

WALLON MAG



MAGAZINE DU COLLEGE HENRI WALLON - MALAKOFF

N°01 - JUIN 2023



COLLEGE

DANS LES COULISSES
DU CONCOURS
KANGOUROU

ENVIRONNEMENT

L'OURS POLAIRE, UNE
ESPECE EN DANGER



VOYAGE

PARTEZ A LA
DECOUVERTE DE LA
GUADELOUPE



COLLEGE

LE CLUB LECTURE AU
SALON DU LIVRE



Rédaction du club journal
CDI - collège Henri Wallon
Malakoff

Au club journal...

Au club journal, on ne néglige aucun média. Articles de blog, émission de radio, journal TV et pour finir l'année en beauté : ce numéro exclusif ! Tout est à retrouver sur notre blog !

Chaque année depuis 5 ans, les élèves du club journal partent en quête de sujets intéressants et variés. Le club est ouvert à tous les volontaires, de la 6e à la 3e et a lieu tous les lundis de 12h30 à 13h30 au CDI. Interviews, papiers, reportages, duplex... Rien ne fait peur à nos apprentis journalistes ! Alors bonne lecture, et à tous ceux qui souhaiteraient rejoindre notre joyeuse troupe, **rendez-vous au CDI en septembre pour les inscriptions !**

Mme Ertzscheid, professeure-documentaliste

Madmagz.com

Le magazine du club journal du collège Henri Wallon

Directrice de la publication :
O. Ertzscheid

Rédaction : Les élèves du club journal :
Marie Peltier, Sasha Trouilhet, Pauline Garros,
Madeleine Weaver Hamon, Gabrielle Guéhin, Alice
Lenck, Siam Kouidri, Nell Bercy-Pelissier, Léo
Erramoun-Parinaud, Julie Kerandel, Aimée Angst,
Juliette Maurinet, Carmina Martinez, Diane Masson-
Caharel, Adélie Le Moux-Tourlet, Camille Kerandel,
Maxime Loison.

SOMMAIRE



02 CULTURE
Sorties, expositions,
cinéma...

05 ENVIRONNEMENT
L'ours polaires en voie
d'extinction

06 NOS AMIS LES ANIMAUX
Chats et chiens : ils nous
réservent des surprises !

10 SANTE
Le lama peut-il nous
sauver de la COVID 19 ?

11 FAITS DIVERS
Accident au Futuroscope

12 COLLEGE
Concours Kangourou au
collège Henri Wallon

13 INFORMATIQUE
Quelques astuces pour
vos raccourcis clavier !

14 VOYAGE
Direction la Guadeloupe

15 JEUX

BRÈVES

LIEU CULTUREL

LE HANGAR Y : UN ENDROIT DE PARTAGE

Situé entre Paris et Meudon, au bout du bois de Clamart, cet endroit aux multiples facettes est fait pour les curieux. Doté d'un magnifique parc aux allures artistiques, d'une expo sur l'aviation et d'une expérience en réalité virtuelle, ce lieu est inédit.



Le Hangar Y, vu de l'intérieur.

EXPO

FAITH RINGGOLD : BLACK IS BEAUTIFUL

Et les femmes peintres alors ? Cette expo sur Faith Ringgold, qui se tient au musée Picasso, ne fait qu'attirer les regards. Retraçant la vie de cette figure majeure d'un art engagé et féministe, cette expo représentant le XXe siècle en peinture a beaucoup de succès.

Du 31 janvier au 2 juillet 2023



Autoportrait de Faith Ringgold, 1965.

**SORTIE DANS UN LIEU ICONIQUE
LE SALON DU LIVRE**

Une visite inédite pleine de surprises

Cette année, le club lecture est allé se faire plaisir au salon du livre de Paris ! Quelle découverte ! Nous sommes partis du collège et nous y sommes allés en métro. Arrivés à Ecole militaire, nous avons marché pour atteindre notre objectif final : le Grand Palais Ephémère.

Sur place, nous nous sommes séparés par petits groupes pour aller trouver notre livre fétiche ! Disposant d'un chèque lire d'une valeur de 12 € offert par la région et arpentant les rayons, les élèves se sont empressés de trouver leur livre

coup de coeur !

Enfin, le passage en caisse pour finaliser nos achats. Le Salon du Livre permettait aux éditeurs comme Gallimard, Lumen ou Nathan d'exposer leurs nouveautés.

Un rayon jeunesse était séparé du rayon adulte. La radio est même venue jusque là pour enregistrer des émissions comme Grand bien vous fasse, Affaires culturelles ou encore L'art est la matière sur France culture.

En somme, une visite bien satisfaisante et riche en découverte !



Nos deux lectrices, Adélie et Julie, avides de trouver leur livre fétiche !

