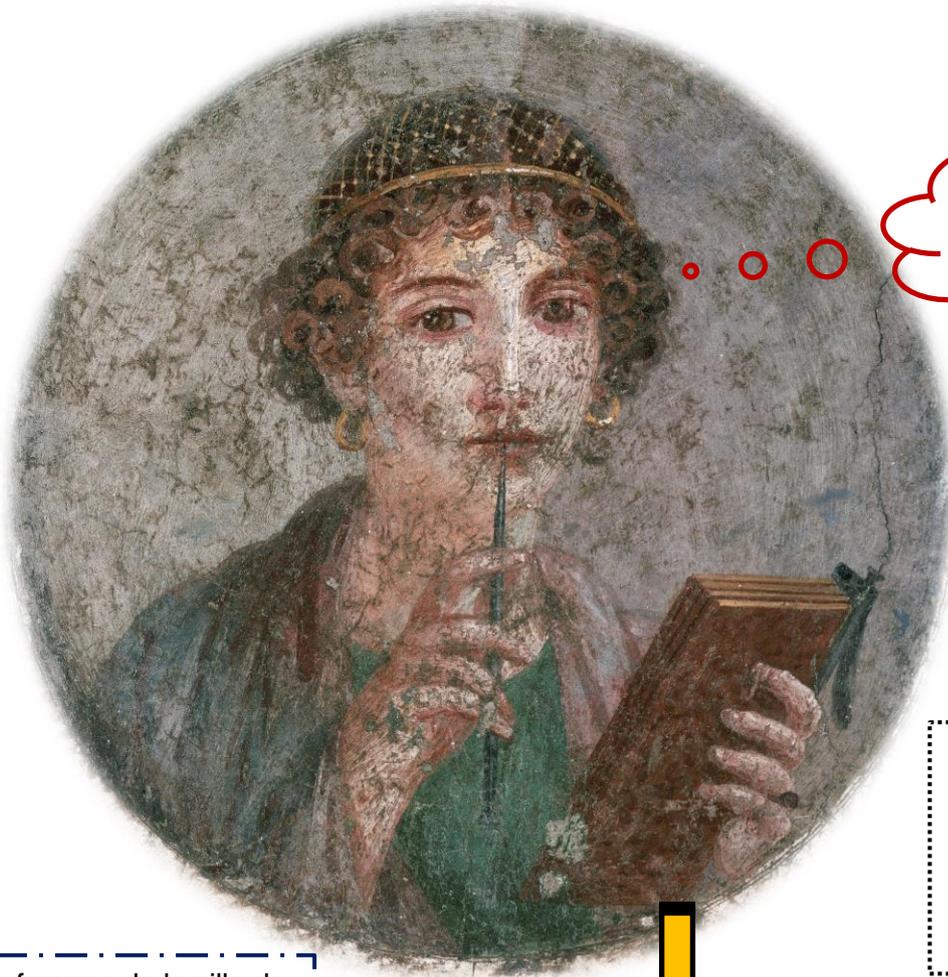
**Vive l'amidon
de maïs !**

Sources : Geo.fr + styloecologique.com + veoprint.com + Bic.com
Lemonde.fr + Ecoburo.fr & [France. Bleu](http://France.Bleu)

DES RUBRIQUES POUR BRILLER SANS LE SOLEIL !

Sondage sur les stylos 4 couleurs signé Clarisse, Sarah et Marie !

Pour vous faire patienter, chères lectrices et chers lecteurs, découvrez l'ancêtre du stylo, le stylet. On se l'arrachait durant l'Antiquité romaine !



Source : fresque de la ville de Pompéi (Italie), 1er siècle

Et si j'écrivais un journal ?

Ton vœu est enfin exaucé Marie !

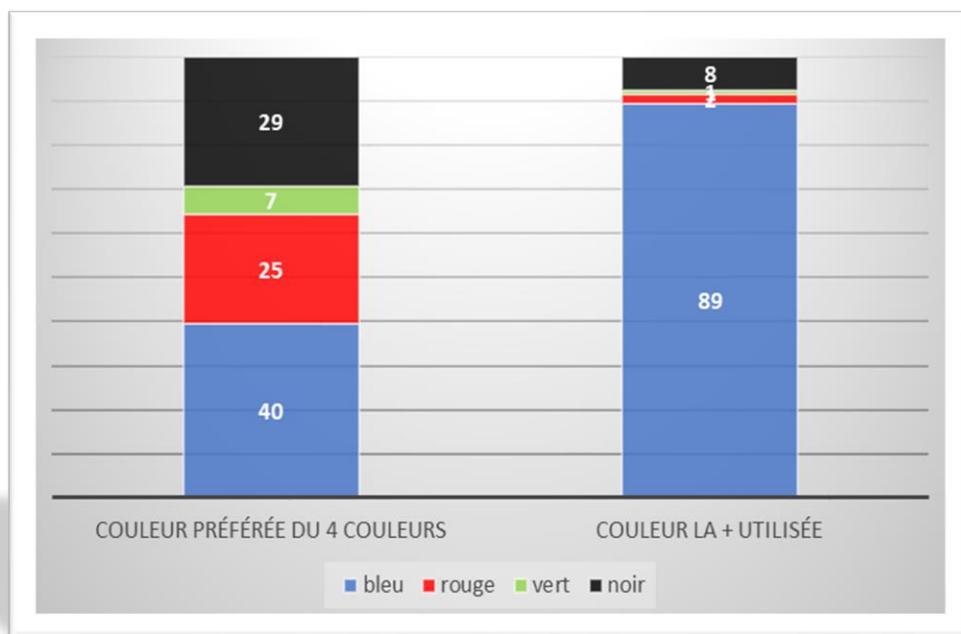
Tu n'as pas changé depuis 2000 ans !

