

ASTAMAG.

Collège de l'
ASTARAC
MIRANDE

Mai 2011

Gratuit

Un magazine par et pour les élèves du collège de l'Astarac.

Des articles sur tous les sujets :

On a aimé...

Tu savais que...

Chez les pompiers...

Il y a un nouveau centre de secours à Mirande !

page 4.

« Magic » c'est magique !

Découvrez enfin ce qu'est le jeu de cartes « Magic ».

page 8.

Envolez-vous avec les faucons.

Ces acrobates de haut vol semblent dotés de supers pouvoirs.

Halte au stress !

Détendons-nous et rions un peu.

pages 10 et 11.

Les explorateurs

Ils ont découvert le reste du monde pendant que tu jouais sur ta console (ne nie même pas).

page 20.

Fan de sport ?

Apprends des choses sur le hockey et le badminton

pages 24 & 25.



SOMMAIRE

Mirande

La Country à Mirande (p. 3)
Le nouveau centre de secours (p. 4)
Le club Togo du collège (p. 6)



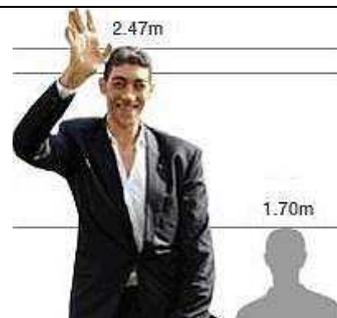
Jeux de société

Les échecs (p. 7)
« Magic l'assemblée » (p. 8)



Détente

Mr & Madame (p. 10)
Charades (p. 10)
Blagues (p. 11)
Records du monde (p. 11)
« Facebook » (p. 12)



Animaux

« Le royaume de Ga'hoole » (p. 13)
La fauconnerie (p. 14)



Jeux

Test : quel ami es-tu ? (p. 16)
Soupe de lettres sur le sport (p. 17)



Culture

Le chocolat (p. 18)
Les explorateurs (p. 20)
Chercheur biologiste (p. 23)



Sport

Le hockey sur glace (p. 24)
Le badminton (p. 25)



La COUNTRY

MIRANDE :

on adore ou on déteste

**La country
est un festival musical.
On y trouve des activités
pour tout le monde.**

Ce festival dure 4 jours
(du 13 au 18 juillet en 2010)

Beaucoup de musiciens connus
y participent :

- ⊙ Michelle Wright (new country),
- ⊙ Roch voisine (country),
- ⊙ Ricky Norton (rock n' roll),
- ⊙ Mike Sanchez (rock n'roll),
- ⊙ Cock Robin (pop rock)...



LA COUNTRY, J'AIME PAS !

Il faut dépenser pour tout :

- 👉 Entrer dans le stade (concerts 30€) ;
- 👉 Les boutiques ;
- 👉 Boissons, nourriture (le repas 15 €) ;
- 👉 Manèges (tour 2€).

« J'aime le rap, alors la country, hein, bon... », *D.L.*

LA COUNTRY C'EST SUPER !

Il y a des animations
pour tout le monde :

- 👉 Manèges (auto-tamponneuse, grande roue...) ;
- 👉 Danse country ;
- 👉 Concerts (tout le temps) ;
- 👉 Montgolfières (tous les soirs sauf s'il n'y a pas de vent) ;
- 👉 Défilé de voitures ;
- 👉 Élection de miss country.

« J'adore voir des ballons de toutes les couleurs s'envoler dans le ciel de Mirande et enfin les feux d'artifice la nuit. », *Marion.*



**Chacun son avis, mais des milliers
de personnes remplissent des hôtels,
les gîtes et les campings pour y assister.**

Si vous voulez avoir plus d'infos ou de photos allez sur le site : www.country-musique.com

MIRANDE: NOUVELLE CASERNE des POMPIERS

Tu savais qu'il y a une toute nouvelle caserne de pompiers à Mirande ?
Elle est à la sortie de Mirande, direction Tarbes, près du stade de foot.

L'ancien centre de secours de Mirande datait de 1968. Il était en face de la sous-préfecture de Mirande, "porte de la prison".

Le conseil général du Gers a décidé d'abandonner l'ancien centre car :

- ☒ La taille des engins augmente ;
- ☒ Il manquait de la place pour tous les véhicules ;
- ☒ Il était peu fonctionnel : bureaux, vestiaires, etc.
- ☒ Il y a de plus en plus d'interventions.



- ⌘ Le nouveau centre de secours fait 1100m² (6000m² de terrain)
- ⌘ Ce nouveau centre de secours a coûté 1 million 400 mille euros.
- ⌘ Ce centre a été payé par le conseil général du Gers et le terrain offert par la mairie de Mirande.

- 📖 Début des études : janvier 2009, de la construction : mars 2010.
- 📖 Le déménagement de l'ancienne vers la nouvelle caserne devait avoir lieu fin 2010 mais il a finalement eu lieu en Janvier 2011.

La nouvelle caserne permet d'abriter tous ces véhicules :
3 véhicules légers et utilitaires, 7 poids lourds, 4 remorques.





Le groupe des pompiers de Mirande, lors de la pose de la première pierre de la nouvelle caserne (23/01/2010).

Et sinon, c'est quoi tous ces véhicules qui prennent autant de place ?



Motopompe remorquable



CCFM : Camion Citerne Feux de forêts Moyen



VSAV :
Véhicule Secours Assistances aux Victimes



VL (véhicule léger)

MIRANDE :

Club TOGO

Des élèves volontaires du collège de l'Astarac participant au « Club Togo » s'y rendent à peu près un vendredi sur deux. Quelquefois ils discutent de projets et d'autres fois ils fabriquent des objets (ex : des calendriers) pour les revendre et gagner de l'argent à envoyer au Togo.