EXPO ENSORCELEE : HARRY POTTER A LA PORTE DE VERSAILLES

Une expo riche en décors et en découvertes

Si vous êtes fan de la saga best seller qui a fait le tour du monde, cette expo est faite pour vous !

Ici, vous trouverez une quantité de décors iconiques de Harry Potter comme le placard sous l'escalier, la cabane d'Hagrid ou encore le bureau de Dolores Ombrage ! Une visite libre et riche en anecdotes des différents personnages ! Il y a également la possibilité de prendre des photos tout au long de la visite pour un max de fous rires. Enfin vous pourrez connaître votre avenir, transformer votre épouvantard ou

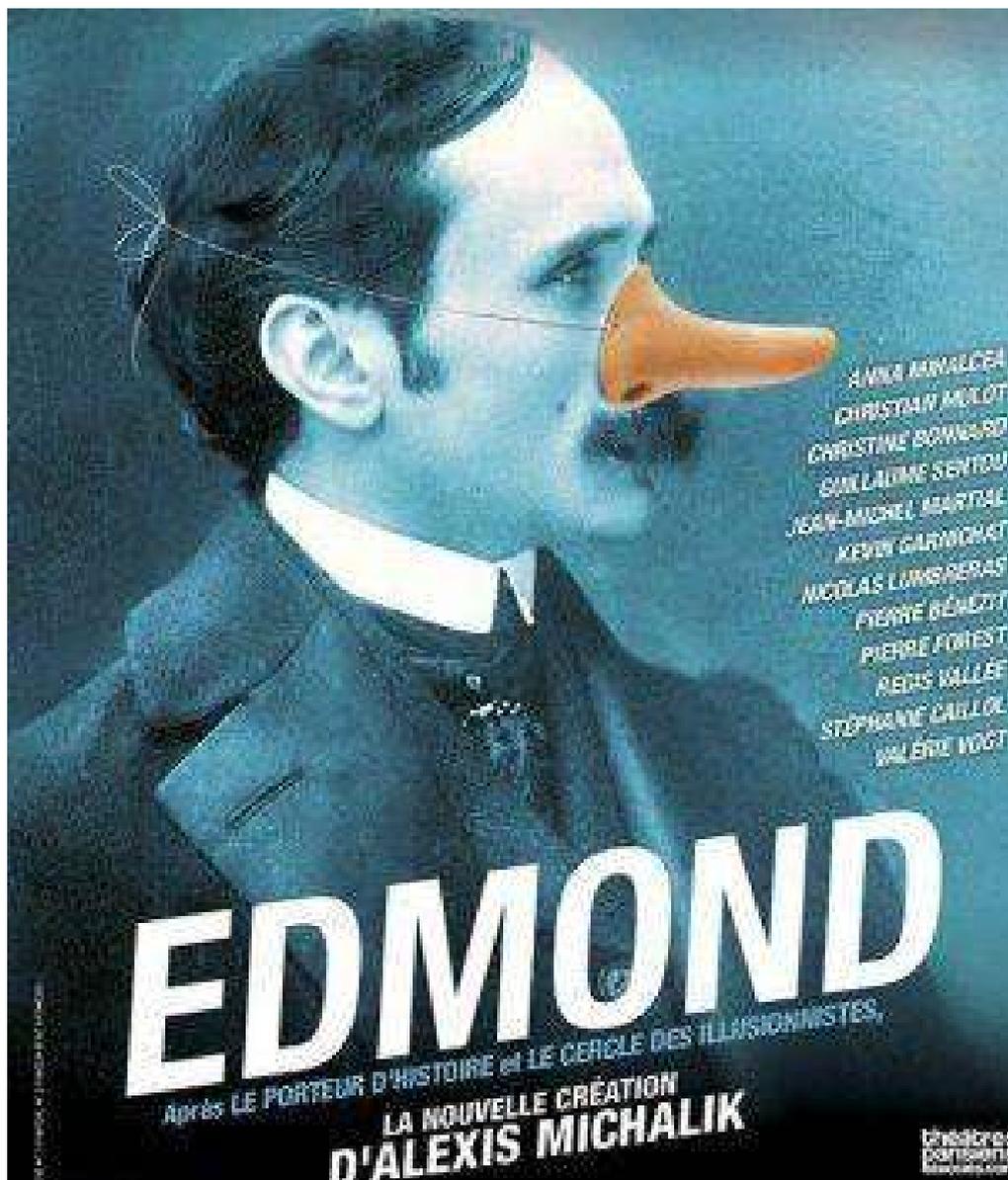
préparer des potions et elixirs. Tout cela est fait en interaction avec le bracelet Vif d'or à votre poignet. La boutique à la fin de l'exposition est également surprenante : on y trouve des quantités de vêtements, d'accessoires, de papeterie, de baguettes de collections ou encore des peluches et des friandises comme des Chocogrenouilles!