Tablette de cire pour écrire et effacer.

Écolos ces Romains !

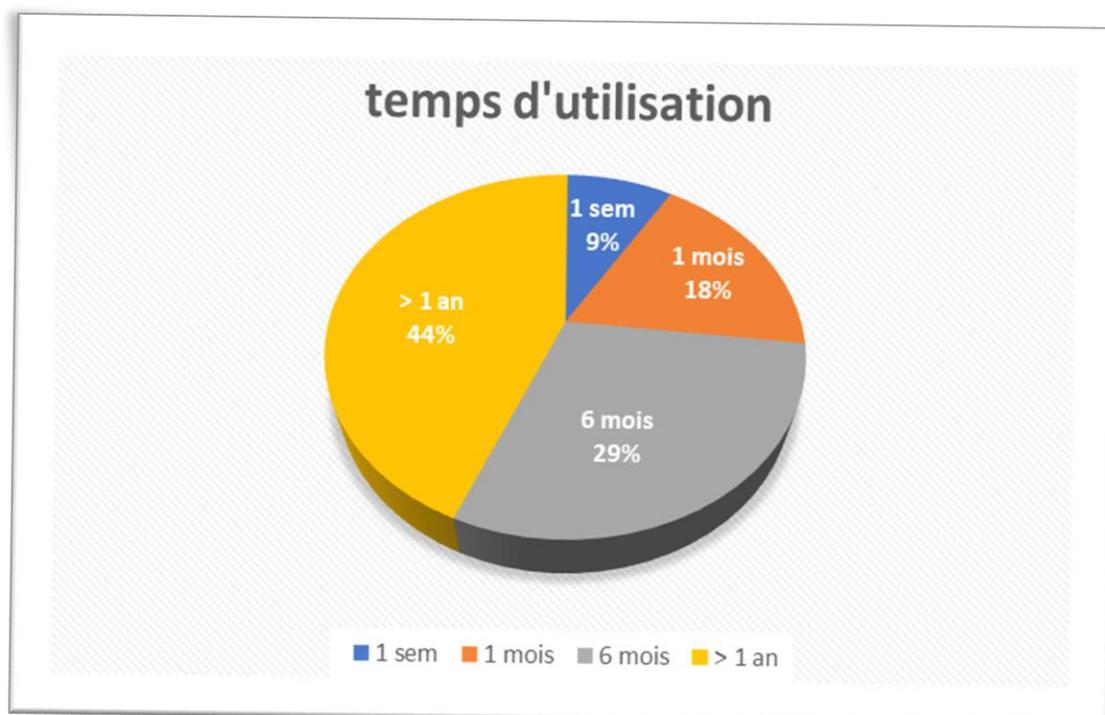
La parole est maintenant à ses « habitants » !

Allez le (s)
Bleu (s) !



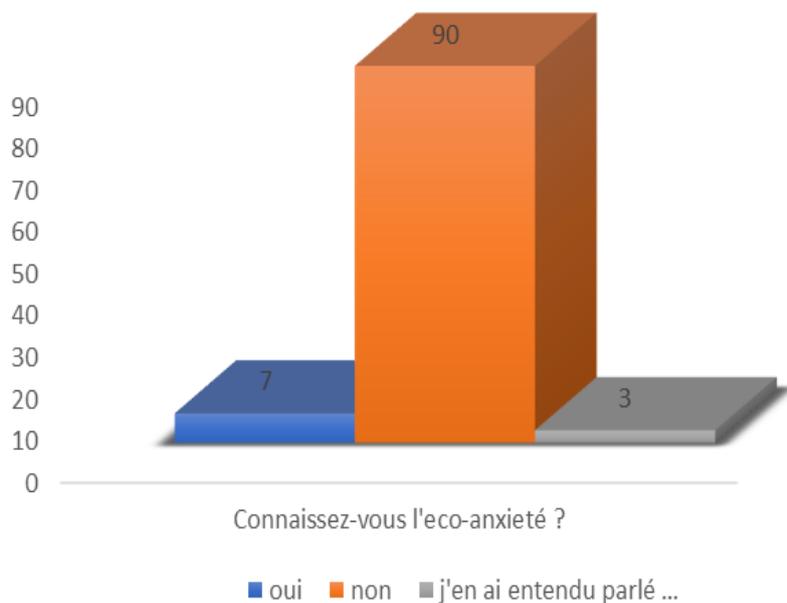
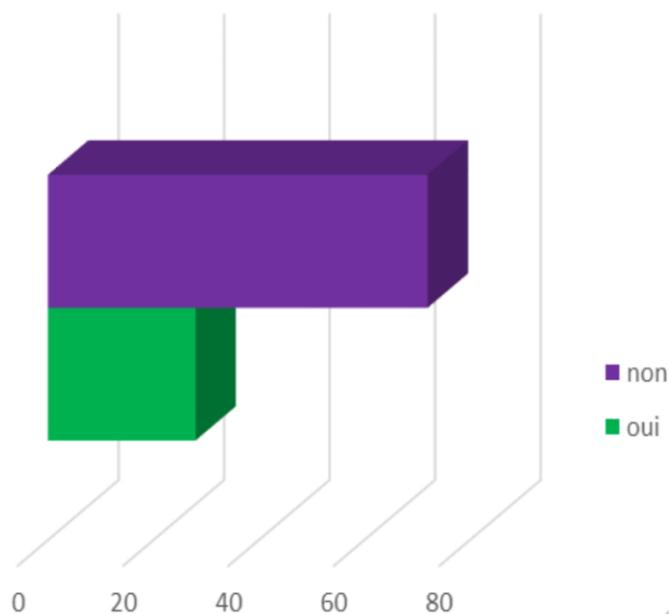
Quelle est la durée de vie d'un stylo ?