Pourquoi les enfants du Togo ?

Les enfants sont l'espoir du Togo, or cet endroit est dangereux car ils peuvent attraper de nombreuses maladies très graves. De plus, dans ce pays la principale cause des maladies est la malnutrition.

Certains sont tellement pauvres qu'ils n'ont pas de maison où dormir et ils sont donc obligés de dormir par terre.

Les enfants du Togo sont très pauvres ils n'ont pas de jeux électroniques ni même des peluches, sauf... si on leur a fait un don.

Des personnes généreuses ont mis au point des associations, pour que ces enfants reçoivent des jouets, des habits et que parfois ils aillent à l'école...

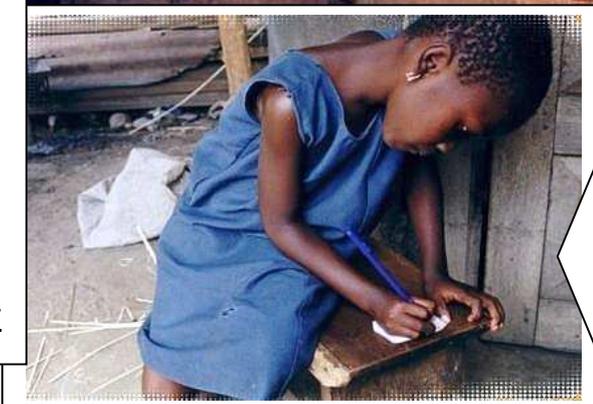
Iyale

Une association visible sur Internet :

- Initie des projets éducatifs au Togo
- Trouve des parrains ou marraines pour des enfants défavorisés.

<http://iyale.togo.free.fr>

Huttes du Togo



Un enfant de retour à l'école grâce à Iyale.

JEUX de SOCIÉTÉ : LES ÉCHECS

Pour jouer aux échecs, il faut :

- ☞ Être deux (soi-même et un adversaire)
- ☞ Un échiquier (un plateau de 64 cases noires et blanches)
- ☞ 64 pions.



Le jeu :

Chaque joueur joue à tour de rôle en déplaçant un de ses 16 pions.

Le but du jeu est de piéger le roi (un pion) en faisant un « échec et mat » : c'est une situation dans laquelle le roi d'un joueur est bloqué et qu'il est impossible d'y remédier.

Intérêts :

- ☑ Il y a des milliers de stratégies possibles ;
- ☑ on peut y jouer par tout les temps car c'est un jeu d'intérieur ;
- ☑ C'est un jeu international, il y a même des concours ;
- ☑ On ne se fatigue jamais, on peut y jouer toute la journée ;
- ☑ Quand on y joue c'est un moment de plaisir.



Viswanathan ANAND
est le champion du monde depuis 2007.

Nationalité : Inde
Naissance : 11/12/1969 (41 ans)
Profession : Joueur d'échecs



Quelques jeux en ligne :
www.lesjeuxgratuits.fr
www.flyordie.com

JEU de SOCIÉTÉ :

13 ans et +

MAGIC

The Gathering®

« Magic l'assemblée » est un jeu de cartes stratégique.



Jace, un être très puissant de l'univers de Magic

Il y a plus de 10 000 cartes Magic différentes.
On peut construire son jeu personnel avec ces cartes.
Le but est d'éliminer son adversaire par tous les moyens.

3 grands types de cartes

- ⚡ Les **créatures**, qui attaquent l'adversaire.
- ⚡ Les **sorts**, qui détruisent les créatures, font perdre des points de vie à l'adversaire et lui pourrissent la vie.
- ⚡ Les **terrains**, qui servent à payer pour jouer les créatures, les sorts et les capacités des cartes.

5 grandes familles (couleurs) s'affrontent

Vert

(elfes, druides...)

On met des masses de créatures.

Blanc

(anges, soldats...)

On se protège, on gagne des points de vie.

Bleu

(sorciers, contre-sors...)

On contrôle le jeu de l'adversaire.

Noir

(vampires, zombies...)

On joue des créatures vicieuses.

Rouge

(dragons, gobelins...)

On agresse l'adversaire avec des attaques directes.



Les 5 couleurs de Magic

Quelques règles de base

- Au début, chaque joueur pioche 7 cartes et a 20 Points de vie.
- On peut jouer une carte de terrain par tour
- Pour mettre en jeu (invoquer) une créature ou un sort, il faut utiliser ses cartes de terrain (ils produisent du mana, une énergie magique)
- On se sert de ses sorts et créatures pour éliminer l'adversaire
- Quand une créature attaque, une créature adverse peut tenter de bloquer
- Un joueur a perdu quand n'a plus aucun point de vie.



Un exemple de carte très... méchante.

Le club magic au collège

Les lundi et jeudi : de 12h25 à 13h00 en salle 1 et 2
Le vendredi : de 12h25 à 13h30 en salle 1 et 2

Des sites utiles :

www.magic-ville.com : achat et vente entre particuliers.
www.wizards.com : site officiel.

DISCUSSIONS...

◇◇◇◇◇◇

- ⊗ Kévin : Magic c'est nul !
- ☺ Jace : Tu connais ?
- ⊗ Kévin : Ben, non.
- ☺ Jace : Alors devine qui est nul...

◇◇◇◇◇◇

- ⊗ Kévin : Magic c'est crétin !
- ☺ Jace : C'est un jeu de stratégie complexe. Il faut être concentré. Des milliers de cartes se combinent, ce qui fait des milliards de combinaisons.

◇◇◇◇◇◇

- ⊗ Kévin : Magic ça sert à rien !
- ☺ Jace : Ça sert autant que n'importe quel jeu. C'est un jeu de société comme la belote ou les échecs.