En somme, pour tous les fans d'Harry Potter ! Un conseil : n'y allez pas le weekend mais en fin de semaine ! Pour éviter la foule. Cette expo se termine le 1er octobre 2023.

Edmond

Edmond est une pièce de théâtre qui parle d'un homme qui doit écrire une pièce de théâtre en un mois. Il cherche l'inspiration.

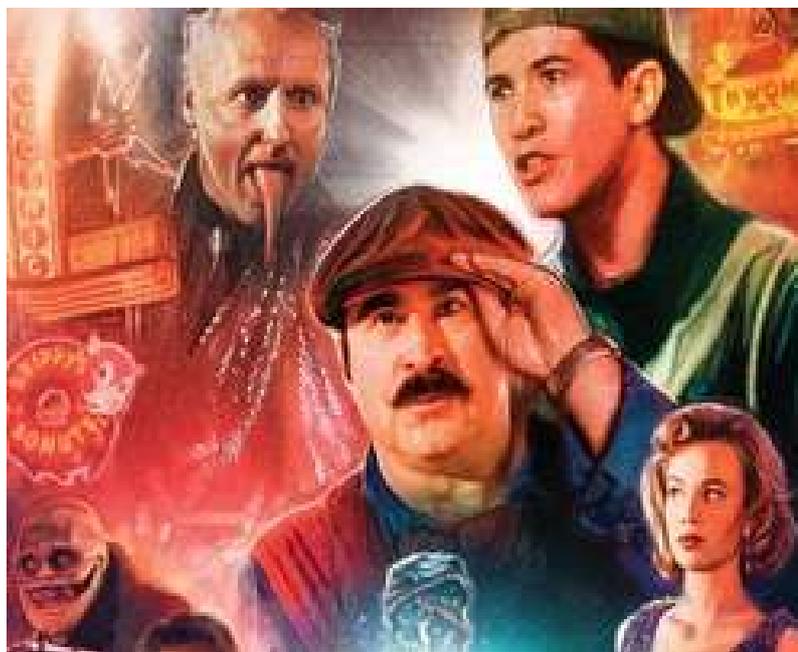
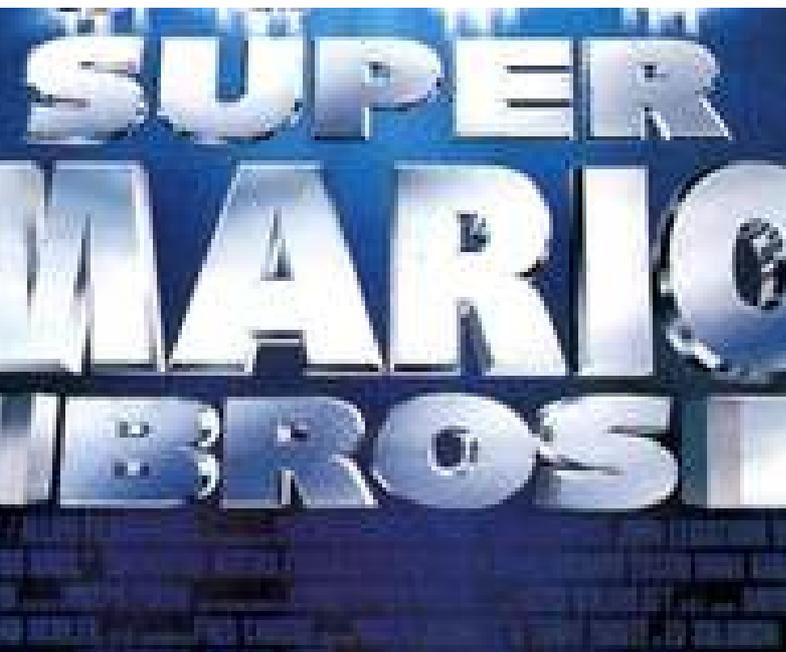
J'ai beaucoup aimé cette pièce car il y a du suspense et on ne peut pas savoir à quoi va ressembler la pièce. Par contre je n'ai pas aimé quand Edmond explique les scènes car cela allait trop vite. Les décors sont beaux et il y a 15 comédiens pour... 30 rôles ! Les acteurs sont compétents et il jouent bien. On s'immerge vite dans l'histoire. Et on se croirait vraiment à cette époque !



**"une pièce
surprenante et
des décors
magnifiques"**

Envie de le voir ?

Edmond se joue au Théâtre du Palais Royal. Les billets sont en vente jusqu'au 1er juillet.