La durée de vie d'un stylo Bic est estimée à **1 an** soit plus de **2km d'écriture** !
Il est jeté quand il n'écrit plus mais on peut recharger les encres.



Les élèves sont-ils vraiment honnêtes ?

Etes vous un voleur de stylo ?



L'éco-anxiété, c'est avoir peur de l'avenir climatique de la planète (canicule, pollutions...).

Le terme a été inventé en 1996 par le médecin Véronique Lapaige.

L'éco-anxiété, ce n'est pas seulement avoir peur du futur ! C'est être conscient de sa responsabilité face au changement climatique.

C'est donc un petit pas pour l'Homme mais un bond de géant pour la protection de la Terre !

Alors, qu'attendez-vous ?

Des stylos en eaux troubles ! Partie I.

Le **stylo** fait partie de notre quotidien, surtout le nôtre, chers collègues collégiens, mais **savez-vous vraiment d'où il vient ?**

Suspect numéro un : le calame, c'est l'ancêtre du stylo. En effet, c'est le premier instrument d'écriture qui pourrait ressembler à un stylo tel qu'on le décrirait aujourd'hui. Ses inventeurs sont **les Sumériens** dont les premiers écrits sont datés de **3500 avant JC**. Simple bâton de bois taillé, il ne représente aucune menace pour l'environnement.



Sources : aufildelaplume.toile.libre & lsgroupe1.blogspot.com

Suspect numéro deux : la plume.



Source : echoppedegaia-boutique-esoterique.fr

La plume est introduite par **les Égyptiens** qui les utilisaient sur du **papyrus**. Au Vème siècle, on employait des plumes d'oiseau.

Effectivement, elles étaient plus pratiques car elles stockaient l'encre dans leur partie centrale. C'était le moyen d'écriture le plus **utilisé jusqu'au XVIIème siècle**, moment où des modèles plus flexibles ont été réalisés, tel que la plume d'acier. Tous ces types de plumes ne seront pas non plus retenus pour l'enquête car ils étaient fabriqués de façon artisanale et ne représentaient donc pas de danger écologique.

Ultime suspect : le stylo bille. Il a été inventé par un certain **John J. Lond en 1888**. Malgré le fait que tous les historiens ne soient pas d'accord à ce sujet, c'est bien lui qui a dessiné **le prototype du stylo moderne**. C'était le premier à mettre une bille dans un tube à encre pour pouvoir écrire. Il possède de nombreux avantages : il peut écrire sur les surfaces rugueuses et son encre sèche rapidement...



Source : stylo Chanel

Le rédacteur précise à ses fidèles lectrices et lecteurs que ce stylo n'est pas à bille.

C'est un stylo pour se maquiller !

Avec un quatre-couleurs c'est plus délicat ...

Cependant, l'idée sera reprise par les deux **frères Bíró** qui le perfectionneront. À l'aube de la Seconde Guerre mondiale, les deux frères qui étaient juifs ont dû émigrer en Argentine où ils vont rencontrer un investisseur qui permettra de commercialiser leur produit. Leur stylo y devient populaire sous le nom de Bíró.

En **1953**, c'est **Marcel Bich** qui marque un tournant dans l'histoire du stylo en le rendant plus économique et donc plus accessible à tous les budgets. En effet, cette entreprise française a acheté la licence du Bíró et en a repris la vente.



De nos jours, **les stylos sont aussi numériques, ils scannent et lisent les textes.**

C'est l'outil idéal pour les élèves **DYS**.



Source : outilspourdys.com

Des stylos en eaux troubles ! Partie II.

Connaissez-vous l'impact sur l'environnement du stylo et les solutions mises en place pour limiter son empreinte écologique ?

Ce super héros des cartables n'a rien pour plaire. Et oui, Jamy ! *L'UFC Que Choisir* a testé une grosse trentaine de produits scolaires et en a conclu que presque la moitié d'entre eux comprennent des composants potentiellement nocifs, notamment dans les stylos bille.

Source : bureau-vallee.fr



Le rédacteur précise que cette fois-ci, il s'agit bel et bien d'un stylo à bille qui peut être très utile à un **détective** comme Columbo (pas le plat), Maigret (de canard) ou Mr Monk (sans la tonsure).

L'équipe qui ne comprend guère l'humour du rédac chef est vraiment consternée !

Il s'agirait de "*phtalates reprotoxiques et perturbateurs endocriniens, impuretés cancérogènes, hydrocarbures aromatiques polycycliques, isothiazolinones, benzyl alcool, toluène et benzène*", selon l'association.

Ces produits peuvent être potentiellement cancérigènes et sont connus pour être susceptibles de provoquer de multiples pathologies. Pour l'instant, tout cela n'est que théorique et peu études se sont penchées sur le sujet. **Cependant, la question est assez grave pour que les autorités de santé commencent à s'en préoccuper.**

Sources : Quechoisir.org + Francetvinfo.fr + Troisarchers.com & Giftcampign.fr

Signée Sarah



Le rédac chef prend une pause (peu méritée) !

SIGNÉ CHAPPATTE !

Le Stylo-espion, un agent qui vous veut du bien ...

Féru des gadgets de 007, du briquet-appareil photo ou du porte-clés explosif ?

Alors, vous apprécierez le premier stylo-espion pour élève !

La chaussure-couteau, un classique !



Source : Opération Tonnerre, 1965

Quel subtil camouflage, James !



Source : Octopussy, 1983

Mieux que le stylo-plume incendiaire (un peu risqué pour les copies), il envoie via internet tout ce que vous écrivez à vos professeurs durant vos vacances !

