

LES POTINS D'ABORD



Journal des élèves du collège
Georges Brassens, 35650 le Rheu Cedex

Tél : 02.99.60.76.61

Fax : 02.99.60.89.49

N° 39

Décembre 2006

8^{ème} année - 1.50 Euro

Issn : 1779-0870

Édito : Avec l'arrivée du Père Noël, la rédaction des Potins vous a concocté plein de surprises à commencer par cette Une spécial Kamini ! (Vous ne le connaissez pas ? Allez faire un tour sur son site. L'adresse est en bas de cette page)

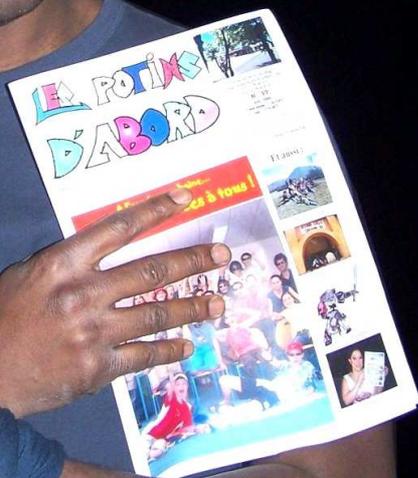
Nous espérons que vous avez passé l'année 2006 avec succès et nous vous souhaitons un joyeux Noël et une excellente année 2007.

PS : Pensez à prendre de bonnes résolutions (les bonnes résolutions des uns et des autres : page 4) et n'oubliez pas d'offrir des petits cadeaux à vos proches.

La rédaction des Potins d'abord

Kamini vous souhaite...

Un Noël
super cool !



Site officiel : www.kamini.fr

Et aussi :



Infos collège : le compostage (p. 5)



Roman Photo (p. 9)



Des nouvelles du Mali (p. 10 et 11)



Et aussi... le Père Noël arrive !

Actu collège : Sortie théâtre

Cirque Ici : Secret

Les élèves de 5e vermillon et de 4e muquet sont allés voir le spectacle *Cirque Ici* à Rennes, à la salle Guy Ropartz du TNB (Théâtre National de Bretagne).

J'ai fait une interview de 4 élèves de 5e vermillon : Camille, Melvin, Aurélie et David, et aussi de Sébastien du CDI.

50 % des élèves de la classe ont répondu que le spectacle leur a plu.

45 % ont répondu que c'était moyen

5% auxquels ça a déplu.

Voici les remarques des élèves :

Camille : « Oui c'était bien mais certaines scènes étaient très longues, je fais allusion au tapis enroulé que Johann déplaçait



Johann Le Guillerm

« mentalement » et aussi avec les bougies et le sable. J'ai bien aimé la manière de représenter ses numéros. Il travaille beaucoup sur l'équilibre. Par exemple, il a jonglé avec un katana. J'ai adoré les planches de bois avec la corde car ça demandait un équilibre spectaculaire ! »



Melvin : « Moi j'ai bien aimé le début avec les seaux qui tournaient de partout et aussi les plaques de bois qu'il avait accrochées avec une ficelle. Mais je n'ai pas du tout aimé la séance avec le tapis qui se déplaçait tout seul. J'ai adoré les tapis avec les formes géométriques (carré, triangle, rond...). On aurait dit des fauves ! »

David : « J'ai adoré le sabre ! »

Aurélia : « L'Homme avait un aspect mi homme mi animal et il avait de grandes

chaussures métalliques de chevalier et un manteau effiloché rouge. Je n'ai pas aimé la séance du tapis également car elle s'est déroulée très lentement, c'était un peu long pour nous d'attendre. J'ai bien aimé quand il donnait vie aux objets, c'était un bon travail d'équilibre, avec tous les objets qu'il a construits ! »

Sébastien : « J'ai beaucoup aimé ce spectacle, je suis d'ailleurs retourné le voir une deuxième fois. La poésie, l'imagination, l'inattendu... et puis ce personnage, à la fois loufoque et inquiétant incarné par Johann Le Guillerm. Il tient du Don Quichotte, du Robinson et du magicien fou... Sa performance physique est très impressionnante notamment dans la dernière scène. »

Propos recueillis par Florian



Enquête :

Y a-t-il trop d'élèves au collège ?