MARIO BROS : CE FILM FAIT FUREUR EN SALLE

Mario et Luigi tentent de réparer une canalisation bouchée en se rendant sous la ville. Arrivés en bas ils trouvent un tuyau étrange et ils décident de l'inspecter. Mais ils vont se faire aspirer. Suite à cela, Mario et Luigi sont séparés. Luigi se fait capturer par Bowser alors que Mario se retrouve au royaume champignon. Mario parviendra-t-il à sauver son frère ? Il sera bien sûr aidé de Peach et de Donkey Kong, sans oublier Toad ! Lancez-vous vous aussi dans cette aventure trépidante !





Ours polaire : en voie d'extinction !



ours polaire est un grand mammifère. Il est omnivore. Sa survie dépend du poisson et des phoques. Il peut vivre jusqu'à 30 ans. Mais avec le réchauffement climatique, la neige fond et il y a de moins en moins de nourriture pour cette espèce...

Donc pour éviter cela, il faut :
Prendre moins la voiture et plus le vélo ou les transports en commun...

Aspect Physique :

L'ours blanc a une fourrure blanche qui le protège du froid, de petites oreilles arrondies, une courte queue, des pattes puissantes et épaisses et une tête rectangulaire.

Répartition de son habitat :

On retrouve des ours polaires en Alaska, au Groenland, en Sibérie et sur l'Antarctique.

Comportement :

L'ours polaire est solitaire, c'est un excellent nageur grâce à sa couche de graisse.

Le chat, un animal connu MAIS méconnu...

Les chats sont les animaux préférés des Français, mais comment faire pour les comprendre ? Découvrez avec nous le lexique des chats...

Les chats aiment la présence des personnes douces et calmes. C'est pourquoi, pour se faire aimer d'un chat, il faut être patient et éviter toute brusquerie, mais ça ne suffit pas pour comprendre notre matou...

Les chats communiquent principalement avec leur queue, et leurs oreilles (par exemple, lorsqu'ils sont tristes, leur queue et leurs oreilles retombent). Leurs humeurs se trahissent par leurs oreilles, leurs moustaches et leurs yeux. Les chats sont très méticuleux et sensibles ; leurs moustaches et leurs sourcils leur servent de radar. Ils peuvent aussi entendre des ondes électriques, leur permettant de prévoir avant les humains l'arrivée des orages. Si le chat sent venir l'orage, il devient nerveux. Il traduit ce stress en passant frénétiquement une patte derrière l'une de ses oreilles. Et pour finir, le chat a un excellent odorat, quoique moins fin que celui du chien ; il dispose d'un petit organe qui lui permet de reconnaître les odeurs et de mettre en réserve ses perceptions. A partir du moment où le chat les "enregistre", il ne les oubliera plus et saura les différencier.



Qui est le chat ?

Nous parlons du langage mais sans connaître le chat... Découvrez le chat avec nous ! Le chat est un mammifère carnivore. Il appartient à la famille des félidés comme ses cousins les lions, les tigres, les lynx... c'est donc un félin. Le chat est l'un des plus petits félins du monde et aussi l'un des plus évolués !

Un matou adulte mange 1 ou 2 repas par jour. Ils sont composés de viande ou de poisson, avec du riz, des pâtes ou des légumes, pour un total d'environ 200 ou 300 g de nourriture ingurgitée chaque jour. Pour un chat il faut éviter les aliments trop chaud ou trop froid. Les repas doivent être servis à des heures régulières. La coupelle d'eau fraîche et l'herbe à chat doivent être là en permanence.



LE SAVIEZ-VOUS ?

- Le chat dort entre 15 à 18 heures par jour !
- Les minets vivent généralement 12 à 18 ans. Mais le plus vieux chat du monde est mort à 38 ans !
- Nos matous ont un sixième sens. Grâce à l'organe de Jacobson, ils sont capables de goûter les odeurs !
- Il y a plus de 50 races de chats !
- Un chat s'étire toujours avant de se lever. Se lever rapidement est mauvais pour la santé, en particulier pour le cœur. cela est aussi valable pour les humains.



Conseils Lecture

Roman, documentaire, manga et BD...

La guerre des clans (roman) : c'est l'histoire de Rusty, petit chat domestique découvrant la vie sauvage et sujet d'une étrange prophétie.

Chi (manga) : petite chatte perdue adoptée par une famille n'ayant pas le droit d'avoir un chat.

J'élève mon chat (documentaire) : tout savoir sur les choses à faire pour son chat.

Cartoon (BD) : dérivé de la BD **Mistinguette**, Cartoon raconte les histoires du chat de la fameuse adolescente, de manière amusante.

Ces animaux méconnus...

Dans les deux pages qui suivent, vous découvrirez des animaux pour le moins étranges...