Les premiers bénéficiaires de ce dispositif (les chanceux !) sont les Chinois. C'est pour le moment expérimental mais l'avenir est en marche.

Un grand (James) Bond en avant pour l'école... ou pas.

Les 007 semblent convaincus. Et vous ?



Sources : Saga James Bond, de Sean Connery à Daniel Craig

Et si on parlait étymologie ?

D'où vient le mot stylo ?

Le mot stylo nous vient de l'abréviation du mot **stylographe**.

Si on le décompose on a **stylo-**, en latin « **stylus** » signifiant poinçon à écrire et **-graphe** du verbe grec « **graphein** » signifiant écrire, dessiner...

Stylographe voulait dire « porte-plume à réservoir d'encre ».

Sources : lemonde.fr & Le Robert

Le saviez-vous ?

Le stylo le plus vendu au monde n'est autre qu'un **BIC** !!

Il s'agit *roulement de tambour* du stylo bic Crystal !

Il est même entré dans les collections design du **Centre Georges-Pompidou** à Paris ou du **MoMa** (*Museum of Modern Art*) de New York.



Bic

Stylo BIC Cristal décembre 1950

Domaine Objet/Design | Stylo

Technique Polystyrène et polypropylène. Bille en carbure de tungstène

Dimensions 15 cm Diamètre : 0,8 cm
Longueur d'écriture 2 km

Acquisition Don de Bic, 2006

N° d'inventaire AM 2006-1-37

La stylométrie, le style avant tout !

Qui a écrit l'ODYSSÉE ?

Homère ?

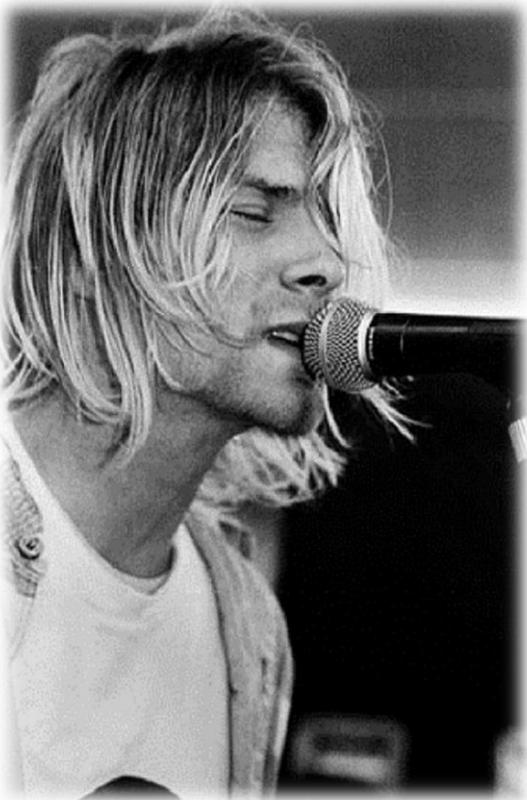
La BIBLE ?

Plusieurs auteurs ?

Ces interrogations et tant d'autres, tout aussi passionnantes, sont résolues par les adeptes de la **stylométrie** ! Rien de mieux qu'un exemple pour tout comprendre.

*Ainsi, Remontons le temps à la fin
du XXe siècle !*

Une voix rauque, cassée, pleine de fêlures, celle de Kurt Cobain, s'éteint dans le bruit puissant et métallique d'une balle de fusil !



Le chanteur s'est suicidé.

Nous sommes en 1994.

Les fans ne peuvent y croire malgré une lettre expliquant ce geste désespéré.

Il entre à tout jamais dans le « club des 27 », celui des artistes morts à 27 ans comme **Janis Joplin** ou encore **Jimi Hendrix**.

Malgré les preuves, le doute s'installe.

L'enquête est parfaite pour la stylométrie.

Elle est confiée à une **experte en linguistique** (spécialiste du langage), **Carole Chaski**. À l'aide d'un logiciel, elle confirme que le chanteur est bien l'auteur de la lettre d'adieu. Il n'y a plus de doute et d'assassinat. **C'est la fin du mystère !**

Née au 19^e siècle cette discipline n'étudie nullement la forme des lettres mais recherche dans le vocabulaire utilisé la culture, l'éducation... de **l'auteur**. Cette science permet donc d'établir le profil d'une personne à l'aide des mots employés.

L'EFFICACITÉ DE LA STYLOMÉTRIE A AUSSI ÉTÉ TESTÉE DANS LE DOMAINE CRIMINEL !

Cette discipline a contribué à l'arrestation d'un terroriste états-unien, **Unabomber**. Il envoyait des **colis piégés** par la poste !

Portrait-robot
du poseur de
bombe
en 1987.



Il s'agissait d'un brillant scientifique, un docteur en mathématiques. **Son but ? Combattre les nouvelles technologies !**

La stylométrie a établi son portrait psychologique !

Conclusion : le stylo est votre meilleur allié mais il laisse des traces plus indélébiles que son encre !

Signé RSC

Sources : Sciences et Avenir, février 2021 et avril 2022 & Vice.com

NDLR [Note de la rédaction] : nous voulions dissiper tout doute quant à une quelconque prise d'argent venant des marques de stylos. **Aucun membre de l'équipe** n'a touché le moindre pécule de ces grandes entreprises sauf ...

FIN DU DOSSIER !

QUOI DE 9 DOCTEUR COLLÈGE !

Embarquez pour un tour d'horizon version 2022.

Alerte KDO !

Au mois d'octobre, un tirage au sort a été effectué au passage des cartes du self. Une application, lancée par Jessie tous les jeudis, désigne un numéro et l'élève chanceux gagne un petit cadeau choisi par Caroline. Jusqu'en décembre les surprises étaient en rapport avec Halloween. Ensuite, les choses sérieuses ont commencé, le rythme s'est accéléré : on a ouvert les fenêtres du calendrier de l'Avent ; c'est-à-dire qu'il y a eu un gagnant par jour, en rapport avec Noël.