620 élèves il y a cinq ans, près de 800 cette année, jusqu'où ira l'augmentation du nombre d'élèves au collège ? Et quels sont les problèmes que peut poser cette situation ? Ce sont les questions que nous avons posées à trois adultes : Mme Dando, la Principale, M. Gaillard, le CPE et M. Le Corgne, un agent chargé de l'entretien.

Mme DANDO, Principale :

- **Combien y a-t-il d'élèves au collège en ce moment ?**

Il y a 786 élèves en ce moment.

- **Combien d'élèves y a-t-il en plus depuis l'année dernière ?**

A peu près une trentaine d'élèves en plus, répartis dans plusieurs niveaux.

- **A votre avis, pourquoi le collège est-il de plus en plus fréquenté ?**

Déjà, il y a la population locale avec les élèves arrivant des différentes écoles auxquels s'ajoutent les enfants des nouveaux logements. Il faut savoir que 1500 nouveaux logements sont prévus d'ici 2012 sur le secteur du Rheu. Mais il y a une incertitude sur la population qui va arriver. Y aura-t-il beaucoup de collégiens en plus ? C'est difficile à évaluer. En tous les cas, il y a une forte expansion démographique.

- **Et jusqu'à quel nombre la fréquentation peut-elle monter ?**

Le collège a une capacité de 800 élèves. Dans le passé, on a atteint jusqu'à 850 élèves du temps où il y avait une Segpa. Mais dans ce cas, on est vraiment très très serrés !

- **Combien y a-t-il d'élèves par classe ?**

Une trentaine, en moyenne. 29 en sixième, 26 en cinquième, 30 (c'est un maximum !) en quatrième et 28 en troisième. Mais il faut compter avec les familles qui vont s'installer au lotissement des Huberdières (qui s'est construit cette année), il y a des fluctuations possibles. Pour l'année prochaine, le calcul qu'on a fait donne entre 815 (hypothèse basse) et 830 (plus réaliste) élèves. Peut-être plus...

M. GAILLARD, CPE :

- **A votre avis, pourquoi le collège est-il de plus en plus fréquenté ?**

La réputation du collège d'une part, mais la raison essentielle est qu'il y a de plus en plus d'habitations. C'est un facteur dont on est certain.

- **Et jusqu'à quel nombre la fréquentation peut-elle monter ?**

C'est une question qui est difficile. Je crois que l'on a atteint le seuil. Il ne faut

pas dépasser 800 élèves pour que ce soit viable, pour que la vie soit possible. Après, on aura des problèmes de place, de salles et de contrôle des élèves dans le collège (plus de bousculades, d'énerverment, etc...). Les effectifs actuels par classe sont lourds. Cela ne facilite pas le travail ni pour les enseignants, ni pour les plus jeunes et les plus en difficulté.

M. LE CORGNE, Agent d'entretien :

Vous, les agents, avez-vous constaté des problèmes liés à l'augmentation du nombre d'élèves ?

Oui, de plus en plus. Obligatoirement. Il y a du laisser-aller du côté des élèves. En restauration par exemple, il y a de plus en plus d'élèves qui sortent des fruits qu'on retrouve écrasés dans les couloirs. Dans les sanitaires (surtout ceux des garçons) on constate aussi de plus en plus de dégradations. Il y a de plus en plus d'élèves, et les surveillants ne peuvent pas être partout. L'intervention dans les classes, de M. Gaillard, va dans le bon sens. Il ne faut pas laisser passer. Du point de vue du nombre de personnels, chez nous, c'est très juste. On a toujours peur, chaque matin, qu'il nous manque quelqu'un. Surtout pour les repas. Et puis faire passer tous les élèves avant 13h30, c'est pas évident. Heureusement qu'il y a la carte magnétique, c'est plus rapide.

Propos recueillis par Eolwen et Maëlle

Collège : mieux se connaître

Christelle Auffret professeur d'EPS

« C'est un collège très dynamique »

Cette année, il y a beaucoup de nouveaux professeurs au collège. J'ai décidé d'interviewer Mme Auffret, professeur d'EPS, qui anime aussi le fitness et la danse contemporaine.

- Depuis quand enseignez-vous cette matière ?

J'enseigne depuis 7 ans.