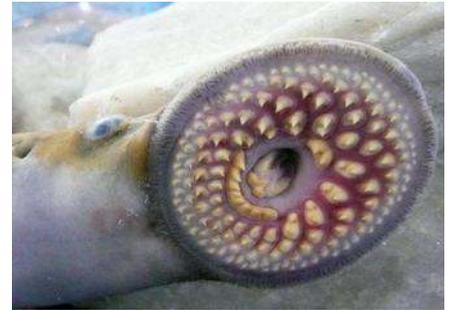
La matamata :

La matamata est une espèce de tortue d'eau douce à l'aspect original. Sa taille peut aller jusqu'à 45 centimètres à l'âge adulte et son poids, est d'environ 15 kg. La Matamata est un animal qui bouge peu et qui est capable de rester immobile de nombreuses heures. Elle reste en eaux peu profondes d'où elle peut respirer facilement grâce à son cou extensible qui lui permet d'atteindre l'air.



Le poisson chauve-souris :

Les poissons chauve-souris ou ogocephalidés vivent dans les eaux profondes de l'Atlantique, de l'Océan Indien et de l'Ouest du Pacifique. Il n'est pas lumineux, comme chez la plupart des autres poissons des profondeurs, mais sécrète un liquide agissant comme un appât chimique pour attirer les proies.



Le poisson chauve-souris

MOT CLÉ Appât

Produit qui sert à attirer des animaux pour les attraper.



L'élaphode :

L'élaphode vit dans le centre et le sud de la Chine et au nord de la Birmanie. Il fait à peu près la taille d'un chevreuil. Les mâles de l'espèce ont une caractéristique étonnante : ils ont des canines qui ressemblent à des crocs qui peuvent atteindre jusqu'à 2,6 cm ! Étrangement, seuls les mâles ont des bois, qui n'ont pas de ramifications. Ces bois font seulement quelques centimètres et sont dissimulés par les longs poils du sommet de son crâne.

L'opossum : L'opossum est originaire du continent américain. Il ne peut pas se pendre aux branches par sa queue et est carnivore. C'est un animal au museau pointu. Ils font le mort et dégagent une odeur repoussante s'il se sent mis en danger. De nombreuses espèces d'opossums d'Amérique du sud n'ont pas de poche ventrale et les larves rapportées sous le ventre de la femelle sont parfaitement visibles.

La civette malgache :

La civette malgache est un mammifère carnivore qui mesure entre 40 et 45 cm de long et qui pèse entre 1,5 et 2 kg.

Le dimorphisme sexuel est présent chez cette espèce, les mâles étant généralement plus grands et plus lourds que les femelles. Le pelage de la civette malgache est court et dense.

MOT CLÉ Dimorphisme

C'est la différence d'aspect du mâle et de la femelle d'une même espèce (par exemple, chez les lions, seuls les mâles ont une crinière)

Les chiens détecteurs de fuites d'eau

Les chiens détecteurs de fuites d'eau sont entraînés pour renifler le chlore et repérer un dommage dans les canalisations. Ils sont éduqués principalement par le jeu : le jouet sent la même odeur que le chlore. Les qualités requises pour devenir un chien détecteur de fuites d'eau : l'odorat développé. Il faut aussi que le chien soit joueur. Les bergers Allemands, bergers belges Malinois et croisés border colliers sont les plus efficaces car il ont un flair développé et sont très joueurs. Les chiens détecteurs de fuites d'eau peuvent parcourir jusqu'à 1,5 kilomètre en 30 minutes et repérer des nappes inhabituelles. En une année environ, ils peuvent détecter 450 fuites pour une économie de 10 piscines olympiques !



D'autres métiers de chiens peu connus:

les chiens détecteurs de punaises de lit, chiens chercheurs de truffes, ou encore il existe un chien maire !

Par Camille Kerandel

un chien montre à ses maîtres où est la fuite d'eau

le flair des chiens nous aide au quotidien pour détecter les fuites d'eau!



Lama péruvien



bébé lama



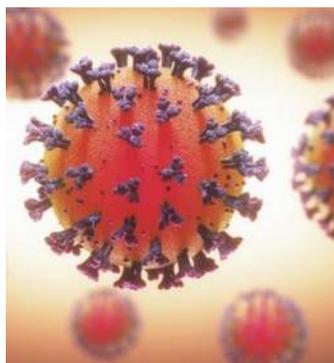
Lamas qui s'embrassent

Comment les lamas peuvent nous sauver du covid-19...

Le plus célèbre postillonneur de l'espèce pourrait-il nous sauver du coronavirus ? La revue scientifique américaine Cell s'apprête à publier une étude de chercheurs américains et belges

qui nous invite à penser que le lama est bien une piste prometteuse pour venir à bout de la pandémie... Selon des chercheurs belges et américains, le camélidé produirait un anticorps capable de bloquer le

Covid 19. Reste à savoir si cela pourrait marcher chez l'être humain. D'autres chercheurs travaillent à la réalisation d'un spray nasal pour protéger les voies respiratoires.