Y a du chocolat dans l'air...

Alors bonne chance à tous !



Signée Sandrine

Source : usatoday.com

Les Bouchons d'amour ; quand recyclage rime avec fraternité

L'association des **Bouchons d'Amour** a pour objectif de récolter des **bouchons en plastique** que les bénévoles envoient ensuite à une **entreprise de recyclage** afin de récolter des fonds.

Cet argent a pour but d'**acheter du matériel pour les personnes en situation de handicap** (fauteuils roulants, matériel handisport ou aménagements de l'habitat...).

Son fonctionnement est donc simple, prendre des choses que nous n'utilisons plus pour en faire quelque chose d'utile.



Et devinez quoi ? Notre Dame organise chaque année une collecte de bouchons afin de les donner à cette association ! Mais attention tous les bouchons ne sont pas bons !

Les MAUVAIS : Ceux de produits chimiques, produits de cosmétiques et de médicaments ainsi que ceux qui ne sont pas en plastique (fer, carton, papier, surtout pas de lièges ni de « faux liège »)



La traditionnelle photo des élèves après la moisson de bouchons !

Source : notredame82.com



Signée Marie

Reportage sur les poubelles (et la bête) de la cantine

Tout d'abord, le tri-sélectif, qu'est-ce que c'est ?

C'est le fait de **séparer les déchets en les classant par catégorie par rapport à leurs composants**. S'il n'est pas effectué et que tout est mélangé, on ne récupère rien, aucun déchet n'est recyclé et tout est brûlé. Alors il faut retrouver les matières premières qui s'épuisent au fil du temps, tandis qu'on devrait les économiser.

Il existe **plusieurs poubelles pour trier les déchets**, les plus fréquentes sont les suivantes :

- **La poubelle jaune** : emballages en carton et papier
- **La poubelle verte** : emballages en verre
- **La poubelle bleue** : pour les ordures ménagères, c'est-à-dire le reste.

Au collège ça donne quoi ?

À la cantine aussi on fait le tri !



Pour jeter vos déchets, il y a différentes poubelles dont il est préférable de respecter l'utilisation. Les **serviettes**, **pots de yaourts** et autres emballages sont à mettre dans la première poubelle tandis que les restes de nourriture sont à jeter dans la seconde.



Le pain n'est jamais gaspillé !

Il est déposé dans ce bac puis emballé pour nourrir les animaux de certains professeurs (dont nous taïrons les noms).

Entrevue de Salomé, une précieuse auxiliaire

Notes d'Écolos : Qui êtes-vous ?



Je m'appelle Salomé Theriez, j'ai 21 ans. Je réalise mon **service civique** à Notre-Dame.

J'ai obtenu mon **Bac ES mention AB en 2019** au lycée Jules Michelet.

En 2020, j'ai commencé un BTS ESF (économie sociale et familiale) dans le but de devenir conseillère en économie sociale. Je l'ai obtenu en juin 2022.

J'ai ensuite effectué une année préparatoire au concours d'orthophoniste mais durant mon année, la COVID est arrivée et tout a été interrompu.

Pourquoi un service civique ?

Durant mon BTS, j'ai effectué deux stages et je me suis rendue compte que le social ne me correspondait plus. J'ai donc cherché une alternative et, ne sachant plus vers quelle branche d'études me diriger, j'ai opté pour faire un service civique le temps d'une année, afin de savoir quelles études je reprendrai l'année prochaine.

Quel est votre rôle parmi nous ?

Mon rôle au sein du collège est de venir en aide aux élèves en difficulté. Je prends en charge un petit groupe et nous allons dans une salle afin de faire les devoirs. Je donne plus d'attention aux élèves qui en ont besoin. Le but étant qu'ils se sentent plus à l'aise et qu'ils osent me parler de leurs difficultés. De plus, travailler en petit groupe permet une plus grande concentration qu'en classe entière.