◇◇◇◇◇◇

- ⊗ Kévin : C'est pas normal de payer pour des cartes en carton !
- ☺ Jace : Presque tous les jeux sont payants. Et on achète des cartes en carton avec des billets de papier...

◇◇◇◇◇◇

- ⊗ Kévin : Magic, c'est pour les gamins.
- ☺ Jace : Non, c'est à partir de 13 ans. Avant il y a des jeux pour les petits, comme Pokémon.

DETENTE: MONSIEUR & MADAME

- ☺ **M. & Mme NOIRE ont 1 fils**, comment s'appelle t-il ?
> *Antho.* Explication : un antonoir
- ☺ **M. & Mme NICOUVERTURE ont 1 fille**, comment s'appelle t-elle ?
> *Sandra.* Explication : Sans drap ni couverture
- ☺ **M. & Mme BUJAVELTRAC ont 1 fils**, comment s'appelle t-il ?
> *Amédé.* Explication : A mes débuts j'avais le trac
- ☺ **M. & Mme LAKHOUV-HERTURMGRATE ont 1 fille**, comment s'appelle t-elle ?
> *Sandra.* Explication : Sans draps, la couverture me gratte
- ☺ **M. Mme Terrieur ont deux fils**, comment s'appelle t'ils ?
> *Alain et Alex.* Explication: A l'intérieur et à l'extérieur
- ☺ **M. & Mme TONG ont 1 fils**, comment s'appelle t-il ?
> *Amédée.* Explication : Ah, mets des tongues !
- ☺ **Mr et Mme BROUSSE ont 1 fils**, comment s'appelle t-il ?
> *Adam.* Explication : Brosse à dent

Une compilation trouvée sur : www.monsieur-et-madame.fr

DETENTE: CHARADES

Devine chaque syllabe d'un mot à l'aide de la réponse de chaque définition.

Ex : Mon 1^{er} marche sur la tête (pou), mon 2^{ème} fait déposer les armes (paix).

Mon tout est un cadeau pour une fille = Poupée.

Mon 1^{er} est un oiseau voleur.
Mon 2^{ème} coupe du bois.
Mon 3^{ème} aide à dire non.
Mon tout est rempli d'eau, sans poissons.

pie-scie-ne (piscine)

Mon 1^{er} commence l'alphabet.
Mon 2^{ème} est un poisson de mer.
Mon troisième veut dire non.
Mon tout fait des toiles. Les sorcières l'adorent.

a-raie-nier (araignée)

Mon 1^{er} est la 11eme de l'alphabet.
Mon 2^{ème} est un chiffre entre 1 et 10.
Mon tout est un fruit.

k-six (cassis)

Mon 1^{er} est une voyelle.
Mon 2^{ème} est une couleur.
Mon tout est une saison.

i-vert (hiver)

Mon 1^{er} souffle parfois très fort.
Mon 2^{ème} est encore plus pire.
Mon tout suce le sang.

vent-pire (vampire)

DETENTE: BLAGUES

Blagues
copiées sur :
100blagues.fr

Toto est à l'école, le maître lui demande :
- Toto, montre-moi l'Amérique sur la carte.
Au tableau, Toto pointe du doigt l'Amérique.
Le maître le félicite, puis demande à la classe :
- Qui a découvert l'Amérique ?
- C'est Toto, répondent-ils tous ensemble.»

Toto est à l'école, sa maîtresse lui demande :
- Si je dis « Je suis belle » de quel temps s'agit-il ?
- Du passé madame !

Une blonde et une brune sautent d'un immeuble.
Laquelle arrivera la première ?
> La brune car la blonde s'est perdue en chemin.

Que disent deux chats fous amoureux ?
> Nous sommes félin pour l'autre !

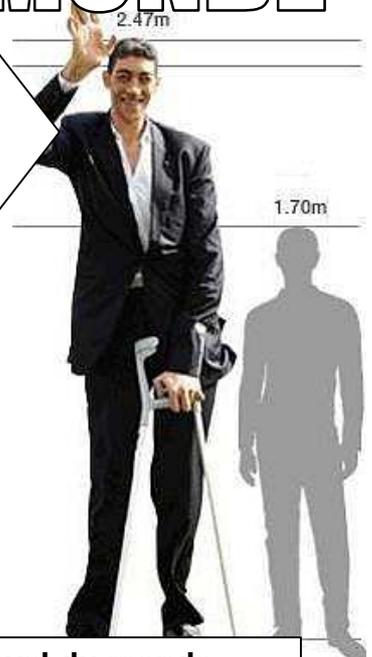


Marion PUJOL
Marion STEINBERGER

ETONNANT: RECORDS DU MONDE

L'homme le plus grand du monde

Il s'appelle **Sultan Kosen**. Il mesure 2,47 mètres !
C'est un fermier Turc de 39 ans.
Sur cette photo, il est comparé à un homme de taille moyenne.



La personne la plus intelligente

Kim Ung-Yong est l'homme avec le plus grand quotient intellectuel (QI) du monde, avec un score de 210 !
Une personne moyenne a un QI de 100, alors qu'un génie a un QI de 180.



Le plus petit cheval du monde

Thumbelina, habite aux États-Unis.
Malgré ses 8 ans, elle ne mesure que 44,5cm. C'est une jument alezane naine de race miniature américaine.

DETENTE: facebook

Facebook est un site Internet permettant de créer un profil pour publier des textes et des images, visibles par les autres internautes.

