

UN ARK EN CE DE NOUVELLES

Numéro spécial écologie

La déforestation

Des mains vertes = un monde vert

Le numérique et la planète

Infos du monde

Infos du collège

Concours de dessin et de bande dessinée

Les amis des bêtes

Atelier déco de Noël

Manga

Otaworld la suite

Toilet bound Hanako-kun

Best youtubers

Jeux

Édito

Ce deuxième numéro fait la part belle à l'écologie.

Nous savons tous aujourd'hui que **notre planète est malade** de nos excès.

Pollution et déforestation dérèglent le **climat** et entraînent la disparition de nombreuses espèces vivantes.

Parfois appelée 6^e extinction, cet **effondrement de la biodiversité** menace l'humanité (famines, sécheresses, virus...).

Chacun de nous peut agir au quotidien par sa façon de consommer, de se nourrir, de se déplacer en limitant la pollution et la sur-consommation.

Comme le précise Yann Arthus-Bertrand dans son dernier film « *Legacy, notre héritage* » diffusé à la télévision mardi 26 janvier, « il faut décarboner nos vies » et il nous donne **quelques pistes**, vous en trouverez aussi en fin de journal.

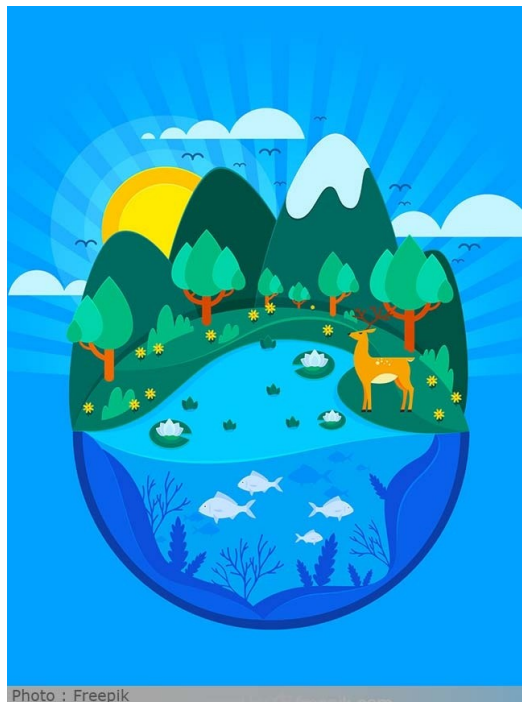


Photo : Freepik

<http://pleinressources.gouv.qc.ca/chronique/capsule/pleins-feux-sur-241.html>

Comité de rédaction :

Anne-Gaëlle Labeeuw 5A

Jade Gobé 6C

Emeline Lambert 5A

Hugo 6C

Ava Regenczuk 4C

Noémi Tondoux 5C

Noah et Léo Pellé 5C

Kathell Vaugeois 4D

Rédacteurs en chef :

Mme Lanos et M. Ovigny

Collège Jeanne d'Arc Fougères - 02/2021

SOMMAIRE

Un arc en ciel de nouvelles n°2

- Des mains vertes = un monde vert
- La déforestation
- Une famille a sauvé plus de 90 000 animaux des incendies australiens
- Classement des youtubers français
- La pollution des océans
- Opération pour aider les amis des bêtes de Romagné
- Concours de dessins : gagnants et nouveaux concours
- Manga "Otaworld"
- Énigme n°2 + mot croisé écolo
- Manga : Toilet bound Hanako-kun
- Atelier décoration de Noël
- Vrai/Faux : Quel est l'impact du numérique sur la planète



https://fr.freepik.com/vecteurs-libre/sauvez-concept-planete-mains-autour-du-globe_7815075.htm

ET BONNE LECTURE!!!

LA REDACTION

Des mains vertes = un monde vert

Pour nous aider à créer un monde plus vert des petits gestes suffisent. Nous vous proposons plusieurs exemples de petits gestes quotidiens à faire :

1: Le premier poste de pollution de l'humain est le **transport**, pour éviter ça vous pouvez **prendre le vélo ou marcher** si l'endroit où vous voulez aller n'est pas trop loin, le vélo ou la marche ne doivent pas vous mettre en galère, retards ou pertes de temps.

2: Ne rien jeter par terre. Si l'on fait tomber quelque chose par terre, il faut prendre le temps de le ramasser pour le **jeter dans la bonne poubelle**. Ces petits gestes ont une grande importance pour la planète car les déchets par terre polluent les sols et mettent des années à se dégrader : un mouchoir en papier met 3 mois à se dégrader dans la nature, un chewing-gum 5 ans et un sac en plastique 450 ans...