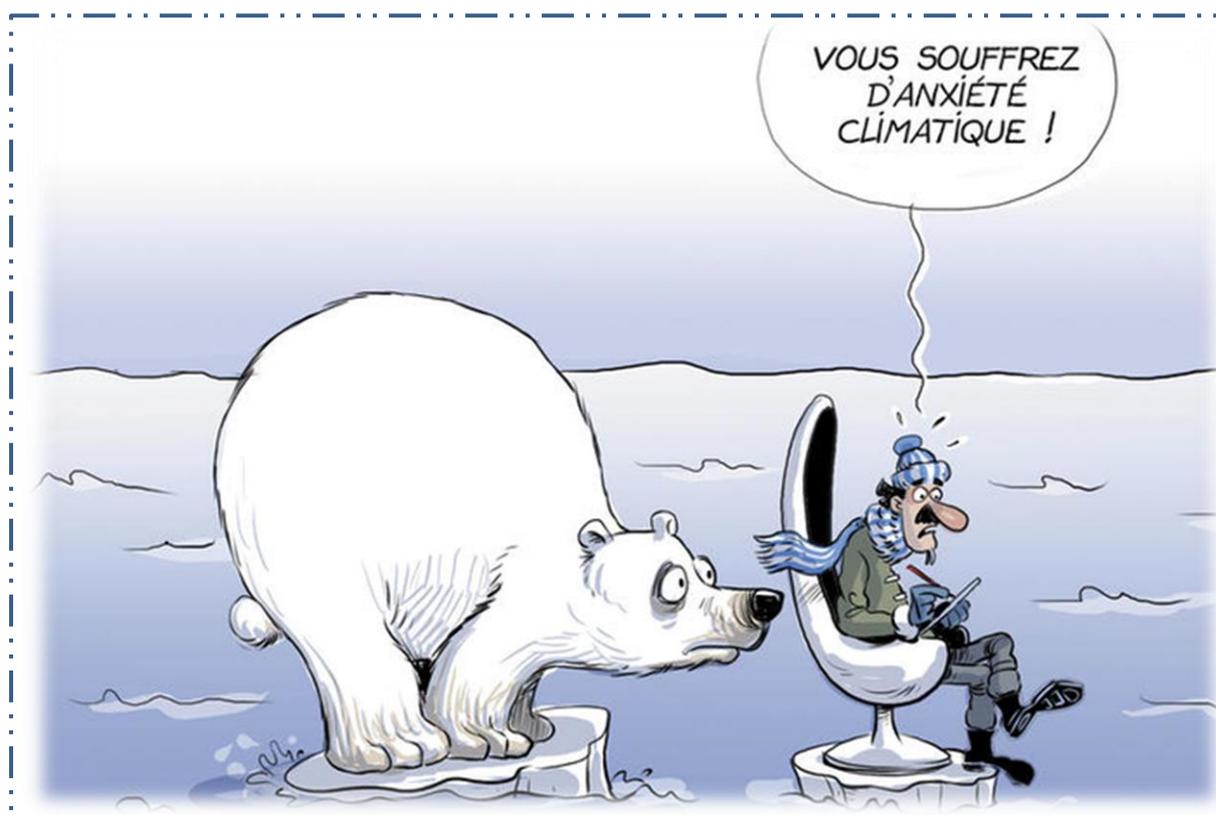
Êtes-vous sensible à la question écologique ?

Je ne porte pas assez d'attention à l'écologie étant donné que je n'ai pas été suffisamment sensibilisée sur ce sujet durant mes années de collège ou d'études. Mais je ne suis pas insensible puisque l'écologie est importante de nos jours et le sera encore davantage pour les générations suivantes. Il est donc primordial de sensibiliser les élèves dès leur plus jeune âge.

L'éco-anxiété, ça vous parle ?

Je n'ai aucune notion sur l'éco-anxiété et je n'ai jamais entendu ce terme auparavant. Mais je pense que ce nouveau mot a émergé avec l'influence qu'a l'activité des hommes sur le réchauffement climatique. En effet, je pense que de plus en plus de personnes développent de l'anxiété par rapport à la situation critique de notre planète en termes d'écologie. Je n'ai jamais éprouvé ce sentiment. Je pense que plus on est exposé aux problèmes écologiques, plus on est susceptibles d'éprouver ce sentiment. Or, ce n'est pas mon cas ; mais il est important d'être plus responsable écologiquement pour permettre à chacun de moins ressentir cette angoisse.

Source : André-Philippe Côté, 2019



VENEZ DÉGUSTER... NOS RECETTES DE L'ATELIER D'ÉCRITURE !

Ces plats ont été validés par le Chef Willy de Fort Boyard.
C'est un vrai gage de qualité.



Vous pouvez manger ces plats les yeux fermés : le Fort est la meilleure des écoles de cuisine !



Une salade... composée par Clarisse

Ingrédients :

- 2 c. à soupe d'huile
- 1 c. à soupe de sauce soja
- Une sablière
- Une salade

Préparation de la salade :

Étape 1 : Lavez la salade avec du savon et laissez sécher.

Étape 2 : Coupez les feuilles de la salade.

Préparation de la vinaigrette (et de vos dents !)

Étape 1 : Dans un saladier mettez l'huile et la sauce soja. N'oubliez pas de mélanger.

Étape 2 : Ajoutez une pointe de sable contenu dans la sablière.

Étape finale : Mélangez le tout et rajoutez le reste de la sablière (il ne faut pas gâcher).



Quelle classe les filles !

Fatal Cake fomenté par Sandrine...

Ayez l'esprit ouvert chers lecteurs et un estomac... ferme !

Matériel

- 1 mixeur & 1 fouet
- 1 grand saladier
- 1 moule à manqué

Pour donner du piquant à vos conversations !

Le moule à manqué s'écrit ainsi car le manqué est un type de gâteau (en pâte à biscuit).

Ingrédients farfelus pour 6 personnes :

- 300g de « cervelle de babouin » & Fruits confits
- 100g de « morve de bébé enrhumé » & 4 œufs périmés
- 200g de farine (avec des vers de farine, c'est mieux, pour le croustillant)
- 4 bouchons de bicarbonate de soude avec 10cl de vinaigre blanc senteur océane



Ne soyez pas surprise ou surpris !

C'est mangeable !

Source : Indiana Jones et le Temple Maudit, 1984

Préparation

- 1) Séparez** les jaunes du blanc des œufs et **montez** les blancs en neige bien fermes.
- 2) Dans** votre saladier, **mélangez** énergétiquement les jaunes d'œufs avec 300g de « cervelles de babouin » préalablement mixée, jusqu'à ce que le mélange mousse.
- 3) Ajoutez** les 100g de « morve de bébé enrhumé » tout doucement sans cesser de remuer, puis ajoutez les 200g de farine.
- 4) Enfin, insérez** les 4 bouchons de la mixture bicarbonate et vinaigre blanc puis les fruits confits.
- 5) Versez** la préparation dans les moules à manqué et **enfourez** pour 45 min à feu très doux. **Pensez** à ouvrir vos fenêtres afin de ne pas vous asphyxier.
- 6) Servez** avec un grand sourire !

NDLR [Note de la rédaction] : ne reproduisez pas ces recettes chez vous !

SIGNÉ MR QUENEAU !