Objectif Mars
attraction du
futuroscope



Etrange incendie au Futuroscope...

Au mois d'avril, un incendie a eu lieu au Futuroscope. Mais quand comment et surtout pourquoi ?

Quand ?

Le vendredi 7 avril 2023, à 10h15, l'attraction très connue du futuroscope "Objectif Mars" était déjà pleine et comportait 12 personnes. A la fin du tour, des flammes sont apparues !

Les victimes :

Une femme a été blessée aux oreilles et au cou, et une collégienne a été blessée au tibia. Elle ont toutes deux été emmenées aux urgences.

MOT CLÉ

Lithium : Métal alcalin blanc, le plus léger des solides.

ZOOM SUR LE FUTUROSCOPE

Le futuroscope est un parc de loisirs sur les thèmes des technologies et des sciences. Son premier nom : "Planète Futuroscope". Il a ouvert ses portes la première fois le 31 mai 1987. Il se trouve sur les communes de Chasseneuil-du-Poitou et Jaunay-Marigny dans le département de la Vienne.

Comment ?

On suppose que l'incendie était un accident et que sa cause serait une batterie au lithium défectueuse.

Et depuis ?

Une enquête est en cours pour "blessures involontaires".

Kangourou : le concours de maths!

Le concours kangourou est un concours de mathématiques et de logique pour les classes de CE2 à la terminale.

Le kangourou des mathématiques 2023 a été disputé le jeudi 16 mars en France et dans plusieurs autres pays. Ce concours est proposé sur la base du volontariat aux élèves scolarisés dans les établissements participants. C'est un concours de maths et de logique. "J'organise ce concours au collège pour pouvoir mettre les maths à l'honneur, proposer une autre forme de raisonnement aux élèves et pour faire vivre la communauté mathématique." explique M. Papadacci, l'organisateur du concours au collège Henri Wallon. "Chaque élève participant paie 3 euros, je récupère les inscriptions puis je les envoie au concours. Avant le 16 mars, on reçoit les sujets et les copies.



L'épreuve a eu lieu le 16, jour où l'on envoie les copies.

Les copies sont ensuite corrigées par un ordinateur et on reçoit les classements de chacun et les récompenses fin avril." A propos de l'année prochaine, M. Papadacci est enthousiaste : "Bien sûr que l'on va le refaire l'année prochaine ! En essayant de battre le record de participation du collège de cette année avec 73 élèves inscrits !" dit-il avec un sourire malicieux.



AGENDA

Rendez-vous au mois de mars 2024 pour la prochaine édition du concours Kangourou !

ALT +

Liste touches alt :
exemple incomplet de
base

1	☺	○	9
2	☹	◼	10
3	♥	♂	11
4	♦	♀	12
5	♣	♪	13
6	♠	🎵	14
7	●	☀	15
8	◼	▶	16

Des raccourcis parfois inconnus des utilisateurs, mais souvent très utiles...



La touche ALT est souvent très utile pour insérer dans un texte un caractère spécial sans avoir à le chercher dans le menu symbole des éditeurs de texte (qui n'en ont pas forcément). Pour les ajouter simplement, il faut appuyer sur la touche ALT et toujours en appuyant, taper la série de chiffres qui caractérisent la lettre ou le caractère.

Pour savoir quel chiffre utiliser, on peut aller par exemple sur le site dont le lien est ci-dessous :

<https://fsymbols.com/fr/clavier/windows/codes-alt/liste/>

C'est un site qui regroupe tous les raccourcis ALT qui existent !!! ☺ ☺ ☺ ☺ (ALT+ 1) :) ☺ ☺

Carnet de voyage : La Guadeloupe

Les endroits incontournables de cette île, entre plage paradisiaque et forêt tropicale

A Basse Terre la première partie de la Guadeloupe, voici mes coups de coeur !

Deshaies :

Avec un jardin botanique d'une beauté sans pareille, Deshaies a aussi de belles plages de sable blanc.

Bouillante :

La plage de Malendure se trouve près des îlets pigeons, qui malgré son nom est une merveille regorgeant de coraux et de poissons colorés !

Là-bas il y a aussi le parc des mamelles qui allie la liberté d'une réserve naturelle et l'adrénaline du parcours d'acrobranche au dessus du parc .

La Soufrière :

Oui, c'est le nom donné au volcan de la Guadeloupe car en son centre se trouvent des fumerolles de soufre, si vous voulez en approcher prenez un guide il vous expliquera toute l'histoire de ce volcan.

Sainte Rose :

Prenez un bateau et explorez la mangrove, entre plongée et histoire.



Les Saintes, petite île magnifique au sud de la Guadeloupe. Elle vaut le détour !

Sainte Anne :

Venez vous prélasser sur les plages de la Caravelle ou de Bois Jolan.

