



ASTARACTU

Le journal du collège de l'Astarac

Numéro de juin 2010

Quoi de neuf à Mirande ?



Mirande n'est pas mort
(ça remue encore)

- Aménagements
- École de musique
- Aide aux personnes
- Téléthon

Page 2

Association Titiana

Ils aident des populations africaines.

Page 3

BIO : manger

sans tout empoisonner

Rencontre avec un agriculteur bio.

Page 5



Les désastreuses aventures des orphelins Baudelaire

Page 6

Dossier :

INTERNET



Hadopi

Je pirate, tu pirates... nous allons en prison ?

Page 7

beeziK™

Téléchargez malin !

**> 100% légal et gratuit
Mode d'emploi...**

Page 8

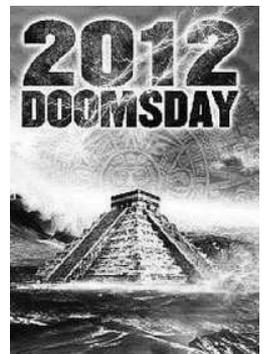
**21 décembre
2012**

FIN DU MONDE !

Ou pas...

Explications

Page 11



Sudoku

Deux grilles de niveaux différents.

Page 13

Aménagements

La **fontaine** devant la Mairie a été rénovée : nouvel éclairage et peinture refaite.

Le **kiosque** de l'Astarac a également été rénové : nouvel éclairage, nouveau toit, nouveau plafond avec fibre optique. Il a été inauguré le 18 décembre dernier.

Félicitations au service technique (notamment à M. BERDERY, M. VIRALODE, M. PERRES, M. CHAVANCE, M. RORAÏ, M. LARRIEU, M. PELEGRINO).



Le kiosque de l'Astarac, entièrement rénové.

Ecole de musique

L'école de musique a sorti un nouveau CD. 65 musiciens, 300 enfants des deux écoles et une vingtaine d'invités comme M. MAFRAN chanteur de Nadaou (prononcé Nadaou) et M. LEOGE pianiste de M. NOUGARO ont été mobilisés.

Le CD comporte 16 chansons écrites par M. Max FOUGA.

Vous pourrez vous le procurer à l'Office du Tourisme et dans deux commerces : Intermarché et Carrefour Market puis, dans les bacs de la Fnac à Toulouse.

Bourse aux vêtements des résultats inespérés

Les bénévoles permettent **d'aider des familles en difficultés.**

2196 vêtements déposés,
1037 articles vendus.

(En général, la moitié des dépôts est vendue).

C'est un énorme travail et le collectif tient à remercier tous les participants, qu'ils représentent une association ou qu'ils soient bénévoles.

Téléthon 2009 une solidarité exemplaire

Malgré la crise, une fois de plus la générosité des Mirandais a été exemplaire puisque **5424€12** ont été récoltés.

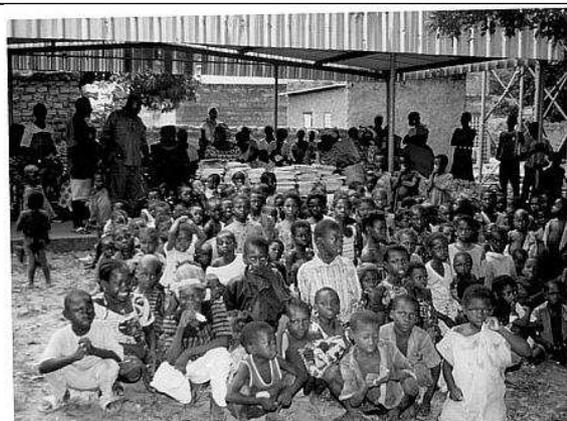
Avec une nouvelle équipe pour ce Téléthon, de nouveaux défis Mirandais ont été accomplis. Merci à tous les Mirandais et au collège de l'Astarac qui ont participé au Téléthon.



Affiche du téléthon 2009 réalisée par les élèves de l'école Notre Dame.

Titiana ?

L'association Titiana de Loubersan fait des repas pour gagner de l'argent à envoyer au Burkina Faso (Afrique).



Enfants d'un village du Burkina, attendant des fournitures scolaires données par Titiana.