- Avez-vous enseigné dans un autre établissement avant d'arriver au Rheu ?

J'ai d'abord enseigné au collège de Cleunay un an puis je suis partie à Drancy en Seine Saint-Denis, un an aussi. Ensuite, je suis revenue en Mayenne et j'ai travaillé dans un petit collège de 150 élèves pendant quatre ans. Afin de me rapprocher de mon domicile familial, j'ai demandé une mutation pour la Bretagne et j'ai obtenu le collège Georges Brassens.

- A quelles classes enseignez-vous cette année ?

Aux 6e orange et blanche, aux 4e jonquille et muguet et aux 3e Tamaris.

- Comment trouvez-vous le collège et les élèves ?

Le collège est grand (il y a beaucoup d'élèves et donc d'enseignants à connaître, à rencontrer !).



Il est aussi très dynamique. Les élèves ont beaucoup de sorties pédagogiques, de voyages, de spectacles. C'est une chance pour eux.

- Pourquoi avez-vous choisi d'enseigner cette matière ?

J'ai choisi d'enseigner l'EPS parce que je voulais un métier au contact d'enfants, d'adolescents et leur transmettre le goût des activités physiques. C'est un métier enrichissant, varié, et nous travaillons à l'intérieur et à l'extérieur ce qui est agréable.

- Quel est votre sport préféré ?

Je pratique le basket mais j'apprécie aussi le step, le badminton, le VTT, la course d'orientation...

- Quelle orientation faut-il prendre si on veut devenir professeur d'EPS ?

Pour être professeur d'EPS, il faut obtenir le CAPEPS après avoir suivi quatre années d'études à l'UFR STAPS (faculté des activités physiques et sportives). Le concours (CAPEPS) sélectionne les candidats sur deux écrits : il est important d'avoir un bon niveau en rédaction ; d'autre part, le pôle scientifique tient une place importante dans le cursus des études (les bac ES, S et même L sont donc adaptés).

- Quelles étaient vos matières préférées à l'école ?

A l'école, j'appréciais l'EPS bien sûr, mais aussi les Arts Plastiques, la musique et l'histoire/géo.

Emma

La vie des agents : Caroline Lainé, accueil et lingerie

« J'ai occupé d'autres postes, dans le passé, beaucoup plus physiques »

J'ai interviewé Mme Lainé car elle travaille au collège depuis pas mal de temps et on ne la connaît pas très bien...

- Que faites-vous au collège ?

J'occupe différents postes au collège. J'assure l'entretien des bureaux et de l'infirmerie, j'assure aussi l'entretien des vêtements de travail de cuisine et du service général. Autrement, je remplace l'agent d'accueil sur le temps de sa pause et le matin quand elle va au courrier.

- Pourquoi avez-vous choisi ce métier ?

Je n'ai pas choisi ce métier par vocation, j'aurais certainement préféré faire autre chose.

- Est-ce que ce métier est dur ?

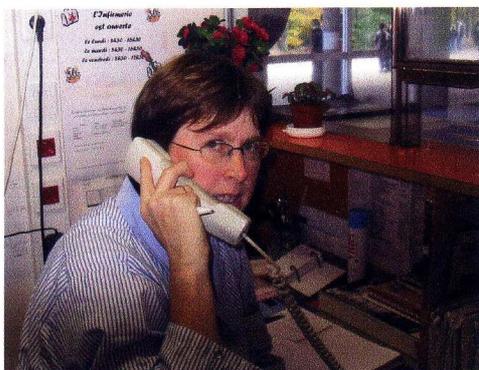
Le poste que j'occupe aujourd'hui n'est pas dur. J'ai occupé d'autres postes dans le passé beaucoup plus physiques.

- Que préférez-vous dans ce métier ?

La diversité et l'autonomie que j'ai.

- Votre meilleur souvenir ?

Les départs à la retraite. Des fêtes mémorables



qui donnent l'occasion de rencontrer les professeurs dans un autre contexte.

- Quelles sont vos activités ?

Je pratique le VTT, l'aquagym, la gym. J'aime la cuisine, et partager des moments entre amies.

- Avez-vous des enfants ?

Oui, deux, Maelig 8 ans et Émilien 5 ans.

Recueillis par Audrey

VOS 5 PRÉFÉRÉ(E)S

Les 5 occupations préférées de...