L'écrivain **Raymond Queneau** est un écrivain à part, presque inclassable qui manie l'humour et l'écriture comme un étrange alchimiste voulant transformer l'or en plomb ! Mr Queneau adorait les expériences. En voici une que nos journalistes ont testée : **le logo-rallye**... Piochez 8 mots dans le dictionnaire et écrivez un court récit !

Voici la liste très hétéroclite sélectionnée par des mains innocentes : **électrodynamique**, **sibylle**, **référendaire**, **grossir**, **végétation**, **antéchrist**, **s'infiltrer**, **carcan**.

Voici une sibylle peinte par **Elisabeth Vigée Le Brun** en 1792.

Le modèle est Lady Hamilton.

Les **sibylles** sont des **prophétesses de l'Antiquité**. Elles voient l'avenir !

L'une des plus célèbres est celle de Cumès, cité d'Italie.



Première cobaye : Clarisse !

« Dans un circuit, **l'électrodynamique** est importante... »

J'étais perdu dans mes pensées pendant que le professeur parlait. Je réfléchissais à cette **sibylle** de Thémis qui m'avait parlé de mon avenir en tant que conseillère **référendaire**. Mais, je n'étais point d'accord avec elle. Je voulais faire un métier plus dans le paranormal, les esprits, les énergies.

Pour le moment j'espérais davantage **grossir** ma collection cachée dans la **végétation**. Elle était cachée car un groupe d'**antéchrists** qui aimait **s'infiltrer** dans ma maison avait fini évanoui à cause de l'odeur de l'encens. Ensuite je les avais tous attachés à un arbre. Mais une personne m'a fait de l'œil et je l'ai mis à un **carcan**.

« Mademoiselle Shinet ! Venez écouter mon cours ! »

Si **l'électrodynamique** reste pour vous un domaine un peu obscur, sachez que cette discipline traite des courants électriques.

Pour plus d'informations, consultez le professeur **Ampère**.

Deuxième cobaye : Sarah !

An 3693. Cela va bientôt faire 4 ans que je suis coincé ici. Je n'aurais jamais dû jouer avec l'**électrodynamique** de ma machine à laver. Maintenant, je me retrouve propulsé dans le futur à devoir déchiffrer la **sibylle** d'un dieu que je ne connais même pas et que tout le monde ici idolâtre. Heureusement pour moi que la réforme **référendaire** de leur chef a interdit la peine de mort, sinon je ne serais plus là...

À mon arrivée dans ce monde, on m'a enfermé dans un camp de concentration qui leur sert à faire **grossir** les prisonniers pour ensuite les sacrifier à leur dieu Onatikawa ! Ils nous mettaient dans un enclos rempli d'une luxuriante **végétation** et nous lançaient de la nourriture depuis le ciel.

Cependant, un beau jour, j'ai eu une vision : un **antéchrist** du nom de Maa-ui m'ordonna de faire délivrer tous les prisonniers. En 2 ans de travail long et difficile je réussis à m'échapper de cette horreur. Mais malheureusement, cette entité n'avait pas fini de se jouer de moi. Elle me demanda de **m'infiltrer** dans leur gouvernement pour pouvoir délivrer le peuple de son **carcan** religieux.

Le **carcan** était un **collier de fer ou de bois** pour attacher un criminel à un poteau d'exposition, le pilori, pour l'humilier en public.

Ce document illustre l'utilisation de ce dispositif **au Moyen Âge, en France, au XIIIe siècle**.

Cela désigne aussi tout **ce qui entrave la liberté** ; synonyme de contrainte.



Source : Coutumes de Toulouse, BNF

Troisième cobaye : Naïa Xeris !

Quentin attrapa son livre d'**électrodynamique** en se rongant les ongles des pouces. C'était une mauvaise habitude qu'il essayait d'abandonner. Il s'allongea sur son lit, et tenta de se concentrer sur sa lecture. Il était question de physique, un sujet ennuyeux à mourir, écrit par Josette Murieux, une **sibylle** aigrie et fort laide. Son mari, connu dans tout le village était conseiller **référendaire** et gagnait un peu trop d'argent au goût de Quentin.

En réaliste, **grossir** était tout ce que ce snob odieux savait faire. Il détruisait toute **végétation** en plantant d'ignobles immeubles en béton gris. Malgré sa fervente croyance en Dieu, Mr Murieux était un véritable **antéchrist**. Il aimait **s'infiltrer** dans la vie privée des gens et s'en servait contre eux. Il était tel un **carcan** ignoble, rouillé et exécrationnel.

TUNNEL DE PUBLICITÉS (ON A BESOIN D'ARGENT)

Vous voici dans un tunnel sombre mais pas n'importe lequel, celui du Mont Blanc ... qui est aussi une marque de stylo de luxe !



Stylo-plume Édition spéciale :
Hommage aux frères Grimm

Un stylo en rubis et en or pour seulement
177 000 euros !

Un outil indispensable à demander pour
Noël ou votre anniversaire.

Argument choc : c'est pour avoir de
meilleures notes !

**En septembre 2023 l'équipe sera entièrement renouvelée sauf
pour le rédacteur en chef qui redouble sa 3^e pour la 3^e fois !**

**Si vous aimez l'humour, les stylos, la camaraderie et écrire, alors
n'hésitez plus et venez nous rejoindre !**

Nous recrutons en CDD renouvelables !

Vous pouvez nous envoyer vos CV, vos lettres de motivation... sur la
messagerie d'Ecole directe ou directement à la salle des professeurs avec pour
mot-clef « **C'est pour le journal** » !



CINÉ-CLUB : LE RETOUR !

C'est la suite la plus attendue après **AVATAR II** ! Il y aura moins de Na'vis en revanche.