~350 millions de personnes utilisent Facebook pour :

- ▶ Discuter avec ses amis
- ▶ Se tenir au courant des autres
- ▶ Se faire des amis
- ▶ Rechercher des gens
- ▶ Jouer à des jeux
- ▶ Raconter sa vie
- ▶ Passer le temps
- ▶ Partager des photos
- ▶ Critiquer
- ▶ Draguer
- ▶ Écouter des musiques d'amis



Le profil de Mark Zuckerberg



Facebook a été créé en 2004 par **Mark Zuckerberg** (photo), aidé par Dustin Moskovitz, Chris Hughes et Eduardo Saveri.

Certaines personnes sont contre Facebook, car :

- ⊗ Au lieu de raconter sa vie sur Internet on peut faire des choses intéressantes ;
- ⊗ Des pédophiles peuvent prendre contact avec des mineurs pour les agresser ;
- ⊗ Facebook est une perte de temps ;
- ⊗ 600 amis Facebook ça ne sert à rien : on n'a pas le temps de leur parler ;
- ⊗ Il vaut mieux avoir des amis réels plutôt que virtuels.

“The social network”, un film de David Fincher, sorti en 2010.

Ce film raconte comment a été créé Facebook. Par exemple, il y a eu des accusations de plagia contre Mark Zuckerberg, par deux jumeaux.

Jesse Eisenberg interprète Mark Zuckerberg dans le film “the social network“ ⇨



ANIMAUX : GA'HOOLE

« Les gardiens de Ga'Hoole »
est un film d'animation
tiré des livres passionnants
de *Kathryn Lasky*.



Une histoire fantastique :
Les hommes ont disparu, les animaux ont pris
leur place, et les plus puissants sont...
les **Chouettes** !

Mais les chouettes sont inquiètes à cause
de la disparition d'œufs et de poussins.

Une jeune chouette effraie (Soren) se fait
emmener par les kidnappeurs, des chouettes
d'une confrérie farfelue qui zombifie les poussins
grâce à la lumière de la pleine lune.

Après beaucoup d'aventures Soren et ses
amis Gylfie, Spéléon et Perce Neige décident
d'aller à l'arbre de Ga'Hoole pour chercher du
renfort...

Soren, une jeune chouette effraie

La Chouette effraie est une des chouettes
qu'on connaît le plus car elle niche souvent
dans nos bâtiments : greniers, églises et
fermes.

Comme elle émet des chuintements
étranges la nuit, des superstitieux en ont cloué
des centaines sur les portes des granges, au
moyen âge.

Aujourd'hui, elle donne du fil à retordre aux
chercheurs car elle peut détecter sa proie
dans le noir complet avec une précision
incroyable.

Personnages > Acteurs (voix)



Gylfie > Emily Barclay



Soren > Jim Sturgess



Perce-neige > Anthony Lapaglia



Kludd > Ryan Kwanten

ANIMAUX: FAUCONNERIE

*Tu es fier d'avoir appris à ton chien à uriner ailleurs que sur ton lit ?
Ok, essaie maintenant de dresser... un AIGLE !*

La fauconnerie consiste à dresser un rapace.

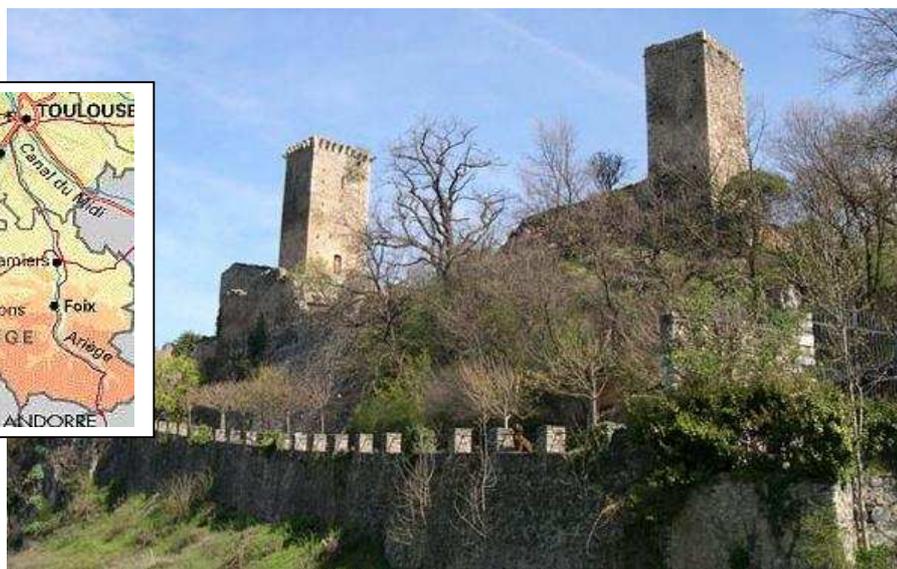
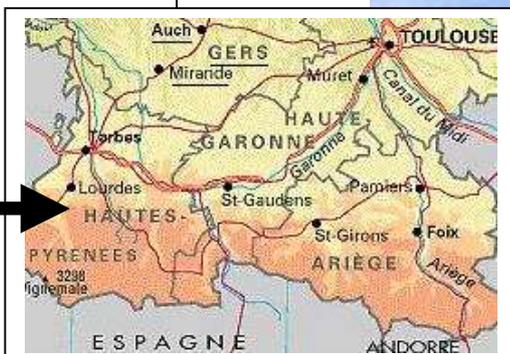
Le plus dur est que le rapace peut très bien obéir à vos ordres ou faire le contraire de ce que vous lui demandez.



Donjon des Aigles

A 15 km au sud de Lourdes, dans les Pyrénées, il y a un château médiéval de plus de 10 siècles bâti sur un piton rocheux.

Il y a la plus splendide collection de rapaces de Midi Pyrénées. Vous pouvez y voir différents spectacles de fauconnerie avec des milans, vautours, aigles, pygargues, faucons, buses et perroquets.