M. Lecaplain (Français) :

- lire
- voyager
- écouter de la musique
- aller au cinéma
- cuisiner



Fifire Durville (6e) :

- lire
- dessiner
- jouer à la play 2
- écouter de la musique
- regarder la télé



Reda Fikri (6e) :

- faire du foot
- jouer au rugby
- faire du basket
- lire
- faire du dessin



Cindy (surveillante) :

- la peinture
- la sculpture
- lire
- la natation
- les sorties



Jérémy Pouessel (6e) :

- lire des Mangas
- jouer à la Playstation
- regarder la télé
- jouer au ping-pong
- jouer à la Game boy



M. Nicolas (gestionnaire) :

- voyager
- prendre des photos
- Balades (bords de mer)
- lire des polars
- faire du sport



Alexandre Thomasset (3e) :

- lire
- jouer sur l'ordinateur
- jouer au badminton
- faire l'imbécile
- dormir



Romain Prunier

Page 3



Collège : Noël



Les bonnes résolutions pour 2007



Nous avons demandé à des élèves, leurs bonnes résolutions pour l'année 2007.



Voici leurs réponses :

« Se faire des ami(e)s »
Marion

« Bien faire ses devoirs » Justine

« Moins polluer la terre » Lucie

« Mieux travailler en classe » Cassandre

« Avoir des bonnes notes » Tom

« Arrêter d'embêter ma sœur » Eolwen

« Avoir notre brevet !!! » des 3èmes

« Continuer d'avoir des bonnes notes »

« Être en bonne santé »

« Avoir un copain » des filles de 3ème

« Aucune, je suis déjà parfait ! »

« Ne plus travailler le soir »

« Moins jouer à l'ordinateur »

« Faire la même année que 2006 » des garçons de 3ème

Pour finir voici les bonnes résolutions des adultes.

Voici leurs réponses :

« Rester dans mon poste » Un enseignant

« Rester agréable avec mon entourage »

« Préserver ma santé et mon moral » Elisa et Jeannine (les secrétaires)

« Arrêter de fumer » M. Gaillard

« Essayer d'être plus attentive » Mme Orain.

« Me coucher plus tôt le soir ! » Corinne

« Faire du sport. De la natation » Sébastien

« Arrêter de raconter des blagues aux élèves ! » M. Plouchart

« Être bien dans le collège » M. Mutsche

« Être plus patiente avec certains élèves et plus sévère avec d'autres. Et aussi être moins gourmande ! » Mme Montfort

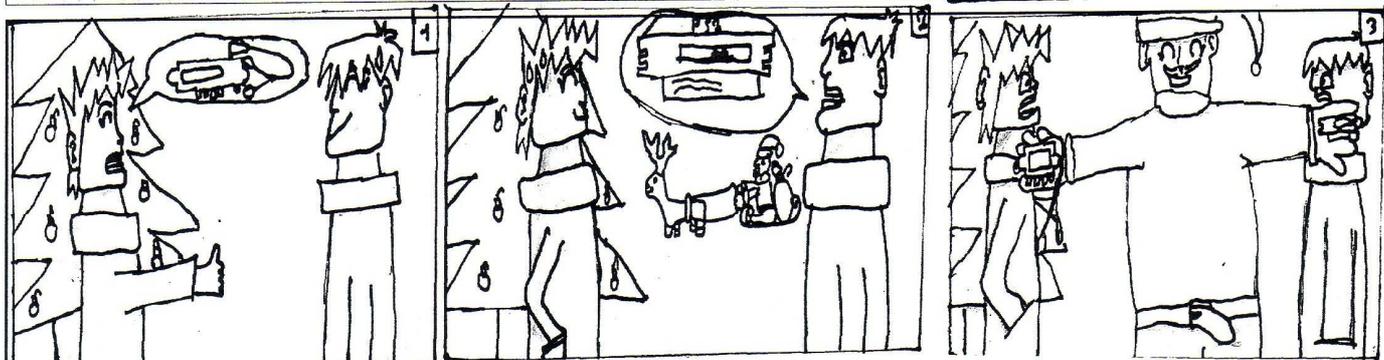
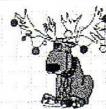
« Que Mmes Montfort et Roignant continuent d'apporter du chocolat pour le café du midi (même si c'est pas bon pour ce que j'ai !) » M. Carriou