Le Burkina Faso

AFRIQUE

Quelques infos

- ☆ Un repas par an, à Loubersan.
> 13 € par personne
(gratuit pour les moins de 12ans).
- ☆ L'association a 3 ans.
- ☆ La présidente de Titiana est africaine et vient du Burkina Faso.
- ☆ Pour devenir membre, il faut payer une carte d'adhésion de 10€.

De l'argent pour faire quoi ?

☞ **Scolariser des enfants** de familles pauvres (100€ pour la scolarisation d'un enfant, en sachant qu'il faut aussi qu'elles achètent les fournitures.

Le salaire minimum d'une personne est de 50€.

☞ **Micro-crédits** de 80€ à des femmes pour qu'elles créent une activité. Elles remboursent 7,50€ par mois pendant 11 mois.

Contactez l'association Titiana par courrier :

Association Titiana – Lacassagne – 32300 Loubersan

Les CYCLOS CONTROLÉS

A 14ans, avec l'ASSR1 (passé en 5^{ème}) et le BSR (payant : à partir de 150€), nous pouvons conduire des cyclomoteurs (50 cm³).

50 % des cyclomoteurs accidentés sont débridés :
- 38 % sont modifiés (échappement, filtre, moteur, transmission, cylindre),
- 29 % sont non conformes au Code de la route (rétroviseurs, clignotants, éléments de sécurité, etc...).

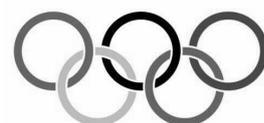
Le cyclomoteur est un véhicule destiné en majorité aux jeunes mineurs, il est donc nécessaire de mettre en place un contrôle technique des cyclomoteurs sur le débridage. Son coût est évalué entre 50 et 60€ qui apparaît, à mon avis, fort élevé pour des jeunes aux moyens limités.

Le Comité Interministériel de la Sécurité Routière a instauré un contrôle technique obligatoire pour les cyclomoteurs, centré sur le bridage du moteur : tous les deux ans à partir de la mise en circulation (et en cas d'accident grave, les cyclomoteurs seront d'expertisés).



Simon Mendousse 3^{ème} 1

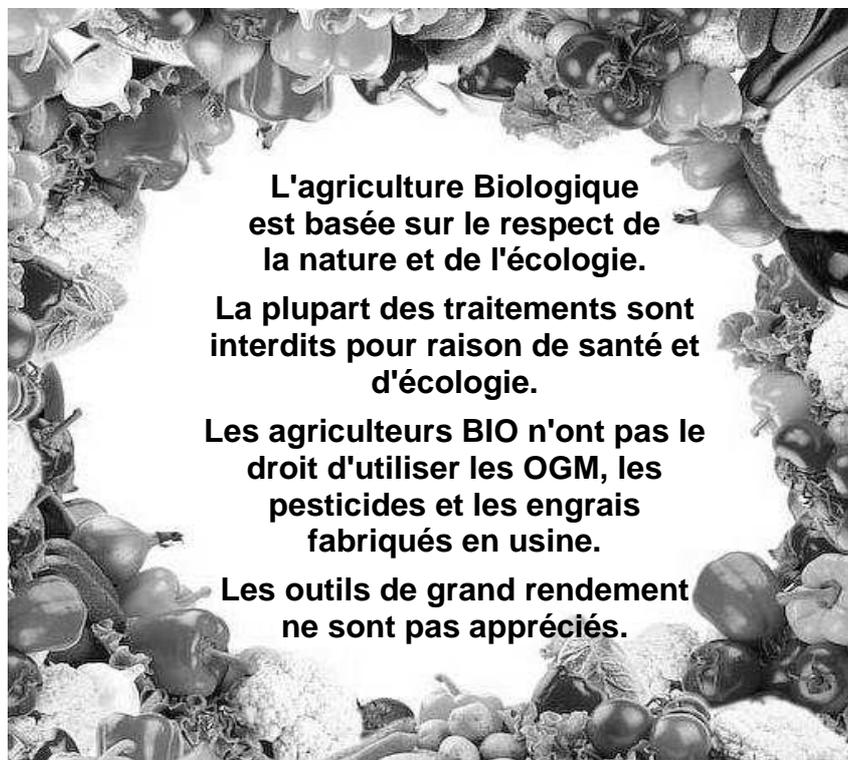
J.O de VANCOUVER



Les derniers jeux olympiques d'hiver se déroulaient à Vancouver, où de nouvelles épreuves ont fait leur apparition comme le ski cross. D'autres épreuves reines ont remporté un franc succès : le ski alpin ou le biathlon par exemple. Voici le classement de ces jeux olympiques.