Pointe à Pitre :

La capitale de la Guadeloupe qui abrite un magnifique aquarium d'espèces uniquement antillaises.

La pointe de la grande vigie :

Une magnifique langue de calcaire haute de 80 mètres qui vous coupera le souffle !

Le Moule :

Pour les adultes venez découvrir la distillerie Damoiseau et pour les enfants la plage de Anse à l'eau.



Localisation et infos pratiques

Un peu d'histoire et de géographie

La Guadeloupe a été une colonie espagnole, anglaise et même hollandaise.

Elle se situe à 6 200 km au sud-ouest de la France métropolitaine, et en plein cœur de l'arc des petites Antilles.

Il y a 6h de décalage horaire par rapport à la France.

La langue parlée en Guadeloupe est le créole, eh oui, ce n'est pas un patois local.

Recette du féroce d'avocat

Ingrédients pour 6 personnes :

200 g de morue séchée et déssalée
2 avocats mûrs à point
2 citrons verts
200 g de farine de manioc
1 oignon vert
1 gousse d'ail
2 piments rouges ou 4 épices
coriandre ou persil
Poivre, sel et huile

Dans une casserole, couvrez la morue d'eau froide et portez-la à ébullition avant de l'égoutter.

Hachez l'ail et l'oignon pelés (en réservant la tige de ce dernier).

Hachez le piment rouge débarrassé de ses graines.

Epluchez les avocats, coupez-les en morceaux et déposez-les dans un bol ou un mixeur.

Arrosez du jus des citrons verts.

Ajoutez la farine de manioc et écrasez à la fourchette ou mixez le tout.

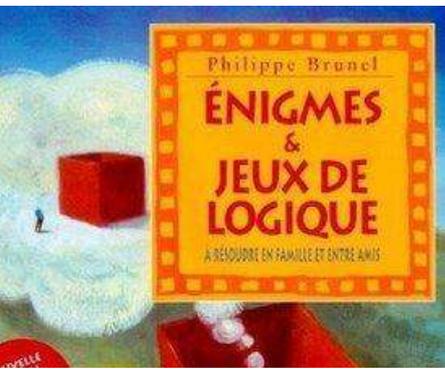
Incorporez 2 c. à café, l'ail, l'oignon et le piment.

Emiettez la morue avant de l'incorporer au mélange. Homogénéisez bien.

Poivrez, salez au besoin.

Parsemez de la tige d'oignon et de persil ou coriandre.

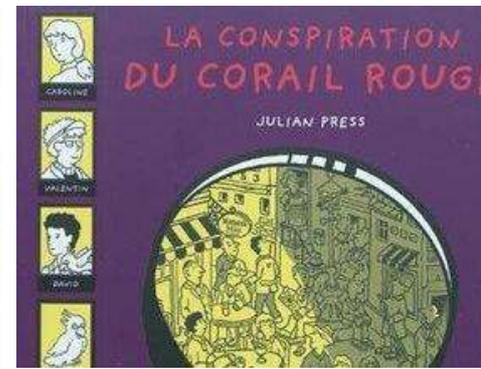
Réservez au moins 1h au frais, servez et dégustez.



livres



à retrouver



au CDI

Les mots mêlés d'Alice...

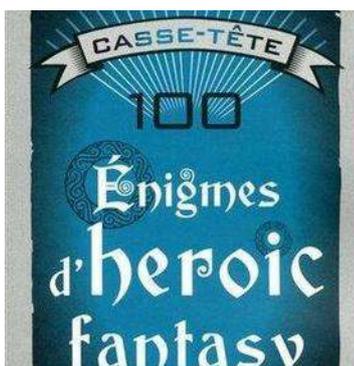
Saurez-vous retrouver tous ces mots ?...