3: Cultiver son petit potager avec son père et sa mère. Proposez à vos parents de vous donner un petit terrain du jardin pour pouvoir cultiver vos propres fruits et légumes. Le jardinage est aussi un moment agréable à passer ensemble.

4: Un **espace de biodiversité** laissé libre à la flore locale, un **hôtel à insecte**.

Bonne chance !!!



https://live.staticflickr.com/7451/13892960170_60d20d6469_b.jpg

https://live.staticflickr.com/3421/3231515706_4f1ab77df5_b.jpg

Anne-Gaëlle 5A

La Déforestation

La forêt amazonienne est la 2^e forêt du monde après la taïga. Elle s'étend sur 9 pays d'Amérique du sud, dont le **Brésil** où il y a en ce moment des milliers de feux.

Leur cause :

La Déforestation



https://live.staticflickr.com/2117/2246576571_62788ca2d8_b.jpg

Quand les hommes coupent les arbres, ils laissent les branches sur place et les brûlent.

Tous ces feux montrent que les hommes détruisent la forêt amazonienne, alors qu'il faut la protéger. Elle possède une **biodiversité unique** et **absorbe** beaucoup de **CO2**. Ce gaz est en partie responsable du réchauffement du climat.

« En 2019, selon un rapport du Global Forest Watch, le couvert végétal des régions tropicales a diminué de 11,9 millions d'hectares, soit presque autant que l'année précédente, et 3,8 millions d'hectares de forêts primaires ont disparu, soit 200 000 hectares de plus qu'en 2018.

« La déforestation n'est pas une fatalité, mais un choix politique »

La lutte contre la déforestation et la dégradation des forêts tropicales, dont l'agriculture et l'élevage sont responsables, doit être menée tant au niveau local qu'international, au travers d'une **coopération solidaire entre pays producteurs et pays importateurs**, estiment les écologues Plinio Sist et Claude Garcia dans une tribune au « Monde ».

Sources : Le petit quotidien 30/08/2019 et Le monde du 15 août 2020

https://www.lemonde.fr/idees/article/2020/08/15/la-deforestation-n-est-pas-une-fatalite-mais-un-choix-politique_6049013_3232.html

Jade Gobé 6C

Un taureau de 800 kg a été libéré par les pompiers des Pyrénées-Atlantiques

Les sapeurs pompiers ont secouru un animal coincé jeudi 10 décembre 2020.

En effet un taureau de 800 kg était tombé dans un trou et ne pouvait ressortir seul. Il s'est retrouvé dans une cavité suite à l'affaissement du terrain sous son poids.

C'est l'unité spécialisée animalière des sapeurs pompiers qui est intervenue pour cette opération particulière. Les secours lui ont

tout d'abord injecté un calmant, à l'aide d'un fusil hypodermique.

Il a ensuite été minutieusement décoincé. Une **mini pelle a été utilisée** afin d'élargir le trou dans lequel il était pris au piège.

Bonne nouvelle l'animal a pu être sorti d'affaire !



<https://pixabay.com/fr/photos/taureau-comes-buffalo-animal-4803261/>

La fête sauvage près de Rennes est finie, plus de 1600 verbalisations effectuées

La rave-party sauvage qui se tenait à Lieuron, au sud de Rennes, depuis jeudi soir avec environ 2 500 personnes venues de France et de l'étranger pour fêter le Nouvel An, s'est terminée samedi 2 janvier

au matin. Plus de 1 600 verbalisations ont été effectuées, et du matériel a été saisi. Vers 9h 20, alors que les lieux étaient presque vides, les gendarmes en rangs serrés et portant leurs boucliers sont entrés sur le site pour évacuer les derniers fêtards. Une cinquantaine de gendarmes mobiles ont ainsi investi les lieux et ont interpellé les derniers occupants. Les responsables de l'enquête s'inquiètent pour les consignes sanitaires, effectivement la plupart des personnes n'avaient pas de masques.



<https://www.pexels.com/fr-fr/photo/2022409/>

<https://www.ouest-france.fr/bretagne/rennes-35000/ille-et-vilaine-la-rave-party-est-terminee-les-teufeurs-verbalises-par-la-gendarmerie-7106043>

https://actu.fr/faits-divers/images-un-taureau-de-800kg-libere-par-les-pompiers-des-pyrenees-atlantiques_38076375.html

Anne-Gaëlle 5A

Une famille a sauvé plus de 90 000 animaux des incendies dévastateurs en Australie

Les incendies en Australie sont une catastrophe écologique et jusqu'ici, on estime que les flammes ont déjà détruit près de **6 millions**



d'hectares, en plus d'avoir causé

<https://pixabay.com/fr/photos/koala-australie-incendie-composer-4760111/>

la **mort de 480 millions d'animaux.**

Si la famille Irwin n'était pas intervenue, plus de 500 millions d'animaux seraient morts dans les flammes.