Klervi, Margot et Maëlle



2006/2026 « Le Père-Noël existe »

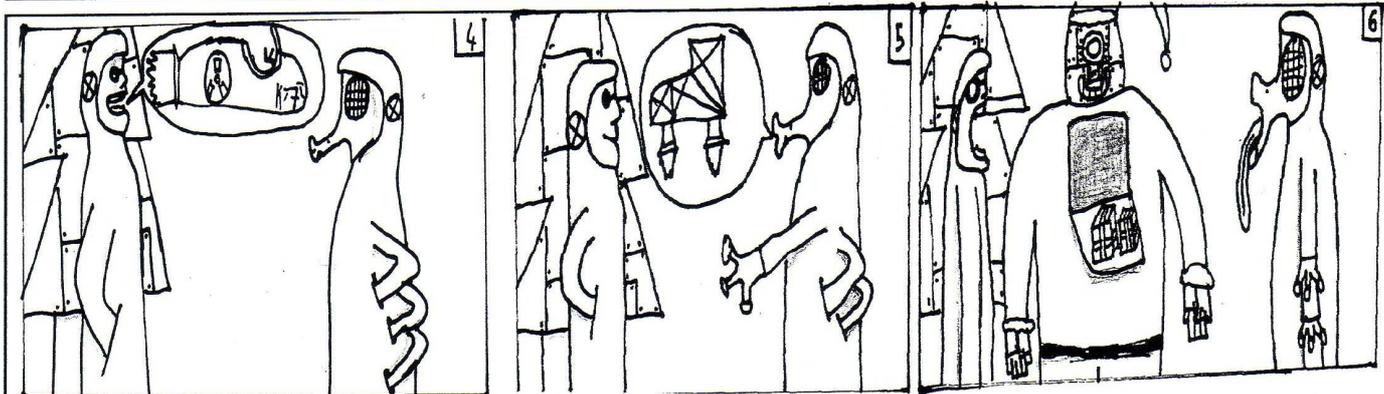
par Thomas



2006

- Moi, pour Noël, j'aimerais bien un MP3. Et toi ?
- Moi, j'espère avoir une P.S.2. Ce serait trop cool !

- Joyeux Noël, les enfants !!
- Waouw, le vrai Père-Noël !



2026

- Moa, j'kiffrai tro d'avoar 1 fuzé, é toa ?
- M°@, j'@i Ko%#@nd& d&s Ro!!&r\$ Nükl&é@Rs :-)

- Yo ! Slt les dj'euns. Ça fart ?
- Wo@w ! Le Cyber-Noël !!!!

Page 4

Collège : le développement durable

Le compostage : faire du terreau avec nos déchets

Les professeurs de SVT ont décidé de sensibiliser les élèves au développement durable et à la technique du compostage.

Le compostage se fait naturellement avec des déchets organiques biodégradables :

- naturellement (des feuilles mortes, des excréments...)
- par les hommes (les pelures, épluchures et déchets de légumes...)

Il peut servir pour le potager, le jardin d'agrément, ainsi que pour semer, planter et protéger les arbres et arbustes comme... LES SAPINS DE NOËL !!!

Interview de M. Dulat

- Comment s'appelle le projet ?

Il s'appelle le Compost. Il fait parti d'un grand projet qui s'appelle EEDD



M. Dulat, professeur de SVT

(Éducation à l'Environnement pour un Développement Durable).

- Pourquoi avoir réalisé ce projet de compostage ?

Pour faire prendre conscience aux élèves que la grande partie de leurs déchets pouvait être réutilisée en compost pour le jardinage par exemple.

- Comment est venu l'idée de créer ce projet ?

Mme Sagot avait déjà mis ce projet en place dans son ancien établissement et elle a voulu le réinstaller ici.

- Pourquoi avoir créé ce projet ?

Pour faire prendre conscience aux élèves de la réutilisation des déchets, et en parallèle au programme de 6e qui parle de la matière organique, nous allons voir comment cette matière va être détruite, minéralisée et va devenir du compost.

- Quels autres professeurs participent à ce projet ?

M. Salmon, Mme Sagot et moi-même.

- Quelles classes y participent ?