Classement	Pays	Or	Argent	Bronzes	Total
1	États-Unis	9	15	13	37
2	Allemagne	10	13	7	30
3	Canada	14	7	5	26
4	Norvège	9	8	6	23
5	Autriche	4	6	6	16
6	Fédération de Russie	3	5	7	15
7	Corée	6	6	2	14
8	Chine	5	2	4	11
8	Suède	5	2	4	11
11	France	2	3	6	11

Manger sans tout empoisonner, est-ce possible ?



L'agriculture Biologique est basée sur le respect de la nature et de l'écologie.

La plupart des traitements sont interdits pour raison de santé et d'écologie.

Les agriculteurs BIO n'ont pas le droit d'utiliser les OGM, les pesticides et les engrais fabriqués en usine.

Les outils de grand rendement ne sont pas appréciés.

POLEMIQUE !

De nombreux experts en production biologique pensent qu'une conversion mondiale au bio permettrait une d'augmenter la production alimentaire et **éradiquerait les famines** de la surface de la planète.

Le chimiste John Emsley pense au contraire que l'agriculture bio ne permettrait pas de nourrir toute la planète et qu'en plus, cela causerait la **mort de plusieurs millions de personnes !**

Entretien avec un agriculteur BIO : M. Francis SMERZ

Question : Combien d'hectares cultivez-vous ?

Francis Smerz : Je cultive 6,6 hectares.

Q : De quelle(s) manière(s) les cultivez-vous ?

FS : En agriculture biologique, mes deux années de conversion sont achevées. Ces années étaient nécessaires car le terrain était auparavant cultivé de manière conventionnelle.

Q : Qu'utilisez-vous comme traitements ?

FS : Des traitements biologiques. Quand j'en utilise (pas souvent).

Q : Lesquels ?

FS : Du basilus turhinginsis pour les doryphores (insecte qui se nourrit des feuilles de pommes de terre).

Q : Y-a-t-il des normes à respecter ?

FS : Oui, celles du cahier des charges de l'agriculture biologique.

Q : Quelles cultures s'adaptent le mieux à votre manière de travailler ?

FS : Toutes les vieilles variétés de légumes ou de céréales (ex : le « touselles », variété de blé, dont le nom signifie "bon pain" en patois).

Q : Pourquoi ?

FS : Parce qu'elles sont souvent plus résistantes que les nouvelles variétés et également pour les faire connaître.

Q : Parlez-nous des avantages et des inconvénients de votre mode d'agriculture ?

FS : Pas de traitements donc pas de pollution. Mais il faut désherber manuellement, il y a moins de production, et tout cet entretien augmente le coût du produit.



Mathilde BOUSQUET 3^{ème}3
Maité SMERZ 3^{ème}1

ROMAN

Roman d'humour et d'aventures

Auteur : Lemony Snicket
(*alias* Daniel Handler)

Les désastreuses aventures des orphelins Baudelaire

Un livre qui se finit mal ?

L'auteur nous prévient dès le début que l'histoire va mal se finir. Il y a un rebondissement presque à chaque page.

Quelques personnages :

☞ **Violette** : 14 ans, l'aînée des Baudelaire.
Elle sait fabriquer des objets à partir de presque rien.

☞ **Klaus** : 12 ans, cadet des Baudelaire.
Ses connaissances les sauveront plusieurs fois de grands dangers.

☞ **Prunille** : 3 ans, benjamine des Baudelaire.
Propriétaire d'une mâchoire contenant des dents ultra-solides.

☞ **Le comte Olaf** : Lointain cousin des Baudelaire.
Il va tenter de leur faire vivre un véritable enfer.



La couverture du tome n°1
(disponible au CDI)



Jim Carrey a incarné le comte Olaf dans le film

Le film

résume les trois premiers livres :

Après l'incendie qui a tué leurs parents, Violette, Klaus et Prunille Baudelaire se retrouvent orphelins avec une immense fortune.

Mr. Poe, le banquier chargé de leur fortune, doit leur trouver un tuteur en attendant la majorité de Violette.

Les trois Baudelaire se retrouvent sous la tutelle d'un lointain cousin, le Comte Olaf, qui rêve de mettre la main sur leur fortune .