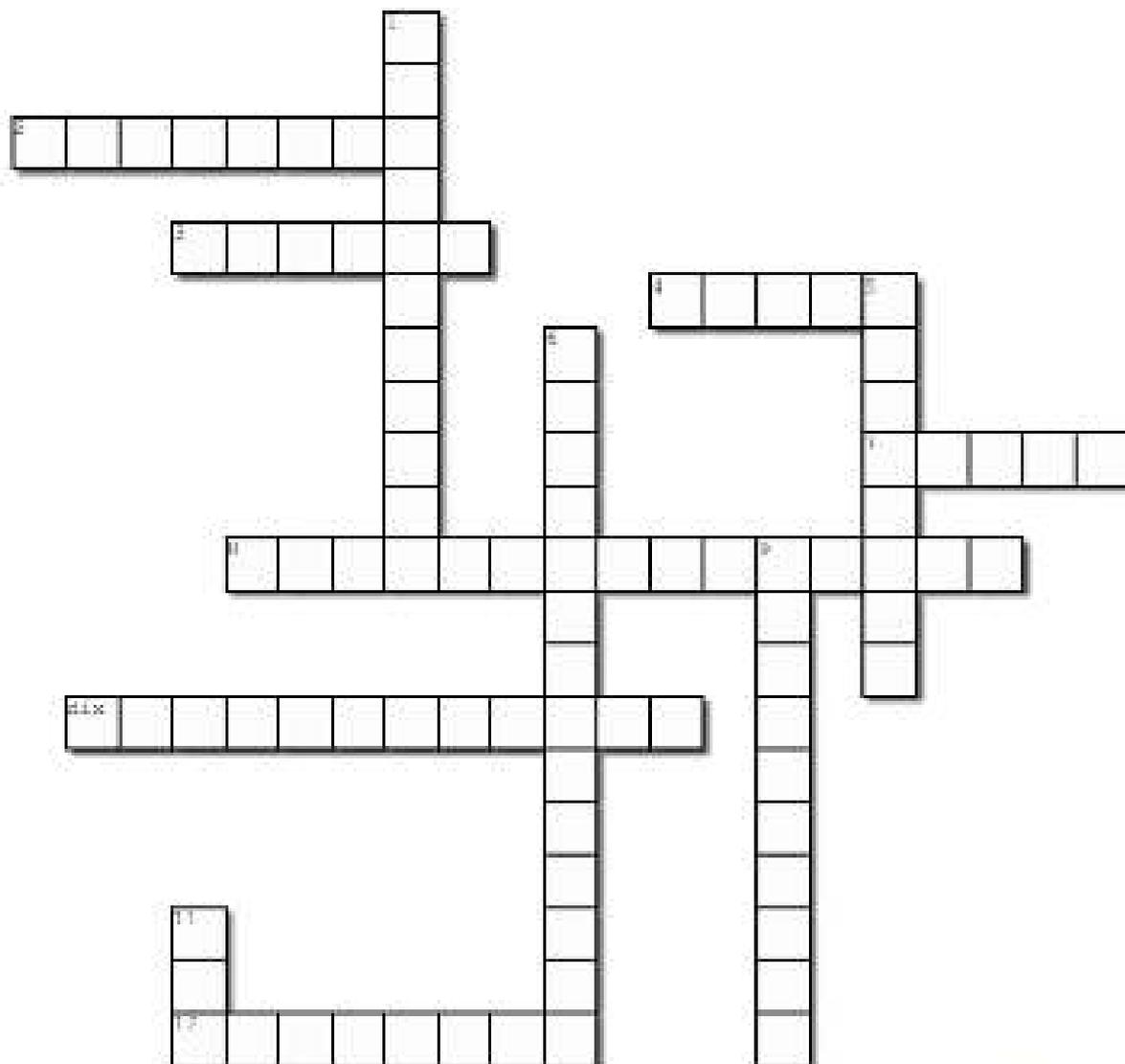
ROMANS
DOCUMENTAIRES
BANDE DESSINEE
MANGAS
NOUVEAUTES

CDI
AVENTURE
INFOS
CLUBS
LIVRES

A	D	O	C	U	M	E	N	T	A	I	R	E	S	B	N	A
T	G	I	M	D	I	N	F	O	S	R	M	U	E	M	S	V
R	F	E	A	B	I	V	P	A	U	S	L	O	P	R	P	E
A	A	X	N	R	S	S	R	I	N	V	D	E	N	H	I	N
B	C	E	G	I	R	U	P	O	E	S	A	R	B	L	S	T
E	D	I	A	V	B	M	T	F	M	C	L	U	B	S	A	U
R	N	V	S	R	F	E	I	P	R	A	S	S	T	D	Z	R
B	A	N	D	E	E	D	E	S	S	I	N	E	E	E	K	E
F	B	T	R	N	A	J	R	U	J	N	M	S	I	C	S	D
E	V	L	I	V	R	E	S	E	S	H	R	D	A	R	U	T
P	A	D	M	L	G	S	V	S	N	R	H	B	Y	M	S	M

Pour continuer à s'amuser tout en apprenant ...





Créé à l'aide de [Crossword Maker](#) sur [TheTeachersCorner](#)

Horizontal

- 2. genre énigmatique
- 3. j'ai écrit le livre
- 4. vous me tournez
- 7. petit livre qui se lit de droite à gauche et avec des dessins japonais
- 9. genre futuriste
- 10. j'ai dessiné les images
- 12. je tiens le lecteur en haleine

Vertical

- 1. je garde les pages
- 5. je donne la liste des chapitres
- 6. livre avec plus d'images que de texte et avec des bulles
- 8. je protège le livre
- 11. je maintiens les pages



*Tournage du
JT...*



*... et enregistrement
d'émissions de radio au
club journal !*