DES OISEAUX ORIGINAUX :

Le **serpentaire** est un chasseur hors pair. Il peut retrouver et tuer un serpent en quelques minutes.



L'**aigle pêcheur** arrive de nulle part au dessus des têtes des spectateurs pour attraper un poisson dans un bassin en plein milieu du public.



Le **vautour percnoptère** arrive à ouvrir un œuf à l'aide d'une pierre sans utiliser ses pattes. Il n'utilise que son bec.



Le **caracara** peut foncer à plus de 75 km/heure sur une cible agitée par un animateur du donjon des aigles.



Info : il y a des vidéos spectaculaires sur Youtube. Tapez leurs noms, vous verrez...

Le saviez vous ?

Depuis la sortie du premier film de Harry Potter, le trafic de chouettes a presque doublé. En Inde, elles pourraient disparaître.



Les chouettes chevêches sont aussi appelées chouette d'Athéna, car la chouette représentée à l'épaule de la déesse grecque (Athéna) est une chouette chevêche



Les chouettes effraies ont une ouïe tellement fine qu'elle peut entendre les battements de cœur d'une souris sous 1m de neige.



JEUX : QUEL AMI ES-TU ?

Un test pour dévoiler comment tu es avec ton/ta meilleur(e) ami(e)

① **Ton ami(e) est :**

de passage.

§ elle/il ne sera là qu'une année.

☒ c'est mon ami(e) pour la vie.

② **Il/elle est là :**

☒ dans les moments difficiles.

§ pour te sentir plus cool.

pour ne pas rester seul.

③ **Quand il/elle est chez toi :**

§ elle/il t'aide à faire tes devoirs.

tu t'ennuies.

☒ tu t'amuses.

④ **Quand tu lui parles sur le net/ par SMS :**

tu ne parles pas avec.

☒ sa n'arrête pas.

§ tu t'arrêtes à « Salut, ça va ? »

⑤ **En cours :**

☒ tu es à côté et tu fais que parler.

§ tu lui envoies des papiers pour savoir des réponses d'exercices.

tu l'ignores pendant tout le cours.

⑥ **Quand vous êtes en vacances :**

§ tu lui envoies une carte postale.

tu l'oublies.

☒ tu l'invites.

⑦ **Pour un projet au collège :**

tu choisis le projet selon tes goûts.

☒ Qu'importe le projet, tu vas avec tes amis.

§ Si tes amis prennent un projet que t'aimes bien, tu vas avec, sinon non.



Au bord du ruisseau,
peinture de W. Bouguereau - XIX^{ème}

Quand tu as le plus de ☒

Tu es très proche de tes amis et tu ne fais rien sans eux. Mais il faut garder ta personnalité et ne pas devenir un pot de colle. Garde tes propres goûts ! Ce n'est pas parce que tu veux être « cool » qu'il faut que tu t'habilles à la mode. Sois toi-même !

Quand tu as le plus de #

Tu n'es pas particulièrement proche de tes amis. Tu peux faire beaucoup de choses sans eux. Tu restes toi-même et tu ne te préoccupes pas des autres.

Attention, n'ignore pas le reste du monde !

Quand tu as le plus de §

Tu as des amis et tu t'amuses avec eux. Tu gardes contact avec eux mais sans plus. Tu restes souvent avec tes amis mais tu vas des fois avec d'autres.

JEUX :

SOUPE de LETTRES sur le SPORT

Comment ça marche ?

Tu dois retrouver, dans la grille, les mots de la liste.

Ils peuvent s'écrire dans tous les sens : verticalement, horizontalement, en diagonale, même à l'envers ! Et surtout une lettre peut servir plusieurs fois !

BONNE CHANCE !

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

1. ATHLÉTISME
2. BADMINTON
3. BASKET
4. DANSE
5. EQUITATION
6. FOOT

7. GYMNASTIQUE
8. HANDBALL
9. JUDO
10. KARATÉ
11. LUTTE
12. RUGBY

13. SKATEBOARD
14. SKI
15. SURF
16. TENNIS
17. VOLLEY-BALL
18. YOGA



CULTURE: Le CHOCOLAT

On adore tous le chocolat.
Ca vous dit une BD pour en savoir plus sur ce met délicieux ?

Le chocolat vient d'un arbre
appelé cacaoyer...



...dont les fruits, les cabosses,
contiennent des fèves de cacao.



Ces fèves de cacao sont ensuite
broyées pour faire de la pâte de cacao.



On peut ajouter de la vanille.



On mélange la pâte avec du sucre,
puis on le fait fondre pour donner
le chocolat que l'on connaît.



On peut le préparer sous
différentes formes :

en simple carré...



en chocolat chaud...



en mousse...



sous forme de fontaine !



Une recette de truffes chocolat

Ingrédients

- 200g de chocolat noir à pâtissier ;
- 10cl de crème fraîche liquide ;
- Une gousse de vanille ;
- 30g de beurre mou ;
- du cacao en poudre non sucré.

La recette

- ① Fendez la gousse de vanille sur toute sa longueur et grattez sa pulpe à l'aide d'un couteau.
- ② Dans une casserole, portez à ébullition la crème fraîche avec les grains de vanille et la gousse de vanille fendu.
- ③ Râper le chocolat dans un saladier et verser la crème sur les copeaux de chocolat.
- ④ Laisser fondre le chocolat quelques minutes avant de mélanger avec une cuillère en bois. Vous devez obtenir une ganache bien brillante. Incorporez le beurre ramolli.
- ⑤ Mettre cette ganache au réfrigérateur pendant 2 à 3 heures pour qu'elle durcisse.