Hadopi

Haute Autorité
pour la diffusion des œuvres
et la protection des droits
sur internet

La loi Hadopi doit
empêcher les internautes
de télécharger
illégalement (sans payer
les droits d'auteurs).



Vous prendrez quoi ?

Si vous êtes détecté en train de télécharger illégalement, vous recevrez d'abord des avertissements.

Si après avoir été **prévenu par mail, puis par courrier**, vous persévérez à télécharger illégalement, vous vous exposez à la **suspension de votre abonnement à Internet durant un an**.

Et si, malgré tout, vous continuez, vous recevrez une **amende de 5000 €**

Non merci !

Hadopi provoque du mécontentement car Internet est considéré comme un lieu où on peut profiter de notre liberté d'expression. Donc couper Internet revient à supprimer ce droit fondamental (art. 11 de la Déclaration des Droits de l'Homme et du Citoyen).

Pour contourner le blocage d'Hadopi par le Conseil Constitutionnel, le texte de la loi a été retouché et appelé **Hadopi 2**.

Mais une association vient de porter plainte, donc la mise en application d'Hadopi 2 pourrait encore attendre plusieurs années...



Mathilde BOUSQUET 3^{ème}3 ; Amélie SARRAU 3^{ème}1 ; Maïté SMERTZ 3^{ème}1

Pendant ce temps, sur un forum Internet :

- **Snake666** : Je vole rien, je fais que copier gratuitement ☺
- **Thune17** : Tu empêches les créateurs de gagner leur vie, ainsi que la création de nouvelles œuvres, sale terroriste ☹
- **Snake666** : A la TV, et à la radio, je paye rien non plus. lol
- **Thune17** : Tu payes indirectement, en regardant de la publicité, et avec la redevance TV.
- **Snake666** : De toute manière il y a 50 manières de pas se faire prendre. mdr
- **Thune17** : Mais tu iras en enfer. :P

**Beezik :
un site de
téléchargement
100% gratuit
et légal !**

Nom du site : Beezik
Adresse : http://www.beezik.com
Date de création : Juin 2009
Créateurs : J.C. Delaunay,
 T. Pasquet, J. Canzoneri.



- Quelques contraintes** pour lire les titres téléchargés depuis Beezik :
- Il faut impérativement utiliser le logiciel Windows Media Player 11.
 - Il faut visiter régulièrement le site pour continuer à les lire sur votre ordinateur
 - Vous ne pourrez pas graver les titres.
- Pourquoi ? > Les titres comportent des DRM (Digital Rights Management), pour la gestion des droits numériques.

Ok, mais c'est gratuit et légal on vous dit !

**Allez, c'est parti :
MODE D'EMPLOI**

Inscription

Après l'inscription vous recevrez un message sur votre boîte e-mail (il faut, une adresse e-mail valide).

Vous pourrez vous connecter en cliquant sur le lien qui apparaîtra dans le message reçu sur votre boîte e-mail.

E-mail	<input type="text"/>
Mot de passe	<input type="text"/>
Confirmez le mot de passe	<input type="text"/>
Prénom	<input type="text"/>
Nom	<input type="text"/>
Genre	<input type="radio"/> Femme <input type="radio"/> Homme
Date de naissance	jj <input type="text"/> mm <input type="text"/> aaaa <input type="text"/>
Code postal	<input type="text"/>
E-mail du parrain (facultatif)	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	J'accepte les conditions d'utilisation
<input checked="" type="checkbox"/>	J'accepte de recevoir les bons de réduction et les bons plans des partenaires de Beezik...

INSCRIPTION

Après vous être identifié grâce à votre adresse e-mail, vous arrivez sur la **page d'accueil**