Toutes les classes de 6e.

- Combien de temps durera ce projet ?

Toute l'année car le processus de compostage est très long pour passer de déchets alimentaires à un compost.

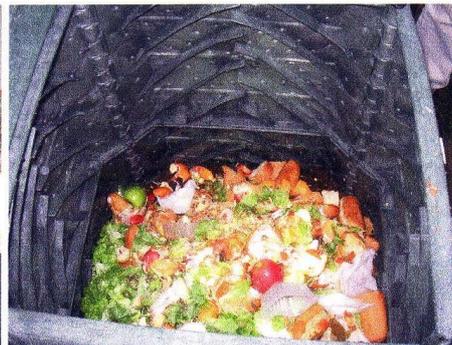
Benjamin



Voici l'endroit où est placé le compost.



Mme Sagot récupérant les déchets alimentaires au self.



Belle collecte de déchets !

Marie Sagot-Daniel Professeur de SVT

Mme Sagot-Daniel est professeur de Sciences et Vie de la Terre. Elle est arrivée au collège au début de l'année. Cette année, elle a des classes de 6e, 4e et 3e.

- Dans quel établissement enseigniez-vous l'année dernière ?

Au collège de la Motte-Brûlon à Rennes.

- Pourquoi êtes-vous devenue professeur ?

Pour essayer de transmettre ma passion pour les sciences naturelles.

- Quelles ont été vos études après le Bac ?

J'ai commencé à faire des études pour être vétérinaire, que j'ai arrêtées pour



aller à la fac préparer le concours de professeur. Mais avant de passer le CAPES, donc après la licence, j'ai conti-

nué à faire des études sur l'environnement écologique en maîtrise et en DEA d'écologie.

- Depuis combien de temps êtes-vous professeur ?

Cela va faire entre 13 et 14 ans.

- Quand vous étiez petite, quel métier vouliez-vous faire ?

Vétérinaire.

- Quels étaient vos passe-temps ?

Le sport, et surtout les amies !

- Et aujourd'hui ?

Mes enfants, le sport et mon jardin.

- Quelles étaient vos matières préférées hormis la vôtre ?

J'aimais bien les mathématiques et le sport.

Audrey



CDI : Livres

Le prix ados 2007

Cette année, les livres du prix Ados sont :

- *Carla aux mains d'or* d'Annie Pietri.
- *La châtaigneraie* de Yaël Hassan.

- *Un boulot d'enfer* de Florence Thinarod.
- *Y'a pas que la mort dans la vie* d'Arthur Ténor.
- *Une bouteille dans la mer de Gaza* de Valérie Zenatti.
- *Pépites* d'Anne-Laure Bondoux.

- *La fille au pinceau d'or* de Marie Bertherat.
- *Automates* de Nathalie Le Gendre.
- *Pourquoi ?* de Moka.
- *Sohane l'insoumise* d'Eric Simard.

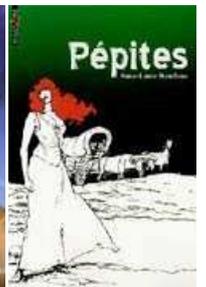
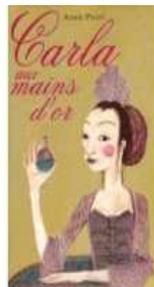


Océane

* **Pour les emprunter, inscrivez-vous au CDI et/ou dans vos bibliothèques jusqu'au 31 décembre 2006.**

* **Réservé aux 13 - 16 ans.**

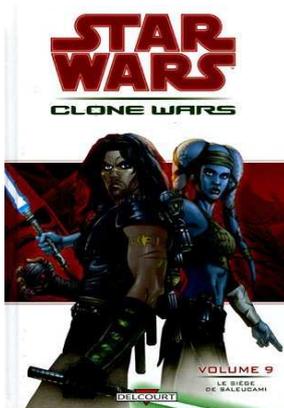
* **Bulletin de vote à déposer avant le 14 avril 2007.**



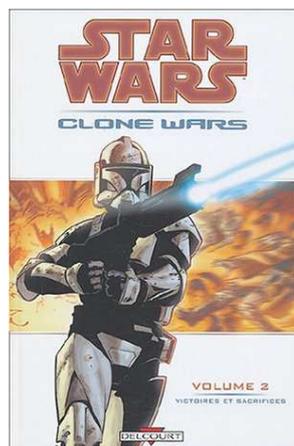
Livres : Star Wars

Chaque aventure de ces livres raconte avec précision les films de la saga Star Wars. Vous retrouverez tous les grands personnages de Star Wars (Maître Windu, Yoda, Obiwan, les Clones, les Siths, Jedi et Padawan...). Fans de Star Wars et de combats, vous serez servis !