Les finitions

Versez quelques cuillères à soupe de cacao non sucré dans une assiette creuse.

A l'aide d'une cuillère formez de petites boules de ganache au chocolat et roulez les délicatement dans le cacao.

A noter : vous pouvez réaliser des variantes de cette recette en roulant les truffes au chocolat dans de la noix de coco râpée ou dans des graines de sésame

Disposez les truffes dans des caissettes en papier et présentez les sur un plateau ou dans une jolie boîte.

Cela vous donnera de bonnes truffes au chocolat.

Moi-même j'ai essayé et réussi. Je me suis régalé.

CULTURE :

EXPLORATEURS

Un jour, un professeur de technologie inventa une machine à voyager dans le temps. Puis il envoya des élèves dans le passé pour s'entretenir avec de célèbres explorateurs...

Dylan VALENTIN
a rencontré...

Marco Polo

◇ **Où et quand êtes vous né ?**

◇ Je suis né à Venise, en Italie, le 15 septembre 1254.

◇ **Pourquoi êtes-vous parti ? Et qui vous a envoyé ?**

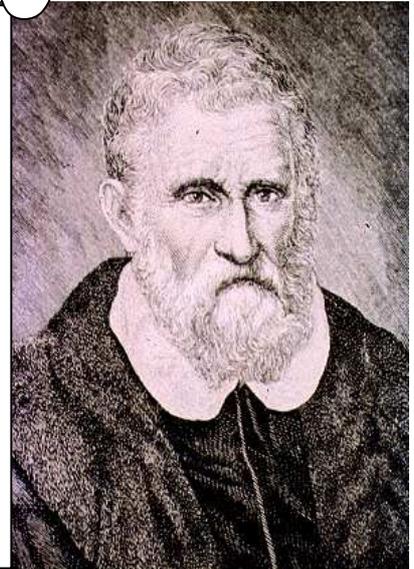
◇ Je suis parti pour aller chercher des épices et vendre tant d'autres choses. J'ai été envoyé par le grand khan.

◇ **Comment avez-vous trouvé ce voyage ?**

◇ Ce voyage à bousculé ma vie car auparavant je n'y pensais même pas. C'est mon père et mon oncle qui m'ont entraîné et j'ai adoré.

◇ **Quand et ou êtes vous mort ?**

◇ Je suis mort à Venise, le 8 janvier 1324.



Dorian LAPREBENDE
& Clément CABIRAN
ont rencontré...

Christophe Colomb



Né en 1451 en Italie.
Mort en 1506 en
Espagne.

◇ **A quel âge êtes-vous parti pour le 1er voyage ?**

◇ Quand je suis parti pour le 1er voyage j'avais 41 ans.

◇ **Pourquoi vous êtes parti ? Qui vous a envoyé ?**

◇ Je suis parti car j'ai été envoyé au service des roi catholiques espagnols Isabelle de Castille et Ferdinand d'Aragon.

◇ **Sur quoi avez vous voyagé et combien de temps ?**

◇ J'ai voyagé sur une caravelle à 2 voiles carrées et 1 voile latine, pendant environ 2 ans.

◇ **Que pensez vous de ces voyages ?**

◇ Je suis content d'avoir voyagé et d'avoir découvert un nouveau continent, d'avoir vu d'autres personnes qui ne sont pas de mon pays, et d'avoir trouvé de nouveaux aliments. Tout simplement je me réjouis d'avoir découvert l'Amérique.

Céline VERONICE
& Yanis YOUSFI
ont rencontré...

Amerigo Vespucci

Marchand, bijoutier
et navigateur

« J'ai adoré mes voyages et mon équipage, j'aurais aimé en faire d'autres. »

◇ **Quels voyages avez-vous entrepris ?**

◇ J'ai entrepris le voyage dans l'embouchure de l'Orénoque. J'ai traversé les côtes brésiliennes jusqu'au cap Sao Agostinho, j'ai touché Trinidad puis Haïti. Je pensais avoir longé la côte orientale de l'Asie, j'ai rejoint l'expédition d'Alonso de Ojeda, en Amérique.

◇ **Qui vous a envoyé et pourquoi ?**

◇ Deux voyages étaient au service des Rois Catholiques et le dernier au service du roi Don Manuel 1^{er} du Portugal.

◇ **Avez-vous rencontré des personnes aux cours de vos voyages ?**

◇ Oui, je suis parti avec Christophe Colomb puis je l'ai à nouveau rencontré en Amérique. J'ai aussi rencontré Alonso de Ojeda.

◇ **Avez-vous écrit des livres ou lettres ?**

◇ Oui, deux lettres Mundus Novus que j'ai adressées à l'ambassadeur de Florence pour lui dire que suis parti de Lisbonne. Puis La Lettera que j'ai adressé au magistrat suprême de la République de Florence.



Né en 1454,
en Italie.
Mort en 1512,
en Espagne.

Vincent CORSET
& Mélinda MEVEL
ont rencontré...

Vasco de Gama

« J'ai permis de développer
le commerce mondial. »



Né en 1469, à Sine,
au Portugal.
Mort en 1524, à Cochin,
en Inde.

◇ **Qui vous a envoyé en Inde et pourquoi ?**

◇ C'est le roi Manuel 1^{er} qui m'a envoyé en Inde ouvrir de nombreuses voies productrices, comme celle de la soie et celle des épices ...

◇ **Dans quelles régions du monde avez-vous voyagé ?**

◇ Je suis descendu à la pointe de l'Afrique, je suis arrivé en Inde à Calcutta puis à Goa et j'ai ouvert un passage entre l'Afrique et l'Asie.