Si vous aimez toujours **le maïs soufflé**, pleurer, **rire**, le noir et blanc, les sous-titres, **frissonner**, remonter le temps, **la matrice**, les Aston Martin ou encore **les DeLorean** ...



ALORS ce club est fait pour vous !

Grâce au **7^e art** vous voyagerez dans un autre univers !

Sensations garanties !!!!



« **C'est une offre qu'on ne peut refuser !** »





Vous serez aussi captivé que Mia Farrow !

Elle regarde La Rose pourpre du Caire. La plus belle déclaration d'amour sur le cinéma !

Ouverture du club **tous les jeudis de 16h à 17h.**

Première séance le jeudi 2 février !

Programmation 2023 :

Les 400 Coups !

La Strada

Goodbye Lenin ! (et bien d'autres...).

Mais aussi des courts-métrages.



CARTON ROUGE : faire (Jules*) rimer foot et environnement !

Signée Sandrine

Quel bilan carbone pour le Mondial du Qatar ?

On a beaucoup parlé de l'empreinte carbone déplorable provoquée par le Mondial au Qatar mais **qu'en est-il réellement ?**

Si l'on en croit le magazine Géo, l'**empreinte carbone** liée à la construction des diverses infrastructures serait le double des chiffres officiels alors que le Qatar promettait de réaliser le premier Mondial « neutre en carbone ». On est bien loin du compte et **voici pourquoi** :

- 1) Rien que pour la construction des stades, il y a eu plus de **1,6 million de tonnes de CO₂** rejeté dans l'atmosphère.
- 2) Des **stades** entiers ont été **construits en plein désert**, alors il a fallu les climatiser.



Deux stades singuliers, l'un en forme de **tente nomade**, l'autre **bâti avec des conteneurs** est entièrement démontable.

Stadium Al Bayt & Stadium 974



3) Pour la **pelouse des stades**, il a fallu faire venir des centaines de tonnes de semences par avion. Et oui, dans une région désertique, il n'y a pas de gazon... À cela s'ajoute l'**arrosage** des pelouses. Alors que le pays manque d'eau, il a fallu recourir au procédé de **dessalage de l'eau de mer**, qui coûte très cher en énergie et qui perturbe beaucoup l'écosystème. Il y a 8 stades, il faut **10 000 litres d'eau dessalée par jour en hiver et 50 000 litres en été**. Faites l'addition...

4) Et que dire des **150 trajets quotidiens par avion des supporters** ? Les déplacements des équipes et de tout leur staff ?

En conclusion, ce Mondial, même s'il rend heureux des millions de fans de foot à travers la planète, est une aberration écologique.

Sources : Géo.fr, Futura-Sciences & Reuters



En 2026, la Coupe du Monde aura lieu dans trois pays : **les États-Unis, le Canada et le Mexique. Pour trois fois plus d'écologie ? ...**

Quoi qu'il arrive, nous, on reprendra volontiers une **nouvelle étoile !**



Quèsaquu une éco-collégienne ?

La réponse en image !



Signée une certaine Naïa Xeris !

NDLR [Note de la rédaction] : les COP sont des conférences internationales sur le climat qui se déroulent chaque année. La dernière s'est tenue en Égypte.



Légende johannique

Dans la plus belle des lointaines contrées vivait un jardinier. Il exerçait son art avec précision, délicatesse et admiration car il adorait ses fleurs, ses tendres fleurs.

Chaque printemps la même question lui revenait, elle le tourmentait comme un problème arithmétique sans solution apparente. Il attendait une révélation, un « Eurêka », mais rien ! L'interrogation était pourtant naïve et semblait simpliste au premier regard. Il n'y a pourtant jamais de réponses aisées à ce type de questions.

Le jardinier se demandait d'où venaient les roses ? D'où venaient leurs couleurs et ce parfum si subtil qui enivrait son odorat et tous ses sens ?

Parmi ses fleurs, une en particulier l'émouvait chaque année et ce depuis qu'il avait osé la contempler. C'était une rose plus petite que les autres mais ses pétales étaient les plus délicats, les plus rouges de tout son jardin. Elle était encore plus exceptionnelle à ses yeux car elle avait fleuri un jour singulier, le plus singulier de toute son existence.

Le jardinier était si ému devant cette merveille de la nature qu'il ne la quittait plus du regard. Elle emplissait tout son être d'une douce nostalgie qui remuait, secouait ses souvenirs.

Soudain, tout s'évanouit et le présent refit surface. Une voix l'appela au loin et peu à peu une silhouette se dessina devant ses yeux. Puis, il discerna un visage. Il était perlé de gouttes d'eau comme si la rosée du matin coulait sur les joues de l'inconnue. Mais c'était des larmes de joie.

Il regarda la fleur, si mignonne, une dernière fois. Elle avait un point commun avec la jeune fille, un prénom : **Jeanne**.

Maintenant, il sait d'où viennent les roses.



Que nous réserve 2023 ?

On vous souhaite à toutes et tous une bonne année... du lapin !



Dessiné par Mr. Miyazaki !

Agenda pour mieux consommer et mieux produire en 2023 !

Fin de la vaisselle jetable dans la restauration rapide pour les repas consommés sur place !

Les repas seront désormais servis dans de la vaisselle lavable et réutilisable. Cela concerne les enseignes servant plus de 20 couverts simultanément.

Mise en place de la reprise en magasin des produits usagés pour les jouets, les articles de sport et de loisirs, ainsi que les articles de bricolage et de jardinage.

Les consommateurs pourront désormais déposer leurs produits usagés ou cassés directement en magasin, dans des bornes de collecte spécifiques mises à disposition. Ils pourront ainsi être réparés pour avoir une deuxième vie ou seront sinon recyclés.

Source : ecologie.gouv.fr

FIN !

Notre stylo n'a plus d'encre !