La famille Irwin aide à sauver et soigner les animaux sauvages à l'**Australia Zoo Wildlife Hospital**, et ils ont déjà fait preuve d'une aide immense lors des terribles incendies qui ravagent actuellement l'Australie.

Bindi Irwin s'est tournée vers les médias sociaux pour assurer à tout le monde que sa famille est en sécurité et fait tout ce qui est en son pouvoir pour aider les animaux dans le besoin.

Classement des youtubers français

Cet article a été mis à jour le 1^{er} juillet 2020.

- 1) Squeezie (14,7 millions d'abonnés)
- 2) Cyprien (13,7 millions d'abonnés)
- 3) Norman fait des vidéos (12,1 millions d'abonnés)
- 4) Tibo InShape (7,32 millions d'abonnés)
- 5) Lama Fâché (7,02 millions d'abonnés)
- 6) Rémi Gaillard (6,99 millions d'abonnés)
- 7) Amixem (6,48 millions d'abonnés)
- 8) BRICO SYMPA (5,64 millions d'abonnés)
- 9) Mcfly & Carlito (5,59 millions d'abonnés)
- 10) Mister V (5,55 millions d'abonnés)

source : <https://www.ladn.eu/media-mutants/tv-et-nouvelles-images/classement-plus-gros-youtubeurs-francais-meilleurs-videastes/>

Emeline Lambert

La pollution des océans

A cause de nos déchets, certains animaux marins meurent.

Par exemple les tortues marines qui aiment se nourrir de méduses, les confondent avec des sacs plastiques les mangent, s'étouffent et peuvent en mourir.

Certains poissons et autres animaux marins se coincent dans des filets de pêche et y meurent.



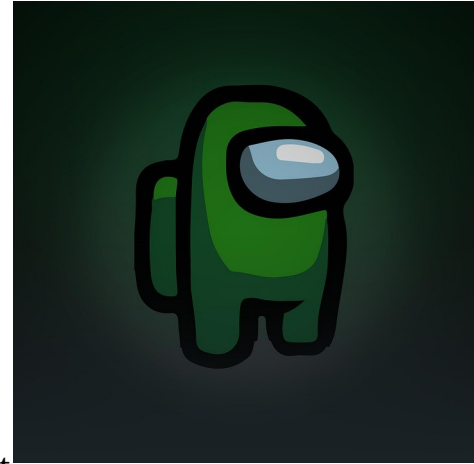
<https://www.australia-australie.com/articles/en-australie-les-tortues-menacees-par-les-sacs-plastiques/>



<https://www.franceculture.fr/ecologie-et-environnement/estime-a-4-000-individus-le-nombre-de-dauphins-morts-en-mer-chaque-annee>

Jeu vidéo

Among-us sort sur Switch

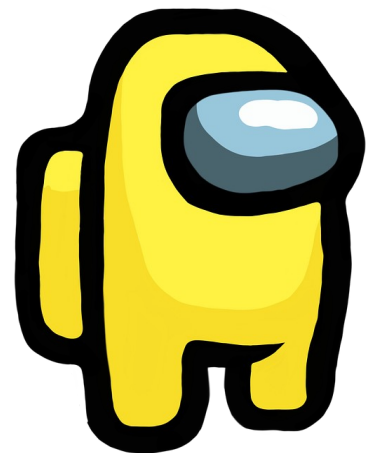


Among-us est un jeu où nous arrivons et soit on est imposteur et nous devons tuer des gens pour gagner ou soit on est crewmate et nous devons faire des quêtes pour réparer le vaisseau. Développé et édité par le studio InnerSloth, sorti en 2018 , puis en 2020 sur Nintendo Switch

Among-us est un mot anglais qui en français veut dire parmi nous.

Among-us 2, est sorti en décembre en 2020.

AMONG US



Sources : https://fr.wikipedia.org/wiki/Among_Us

<https://www.google.com/search?site=imghp&tbm=isch&q=among-us&tbs=sur:fmc>

Remise des prix du 1^{er} concours de dessin manga

Les résultats sont les suivants:

N°1: Ava Regenczuk (dessin n°15)

N°2: Paul Roussel (dessin n°8)

N°3: Jade Rochelle (dessin n°7)

Félicitation à eux et merci à tous les participants!



Concours de dessins d'animaux

Pour participer, veuillez déposer votre dessin au format A4 avec au moins un animal avant le 11 Février au CDI

Les dessins seront exposés au CDI pour le vote

Et que le meilleur gagne !!!!