Nous avons réussi à atteindre les Indes à Calicut (l'ancienne Calcutta en 1498). Je suis le 1^{er} européen à l'avoir fait, ainsi les portugais ont pu s'installer en Inde.

◇ **Il paraît que vous pouvez être très cruel ?**

◇ Je suis petit et fort et comme beaucoup de gens de ma corpulence, je me mets facilement en colère. Je peux même dire que je suis cruel ! J'ai fait pendre de nombreux hommes.

Loréna BOTHIAN
& Flor'Ann MARTINS
ont rencontré...

James cook

- ◇ **A quelles expéditions avez-vous participé ?**
- ◇ J'ai participé à trois expéditions. Je suis notamment allé en Australie, en Nouvelle-Calédonie, à Hawaï, à Terre Neuve, et en Nouvelle-Zélande.

- ◇ **Pourquoi êtes-vous parti ?**
- ◇ Je suis parti pour découvrir et cartographier de nouvelles îles. Je cherchais le continent austral.

- ◇ **Quel est votre statut dans la Royal Navy ? Où avez vous été le premier européen à débarquer ?**
- ◇ Je suis capitaine de la Royal Navy et j'ai été le premier européen à débarquer sur la côte Est de l'Australie.

- ◇ **Que s'est-il passé au cours de votre troisième expédition ?**
- ◇ A cours de ma troisième expédition je me suis fait tuer et dévorer par des indigènes aux îles Sandwich (Hawaï).



Né en 1728 en Angleterre.
Mort en 1779 à Hawaï.

Cheyenne REITTER
& Mélissa RODRIGUES
ont rencontré...

Jean-François de La Pérouse



Né en 1741
près de Toulouse,
en France.
Mort en 1788
dans l'Atlantique.

- ◇ **Dans quels pays es-tu allé ?**
- ◇ Je suis allé un peu partout dans le monde, en Afrique du Sud, au Portugal, à l'îles de Pâques et à Sidney (Australie).

- ◇ **Pourquoi as-tu fait cette expédition et qui t'a envoyé ?**
- ◇ J'ai été envoyé par le Ministère de la Marine de Castrie par Louis XVI pour une grande expédition autour du monde, pour compléter les découverte de ce cher James Cook dans le grand Océan Pacifique.

- ◇ **Qu'est-ce qui t'a donné envie d'être navigateur ?**
- ◇ Quand j'étais petit, mon père faisait du bateau avec ses amis et je les regardais partir du port. J'ai eu un déclic : celui de devenir navigateur et cela devint mon rêve. Quand je suis allé le lendemain à l'école la professeur m'a demandé ce que je voulais faire plus tard, et j'ai répondu "navigateur".

- ◇ **Comment es-tu mort ?**
- ◇ J'ai disparu en mer. Les chercheurs ont retrouvé il y a peu de temps un bout de mon bateau en plein milieu de l'Atlantique...

CULTURE: CHERCHEUR-BIOLOGISTE

On va tous mourir ! Sauf peut-être si l'un d'eux nous sauve...

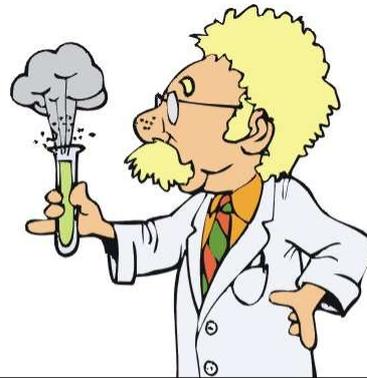
Un chercheur biologiste est un spécialiste des organismes vivants.

QUE PEUT-IL FAIRE ?

- 🔔 Étudier les phénomènes de la vie ;
- 🔔 Faire des recherches sur l'écologie ;
- 🔔 Étudier l'être vivant et l'anatomie ;
- 🔔 Effectuer des travaux de terrain pour étudier les espèces, protéger la biodiversité et contrôler le développement des populations ;
- 🔔 Se spécialiser dans un domaine particulier (comme la botanique, la zoologie...etc.).

OBJECTIFS

Développer les connaissances scientifiques et découvrir des choses sur les phénomènes biologiques (santés humaine et animale, agriculture, élevage, foresterie, environnement, etc.).



SALAIRE

A partir d'environ 1400€ par mois en fonction de son niveau.

ÉTUDES

Bac +8 :

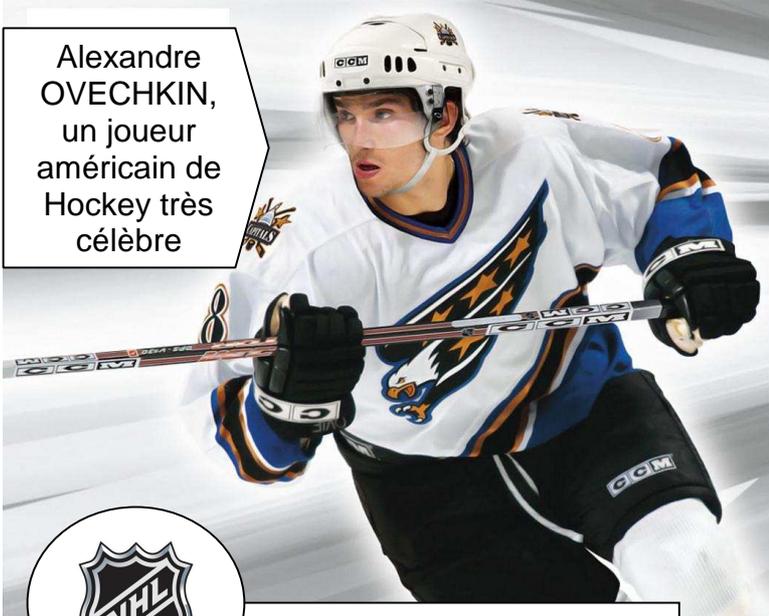
- ① Bac scientifique.
- ② Licence sciences et technologies mentions sciences de la vie, à l'université (3 ans).
- ③ Master (2 ans).
ou
③' Diplôme d'ingénieur dans le domaine de la biologie. Préparé dans une école d'ingénieurs en biologie. Sélection sur concours après une classe préparatoire ou après deux, trois ou quatre ans à l'université, voire directement après le bac. Avec le diplôme d'ingénieur, il est possible de continuer les études en doctorat pour devenir chercheur.
- ④ Doctorat (bac+8).