Style de musique ▼

Top Artistes



30 Seconds to Mars
100 Suns
[Télécharger](#)

Partenaire de la semaine



Grâce à vos points Beezik, jusqu'à 15€ de réduction

Les plus téléchargés

GENERAL | **MP3**

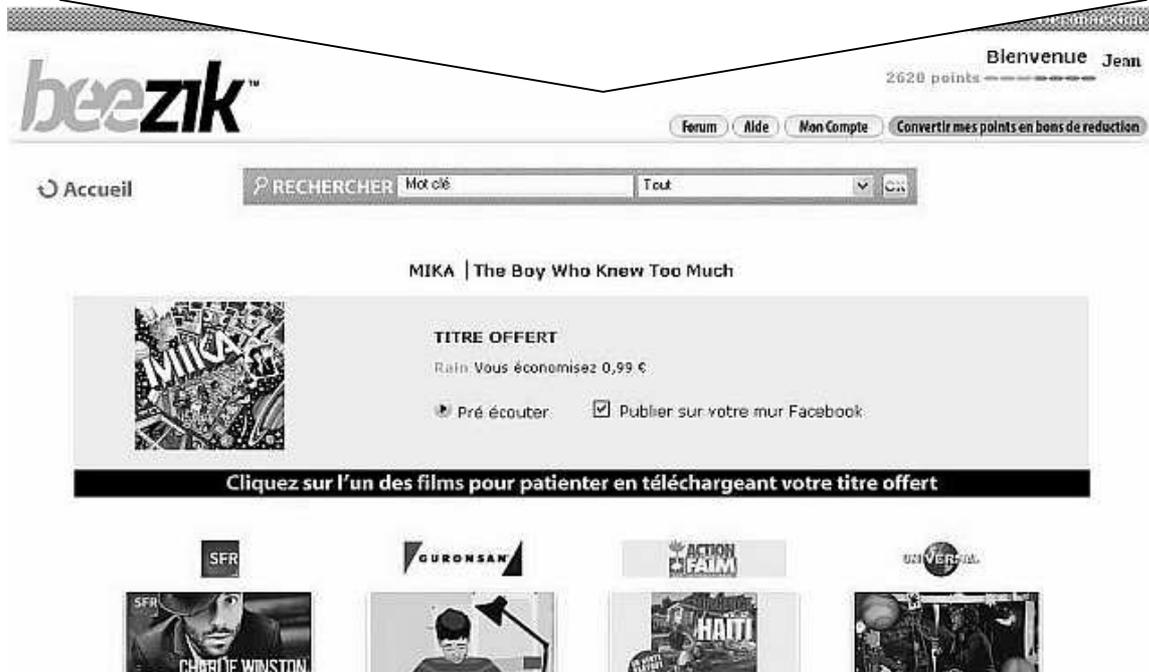
ARTISTE	TITRE	ALBUM
Lady Gaga	Bad Romance	Bad Romance
Black Eyed P...	Meet Me Halfway	THE E.N.D. (...)
David Guetta	Memories (Featurin...	One Love
MIKA	Rain	The Boy Who ...
Coeur De Pir...	Pour Un Infidèle	Coeur De Pir...
Black Eyed P...	I Gotta Feeling	THE E.N.D. (...)
Vanessa Para...	I Y A	Vanessa Para...
Rihanna	Russian Roulette	Rated R
David Guetta	Sexy Bitch (Featur...	Sexy Bitch
Coeur De Pir...	Comme Des Enfants	Coeur De Pir...
Cheryl Cole	Fight For This Lov...	Fight For Th...
Jena Lee	J'Aimerais Telleme...	J'Aimerais T...

Inscription

- 
Choisissez le titre que vous voulez télécharger.
- 
Choisissez une publicité pour patienter pendant le téléchargement.
- 
Le titre est à vous et vous recevez 30 points (soit 0,3€ à dépenser chez nos partenaires sous forme de réduction.)

Ainsi, grâce à la fonction recherche, vous pouvez choisir un titre, parmi 2 millions de titres de musique.

Puis vous débouchez sur cette page :