Concours national de BD scolaire

Il est ouvert à tous les élèves des collèges et consiste à réaliser une bande dessinée individuelle de 1 à 2 planches dont le thème est libre.

Inscription jusqu'au 03/03/2021

Plus d'infos au CDI ou sur <https://eduscol.education.fr/1666/concours-de-la-bd-scolaire>

Collecte de dons pour le refuge de Romagné

Un grand MERCI à tout ceux qui ont permis de réunir en quantité de la nourriture et du matériel pour les animaux du refuge « les amis des bêtes » de Romagné. Et cela malgré le délai très court !!!

Familles, élèves, enseignants... c'est toute la communauté éducative qui a relevé le défi afin que la collecte soit disponible pour les fêtes de fin d'année.

Vendredi 18 décembre, le responsable du refuge est venu accompagné d'un bénévole et du chien Poncho prendre livraison des colis. Jade et Léanie étaient là pour représenter les donateurs et accueillir Poncho.

En ce moment l'accès au refuge est possible seulement sur rendez-vous au : [02 99 98 89 67](tel:0299988967)

Vous pouvez venir adopter un animal, soutenir le refuge par des dons ou en aidant les bénévoles.

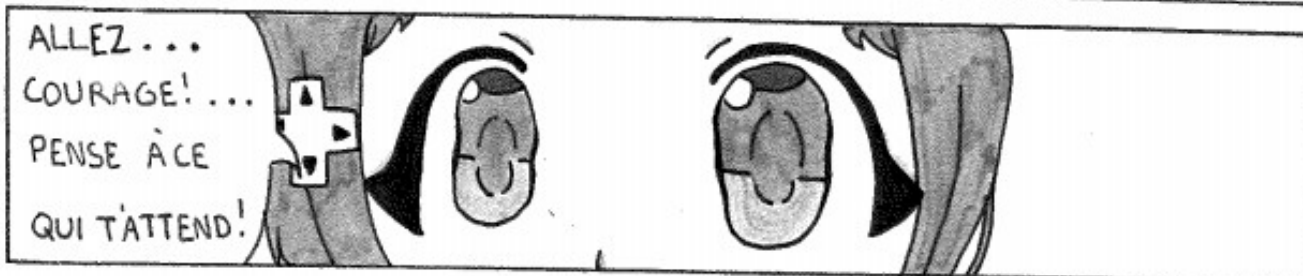
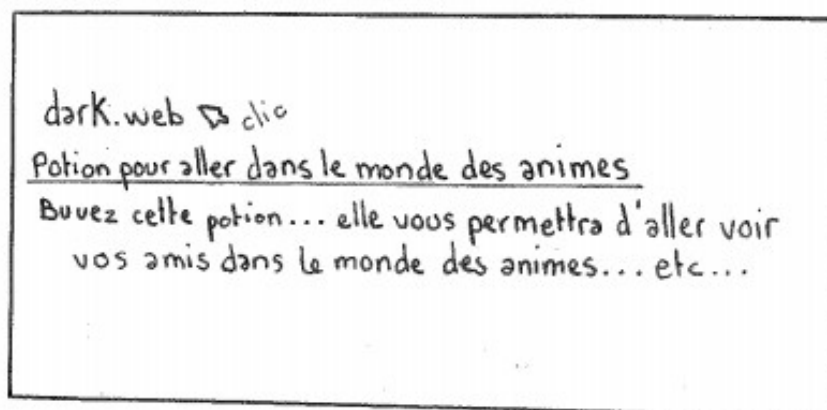
Site du refuge : <http://www.refugeladbougères.com/>