Vous pouvez aller visiter le site de FC-3bio, ou leur envoyer un email à fc3bio@ibcp.fr.

SPORT: HOCKEY SUR GLACE

Un sport pour ceux qui n'ont pas peur de se casser la figure !
Ce qui plait beaucoup dans ce sport c'est l'esprit collectif, la glace et les compétitions diverses.

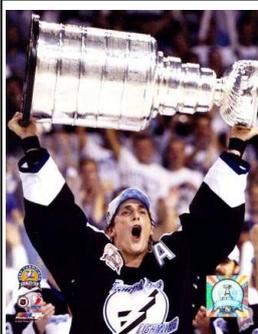
Alexandre OVECHKIN,
un joueur
américain de
Hockey très
célèbre



N.H.L.

La plus grande
compétition est organisée
en Amérique du Nord par
la NHL (National Hockey
League).

Les champions gagnent la
coupe Stanley (le rêve de
tout joueur).



La coupe Stanley

Raconte moi une Histoire

Le hockey sur glace a été créé au
Canada à la fin 19ème siècle.

La coupe Stanley a été fondée en 1892
par Frederick Arthur Stanley, car il alla à
un tournoi et trouva ce sport magnifique
et décida d'en faire un trophée

Le hockey sur glace est un sport
d'hiver qui se pratique dans une
patinoire équipée d'un marquage
au sol et de cages de but. Du
coup, on peut en faire toute
l'année.

Chaque équipe est composée
de six joueurs. L'objectif est de
marquer des buts en envoyant
un palet (ou rondelle) dans la
cage adverse.

Il y a des clubs un peu partout en
France

Une tenue
complète



Il faut environ 350€ pour du bon matériel.

SPORT: **BADMINTON**

Le 3eme sport le plus pratiqué au Monde !

Un volant de badminton



Ce que j'aime dans le badminton :

- Avoir une raquette et renvoyer le volant à mon adversaire.
- Le badminton c'est marrant !
- Ce sport est relaxant.

Le badminton est différent du tennis :

- Au tennis la raquette est grosse.
- Au badminton c'est un volant pas une balle qu'on renvoie à l'adversaire.

Il y a plein d'autres choses à aimer dans le badminton...



Rapide & Compétitif

Les gens qui pensent que ce jeu est lent se trompent !

Longtemps considéré comme un sport de plage **le badminton est reconnu comme sport olympique** depuis 1992.

En France il existe plusieurs types de compétitions (pour les jeunes) :
Au début il y a le Trophée Départemental Jeunes et nous finissons par le Championnat de France pour les jeunes.

Le club badminton de Mirande, en compétition à Auch, au complexe du Mouzon, le 15/11/2009.

Faire du badminton à Mirande

Les enfants : Tous les jeudi soir de 17h30 à 18h45

Les ados : Tous les jeudi soir de 18h45 à 19h45

BONNES VACANCES

Bonne chance pour le brevet

Sources informations et photographies :

<http://www.mirande.fr> / Country p. 3 : www.country-musique.com
Pompiers p. 4 : pompiers-marlenheim.webou.net + www.ladepeche.fr + www.sdis54.fr
Togo p. 6 : iyale.togo.free.fr / Magic p. 8 : www.magic-ville.com + www.wizards.com
M. & madame p. 10 : www.monsieur-et-madame.fr / Charades p. 10 : www.pour-enfants.fr
Blagues p. 11 : 100blagues.fr / Records du monde p. 11 : www.lesrecordsdumonde.com
Facebook p. 12 : fr-fr.facebook.com / Ga'hoole p. 13 : www.magic-ville.com/fr
Fauconnerie p. 14 : www.donjon-des-aigles.com / Chercheur p. 23 : fc3bio@ibcp.fr
Hockey p. 24 : www.hockeyfrance.com
Site le plus utilisé : fr.wikipedia.org

Rédacteur en chef & maquettiste :

M. MERCADIER (enseignant documentaliste)

Rédacteurs :

Kévin ALCARAZ
Amélie BERTAUDEAUD
Gwendoline BORDERIE
Loréna BOTHIAN
Clément CABIRAN
Léna CAPDECOMME
Vincent CORSET
Louise ESPAGNET
Gaëtan HOURCQ
Flavien LASSUS
Dylan MARTINEZ
Flor' Ann MARTINS
Dorian LAPREBENDE
Bastien LUPI
Alizée MENDES
Mélinda MEVEL

Loric PRISSE
Marion PUJOL
Cheyenne REITTER
Mélissa RODRIGUES
Jeanne SAINT-YGNAN
Andréa SAINTE-MARIE BAUDRAN
Clara SAINTE-MARIE BAUDRAN
Enzo SIGNOROTTO
Marion STEINBERGER
Tiara ROBERT
Dylan VALENTIN
Marie VERDIER
Céline VERONICE
Mallaury VIEUX
Yanis YOUSFI

Correcteurs :

Tiara ROBERT & Marion STEINBERGER

Remerciement :

Le Bureau de la Vie scolaire
M. Legros (professeur de technologie)
Mme Cosson (professeur de français)