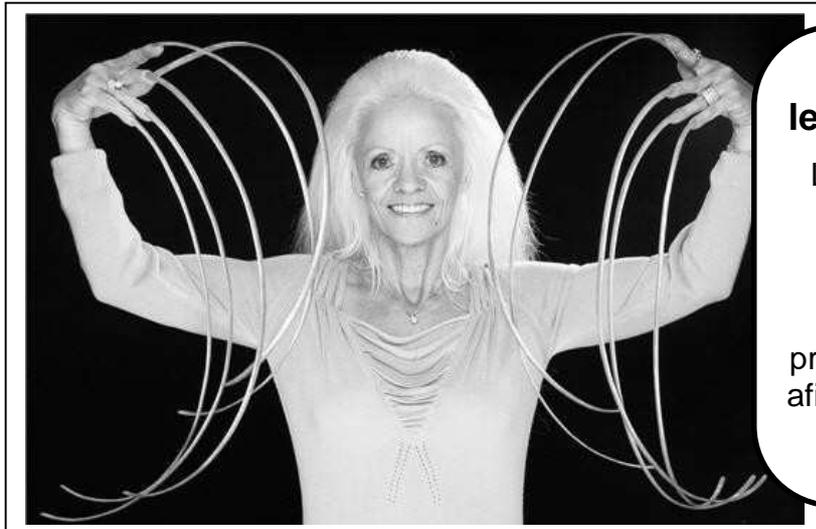


The screenshot shows the Beezik website interface. At the top, there's a search bar with the text 'RECHERCHER' and a search button. Below the search bar, the results for 'MIKA | The Boy Who Knew Too Much' are displayed. A featured album cover for 'MIKA' is shown on the left. To the right, the text 'TITRE OFFERT' is visible, along with the title 'Rain' and a price of '0,99 €'. There are also checkboxes for 'Pré écouter' and 'Publier sur votre mur Facebook'. At the bottom of the screenshot, there are several movie posters from different studios like SFR, GURONSAN, ACTION FAIM, and UNIVERSAL.

- Pour commencer à télécharger un morceau de musique, il faut :
- ① Choisir une publicité (que vous devrez visionner).
 - ② Cliquer, dans un délai de 6 secondes, pour indiquer où enregistrer le titre.

Des tubes des années 80 jusqu'à ceux d'aujourd'hui (Black Eyed Peas, Lady Gaga, etc.), Beezik permet de télécharger un grand panel de musiques. De plus, Ce site permet de continuer à télécharger de la musique tout en respectant la future loi Hadopi.

3 records mondiaux pour le moins...
« originaux ».



Les ongles les plus longs au monde

L'américaine Lee Redmond laisse pousser ses ongles depuis des années. Ils mesurent 7,5 mètres. Une personne lui a d'ailleurs proposé de les racheter au cm afin de... les ronger. Ce record n'a pas été battu à ce jour.

Le chien le plus grand au monde

Gibson vit en Californie, mesure près de 107 cm au garrot et détient le record de chien le plus grand au monde depuis le 31 août 2009.

Ce dogue allemand est ainsi surnommé "l'Apollon de la gent canine" en raison de sa musculature.



Maman ils sont fous, non ?

Oui chéri, passe moi le sel.



La pizza la plus grande au monde

Réalisée à Johannesburg (Afrique du Sud) en 2008.

Elle mesure **37,40m de diamètre**. Il a fallu utiliser 500 kg de pâte, 800 kg de fromage et 900 kg de purée de tomate.

La fin du monde aurait lieu en 2012 !

Plus la peine de travailler pour le Brevet ?

Un scénario catastrophe

Des oracles et des eschatologues (personnes étudiant la fin du monde) prétendent qu'il y aura de nombreuses tempêtes, des inondations, des tremblements de terre et des éruptions volcaniques (comme le grand volcan de Yellowstone, aux États-Unis, qui depuis quelques années montre des signes d'activité). Des variations du champ magnétique perturberaient le noyau de terrestre qui se balancerait sur l'axe Nord/Sud.

Ces catastrophes auraient lieu quelques jours avant le 21 décembre 2012.



Un calendrier
maya

Des sources anciennes

Les origines de la rumeur remontent à la civilisation Maya. En effet, le calendrier maya s'arrêterait ce jour-là : ce serait la fin d'un cycle qui symbolisait l'**apocalypse** pour les Mayas.

Dans les années 1960 des physiciens ont découvert la présence d'un trou noir dans notre système solaire. Donc si celui-ci passe trop près de la Terre, elle se ferait aspirer. D'autres parlent d'une **invasion des extra-terrestres**, mais aussi la **disparition de Vénus**.

Des superstitions démenties par les scientifiques

- ◆ Les eschatologues, qui se rejoignent sur le fait qu'il y aura l'apocalypse sur Terre, ne sont pas d'accord sur les dates.
- ◆ Il y aura bien un alignement de la Terre, du Soleil et d'un trou noir qui se trouve à des milliards d'années lumière de la Terre. Mais vu qu'il se trouve à des années lumière de la Terre, il ne peut donc pas nous inquiéter ; il ne pourra aspirer la Terre (confirmé par la NASA).
- ◆ Toutes les prévisions de tempêtes et de volcans sont bien entendu invérifiables.

En conclusion, nous ne risquons rien en 2012.