page Facebook : Refuge ladb Fougères



Texte : Mme Lanos - Photos : M. Duteil et Mme Lanos





LE LANDEMAIN, 3h DU MATIN

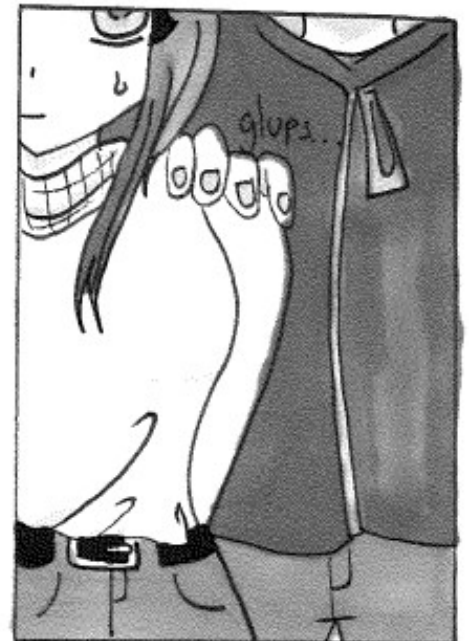
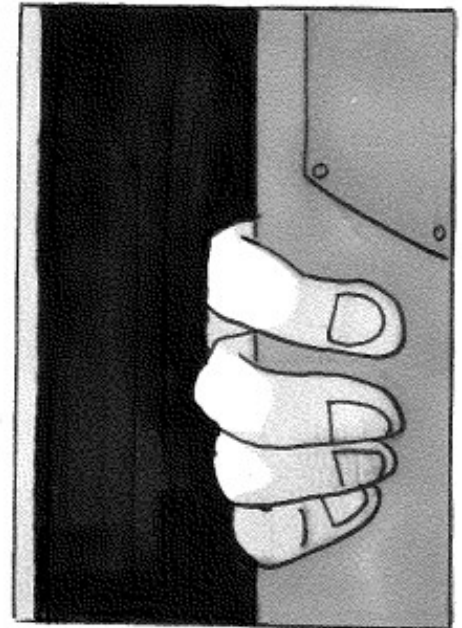
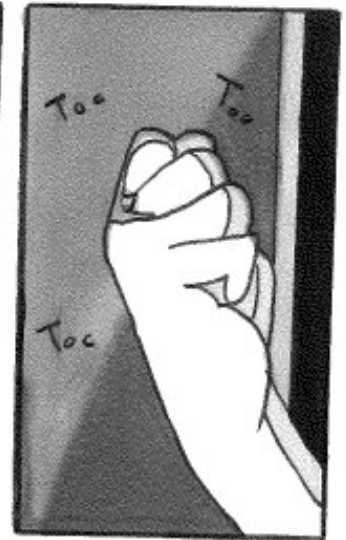
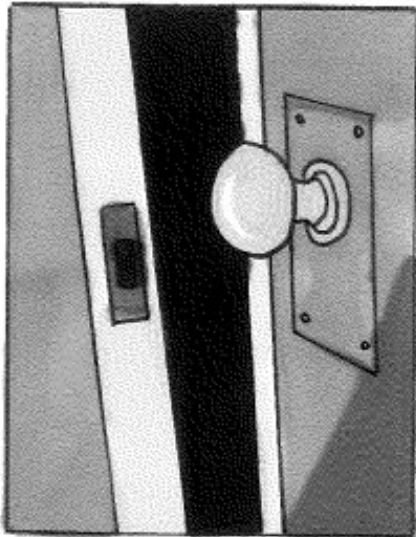
C'EST PARTI!

FFF...
C'EST TÔT QUAND
MÊME...



ALORS...
C'EST ICI?!





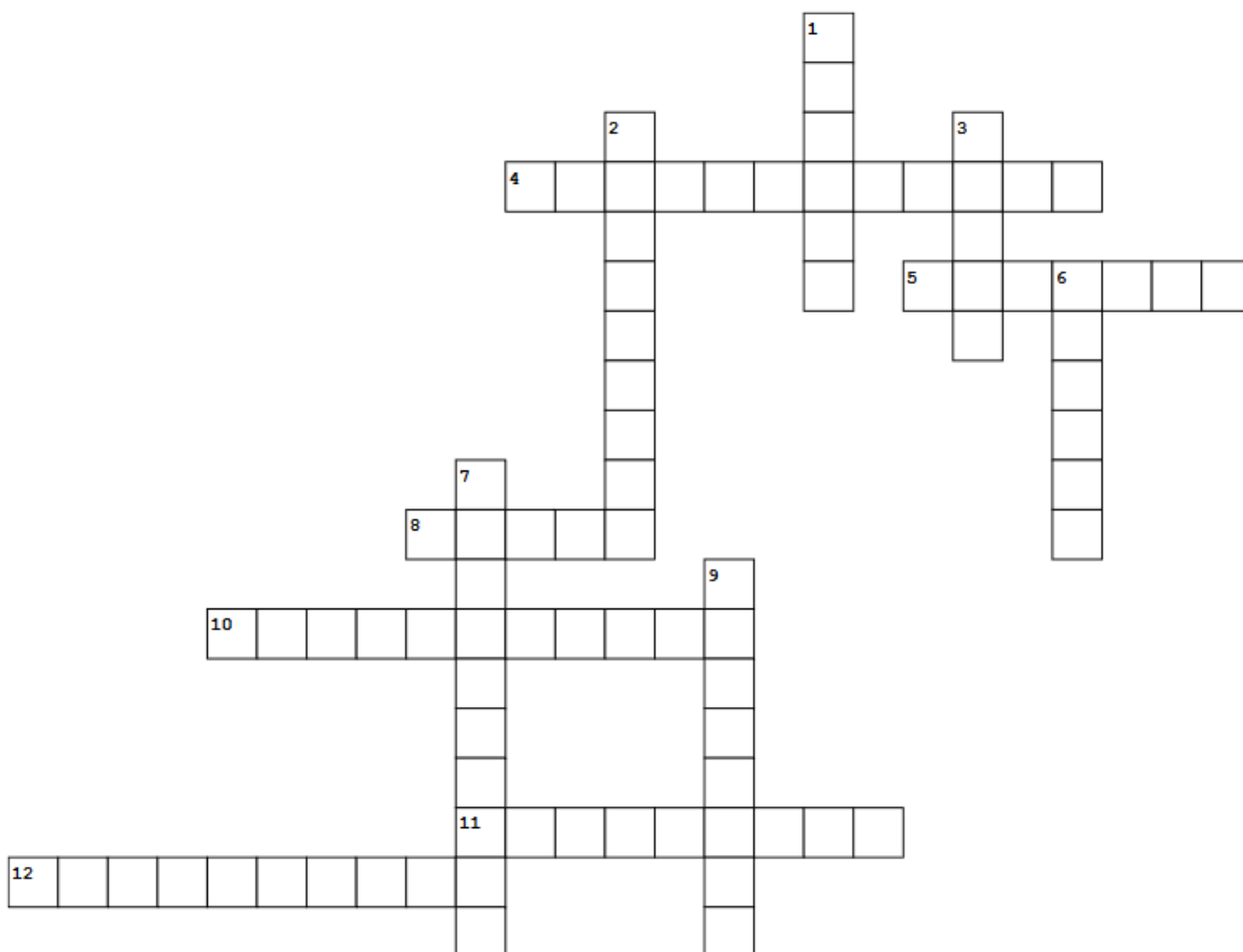
Énigme numéro 2

5 personnes sont dans une maison : une fait la vaisselle, l'autre tond la pelouse, une met la table et une joue aux échecs. **Que fait la 5^{ème} personne ?**

Alors ???

Mots croisés écolo

Mots croisé écolo



Across

4. diversité des espèces vivantes
5. sur quoi nous vivons
8. je ne consomme pas et ne mange pas de produits d'origine animale
10. je m'occupe de la biodiversité au collège
11. étude des relations entre les êtres vivants et leur environnement
12. la nourriture et les matériaux que nous jetons

Down

1. source d'énergie naturelle qui chauffe la planète
2. dégradation de l'environnement
3. où il y a les plus grands magasins, immeubles et le plus de pollution
6. ce qu'il y a autour de nous en campagne
7. je ne mange pas de viande ni de poisson
9. contraire de pollué

Toilet bound Hanako-kun

Toilet bound Hanako-kun (ou Jibaku shounen Hanako-kun) est un animé sorti en janvier 2020 et écrit par Aidairo, à sa sortie au Japon il à eu un succès fou !



https://wall.alphacoders.com/by_sub_category.php?id=308375&name=Jibaku+Shounen+Hanako-kun+Fonds+d%27%C3%A9cran&lang=French

Pourquoi c'est bien?

- Le graphisme est très particulier
- L'anime intègre des légendes urbaines japonaises
- Il contient beaucoup de suspens
- Les personnages sont vraiment attachants

Synopsis: Yashiro Nene est une lycéenne qui étudie à l'Académie Kamome. 7 mystères entourent cet établissement. Parmi eux, *Hanako-kun* un étrange garçon qui occupe le troisième étage d'un bâtiment abandonné, qui serait capable d'accorder n'importe quel souhait lorsqu'il est invoqué en échange de quelque chose qui leur est cher... Hanako-kun et Yashiro commencent à enquêter sur les mystères de cette école

Genre : shonen, school life, paranormal, horreur, amitié

Infos supplémentaires:

- La saison 1 existe en vostfr (version originale sous-titrée en français) elle est sur deux sites : animevostfr.net et Adkami
- Le manga sortira en France le 30 juin
- La saison 2 de l'animé sortira cet hiver

Atelier décoration de Noël



Vendredi 4 décembre des élèves se sont retrouvés au CDI pour installer et créer des objets de Noël pour le décorer.



Certains installent des guirlandes, d'autres en fabriquent, certains créent des origamis de sapins ou bien de flocon. Ils ont continué à le décorer lundi midi (le 7 décembre). On peut dire que le CDI est en plein aménagement pour accueillir le père Noël. Bravo à tous ce qui ont aidé à préparer les origamis, les guirlandes, les flocons...!!!