Le husky n'est pas un alcool fort mais un chien !
Bien évidemment, ce n'est pas à boire, mais à câliner.
Le husky sibérien est le meilleur chien de course de traîneau.

Un husky devient "adulte" rapidement et ne reste pas un "grand chiot" toute sa vie, contrairement à d'autres chiens.

Ainsi, la plupart des huskys se désintéressent souvent des jeux qui plaisent aux autres chiens comme aller chercher un bâton, une balle...



Carte d'identité

TAILLE : 53 à 60 cm pour les mâles
51 à 56 cm pour les femelles.

POIDS : 20 à 27 kg pour les mâles
16 à 23 kg pour les femelles.

POIL : Épais, doublé d'un sous-poil doux et fourni.
Droit et de longueur moyenne.

QUEUE : Touffue et recourbée sur le dos, excepté au repos.

YEUX : En amandes et légèrement obliques.
Marrons, bleus ou vairons.

Être un bon maître digne de respect

Pour vivre heureux et en confiance vous devez lui montrer que vous êtes quelqu'un de cohérent et attentif. Un chiot Husky de quelques mois est capable de se rendre compte si son maître saura s'occuper de lui. Si ce n'est pas le cas, il vous fera mener une vie bien difficile et n'en sera pas plus heureux pour autant, sans parler de vous et de votre famille !



Le husky peut traîner de lourdes charges sur de longues distances.

Règles du Sudoku

Pas besoin d'être un boss en math, il faut juste être logique.

- ① Remplir les cases vides avec les chiffres de 1 à 9.
- ② Chaque ligne, colonne et carré doit contenir tous les chiffres de 1 à 9, qu'une seule fois.

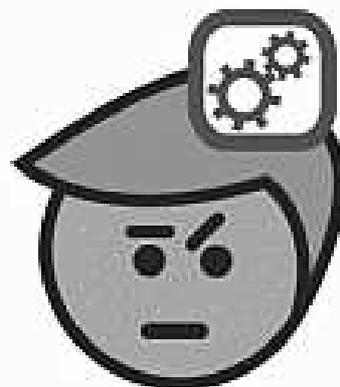
(Chaque ligne, colonne et carré de 3x3 cases contient 9 cases).

	7	4		9		3		1
		6					2	
		5		2	3			4
			6	1	9		8	
	6		2	3	4			
6			9	4		1		
	8					5		
9		3		8		6	7	

Grille n°1 : niveau moyen

					4	5		2
	4		7	2			9	
		6		5				
	1		8			2		4
9								6
4		2			6		3	
				3		1		
	6			9	7		4	
5		9	4					

Grille n°2 : niveau difficile



BONNES VACANCES !

Bonne chance pour le brevet



Le lac de Mirande

CREDITS PHOTOS :

Page 2 : images de www.mirande.fr(Ville de Mirande) -
Page 3 : image de l'Association Titiama - Page 4 : images www.vancouver2010.com -
Page 6 : couverture de www.nathan.com - Affiche du film d' www.allocine.fr - Page 7 : logo de
www.lepoint.fr- Pages 8/9 : captures d'écrans de www.beekiz.com - Page 10 : images de
www.guinnessworldrecords.com - Page 11 et 12 : Images de www.wikipedia.org ;
<http://www.aude.pref.gouv.fr/>

CREDITS :

Sudoku de www.e-sudoku.fr

DIRECTEURS DE PUBLICATION :

M. Aygalenq
M. Roumiguier

REDACTEUR EN CHEF :

M. Mercadier

REDACTEUR EN CHEF ADJOINT :

Hugo Labart

RÉDACTEURS :

Camille Alexandre - Camille Bordes – Mathilde Bousquet – Sarah Cabiran - Laetitia Cabiran - Léna
Capdecombe - Guillaume Depelchin - Arnaud Douet - Louise Espaignet - Lilian Favarin - Hugo Labart -
Élina Lafforgue - Sophie Lasportes - Daniel Mostefaoui - Simon Mendousse - Amélie Sarrau - Maïté
Smerz - Léonie Tassel - Marie-Ange Viralode

REMERCIEMENTS :

M. Moncassin - le Bureau Vie scolaire

MASCOTTES :

Laura Frucot - Lisa Labarière - Maëlle Dehan

Journal mis en page avec Word 2000.

Publié en juin 2010.