Texte et photos : Anne-Gaëlle 5A



Quel impact du numérique sur la planète ?

Même si surfer sur Internet ou échanger des messages sur smartphone paraît complètement virtuel, l'impact du numérique sur l'environnement, lui, est bien réel ! Le point sur le numérique responsable et quelques idées reçues, en partenariat avec l'ADEME.

Partager la publication "Quel impact du numérique sur la planète ?"

Le 17/12/2020 par [WeDemain](#)



Crédit : PrincessH

Cet article a été publié dans [WE DEMAIN 100 % ado n°2](#) en partenariat avec l'ADEME

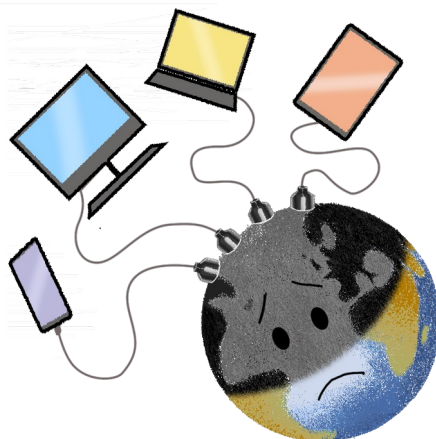
“Comme le numérique est virtuel, il ne peut pas polluer la planète”

FAUX. Aujourd'hui, le numérique génère 4 % des émissions mondiales de gaz à effet de serre. Cette “pollution numérique” est due à la fabrication des équipements (smartphones, ordinateurs...), mais aussi à leur consommation d'énergie et à celle des data centers et réseaux qui sont nécessaires pour faire fonctionner des services comme Internet ou les applications mobiles. Heureusement, il est possible d'avoir une utilisation plus raisonnable du numérique en adoptant des éco-gestes au quotidien.

“Les notifications reçues sur son téléphone n’ont pas d’impact sur sa consommation d’énergie”

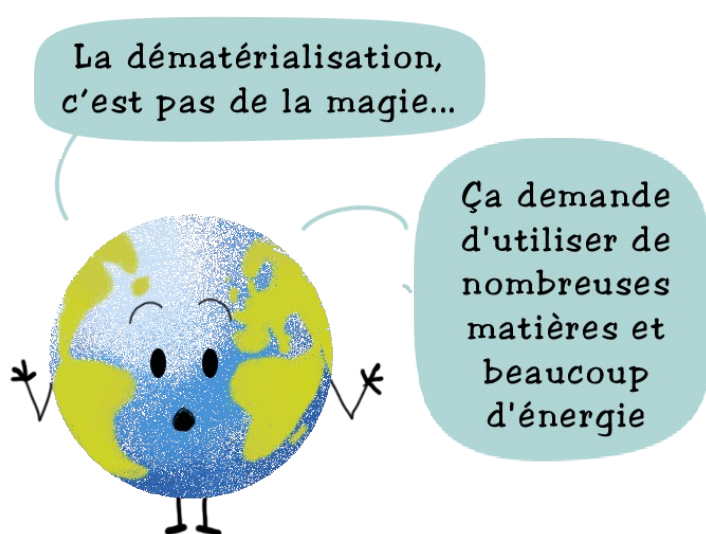
FAUX. Plus il y a d’applications sur le téléphone, plus il y a d’échanges de données et plus cela consomme de la batterie. Petit conseil : supprimez les applis que vous n’utilisez plus et pensez à bloquer les notifications quand elles ne sont pas nécessaires. Cela permettra de recharger moins souvent votre téléphone.

Crédit : PrincessH



“Il vaut mieux stocker ses photos et vidéos sur le Cloud pour libérer de l’espace sur son portable”

FAUX. Le Cloud est très pratique. Cet espace de stockage virtuel est comme une gigantesque armoire dans laquelle on peut ranger tout un tas de fichiers sans limites ! Mais, à chaque stockage et chaque consultation sur le Cloud, les données voyagent et font des allers-retours entre les utilisateurs et les serveurs informatiques logés dans les data centers... Ce qui génère de la pollution numérique. Le bon réflexe pour la planète ? Stockez de préférence vos données sur un disque dur externe et sauvegardez uniquement le strict nécessaire sur le Cloud.



Crédit : PrincessH

“Changer de téléphone régulièrement, c’est une forme de surconsommation”

VRAI. Comme beaucoup d’autres objets, le smartphone n’échappe pas au phénomène de surconsommation. Entre les promotions et les sorties régulières de nouveaux modèles toujours plus performants, on est incité à changer de smartphone en moyenne tous les 2 ans ! Et souvent alors même que notre ancien modèle fonctionne encore...

Cette surconsommation est néfaste pour la planète, car elle nécessite de fabriquer toujours plus de smartphones ce qui demande d’exploiter toujours plus de ressources naturelles et consomme de l’énergie. De plus, cela génère des déchets. Le bon geste : attendez le plus possible avant de remplacer votre téléphone et prenez en soin.

“Quand son smartphone est cassé ou en panne, c’est plus rentable d’en racheter un neuf”

FAUX. Si votre téléphone a moins de 2 ans, pensez à utiliser la garantie légale auprès de votre revendeur. S’il n’est plus sous garantie ou que les dommages ne sont pas couverts, vous pouvez aussi faire appel au service après-vente du constructeur ou à un réparateur. Mais si votre smartphone est irréparable, rapportez-le dans les bornes de collecte en magasins pour qu’il soit recyclé. Beaucoup trop de téléphones inutilisés dorment dans les tiroirs ! Et pour l’achat d’un nouveau modèle, pensez aux téléphones reconditionnés qui sont nettoyés et révisés avant d’être vendus et qui ont l’avantage d’être moins chers.

“La fabrication des smartphones a un impact énorme sur l’environnement”

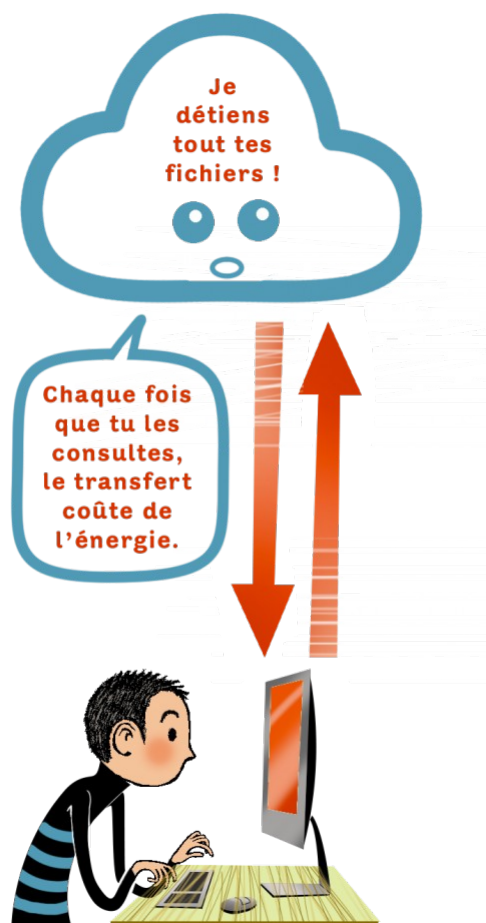
VRAI. La fabrication des smartphones – comme de tous les appareils numériques – nécessite d’extraire des métaux rares dans certaines régions du monde au détriment de l’environnement et souvent des populations locales... De leur conception à leur distribution, ces appareils sont transportés à travers le monde, ce qui produit de grandes quantités de CO₂ (un gaz à effet de serre). Par exemple, un smartphone fait en moyenne 4 fois le tour de la planète pour être fabriqué !

“Les appareils numériques consomment beaucoup d’énergie”

VRAI. À la maison, les appareils numériques consomment de plus en plus d’électricité. Et pour cause : on les laisse allumés en permanence, on envoie sans

cesse des messages, on multiplie les recherches sur Internet... D'ailleurs, si Internet était un pays, ce serait le 3^{ème} plus gros consommateur d'énergie au monde derrière la Chine et les États-Unis !

Les bons réflexes pour limiter cette consommation : ne laissez pas vos appareils en veille inutilement et notamment votre box Internet – elle consomme autant qu'un réfrigérateur – et désactivez certaines fonctions de votre téléphone ou tablette (Wifi, Bluetooth, notifications...) quand vous ne vous en servez pas.



Crédit : PrincessH

“Regarder des vidéos en streaming ou les télécharger, c’est pareil”

FAUX. Pour la planète, ce n’est pas du tout la même chose ! Visionner des vidéos en ligne consomme plus d’énergie que de les télécharger car cela fait voyager beaucoup de données sur les réseaux du data center jusqu’à l’utilisateur et sur de longues distances ! En moyenne, une donnée parcourt 15 000 km à travers les réseaux pour arriver jusqu’à vous ! Un éco-geste simple à adopter : téléchargez les vidéos ou la musique que vous écoutez souvent au lieu de les regarder/écouter en streaming. En plus, la qualité est souvent meilleure.

Source : <https://www.wedemain.fr/100-pourcent-ados/quel-impact-du-numerique-sur-la-planete/>