Voici les différents livres déjà parus



- Tome 1 : La défense de Kamino
- Tome 2 : Victoires et sacrifice
- Tome 3 : Dernier combat sur Jabim
- Tome 4 : Lumières et ténèbres
- Tome 5 : Les meilleures lames



- Tome 6 : Démonstration de force
- Tome 7 : Les cuirassés de Rendili
- Tome 8 : Obsession
- Tome 9 : Le siège de Saleucami

Florian

Le club jeu de Go

- Le Go se joue à deux joueurs, sur un plateau appelé le goban.

Il y a 2 sortes de pierres, les noires et les blanches.

- Pour gagner des points il y a 2 façons :



Manger des pierres : ici les 2 pierres blanches sont prises !



Se faire des territoires : ici, Noir entoure 6 intersections. Il a 6 points.

Il y a des techniques pour manger les pierres. Cidessus, le Schicho (mot japonais signifiant « Escalier »).

- La partie se termine quand les 2 joueurs passent leur tour. Chacun compte alors les territoires + les pierres mangées.

Briac, Julien, Thomas

Le club de Go du collège compte une vingtaine de joueurs. Il a lieu le jeudi à 13h au CDI.

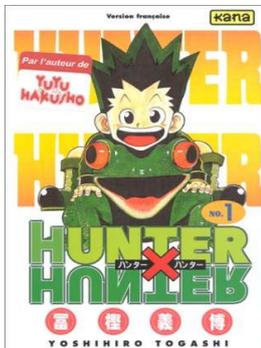
Il est possible de venir voir pour se faire une idée.

Sébastien

Actualité Mangas

Noël de folie pour les lecteurs de mangas ! Nous vous proposons quelques mangas à découvrir et les dernières sorties de tomes, tous aussi extraordinaires les uns que les autres !!!

Angeline et Flora



Hunter X Hunter de Togashi Yoshihiro

Éditions : Kana
Genre : shonen

Résumé du T.1 : Les "hunters" sont des chasseurs de tout et n'importe quoi (de trésors, de secrets, de primes), qui grâce à leur permis obtenu au terme d'un examen très difficile, jouissent d'un statut privilégié. Gon, douze ans, décide de partir sur les traces de son père. Il part donc passer l'examen, pendant lequel il va se lier avec Kurapika, Leolio et Kirua. Mais ce n'est qu'une première étape... Déjà 26 tomes parus !!!

Pink Diary de Jenny

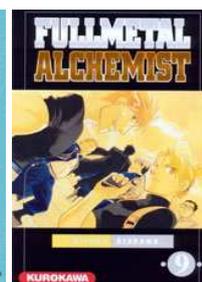
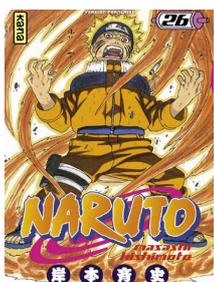
Éditions : Delcourt
Genre : shojo

Résumé du T.1 : Kiyoko se réveille en sursaut dans une chambre qui n'est pas la sienne. C'est celle de Tommy dont elle est secrètement amoureuse et qu'elle décide, sans la moindre explication, de ne plus jamais revoir. Mais on lui annonce que les parents de Tommy l'ont inscrit dans le même collège qu'elle. Kiyoko décide alors d'ouvrir à nouveau son journal intime...

3 tomes parus, tome 4 à paraître en janvier 2007.



Mangas : les Sorties...



Naruto (T.26)

Auteur :
Kishimoto Masashi

T.27 à paraître en
janvier 2007

Fruit Basket

(T.20)

Auteur :
Takaya Natsuki

A paraître en janvier
2007

Full Metal Alchemist

(T. 9)

Auteur :
Arakawa Hiromu

Satan 666 (T.9)

Auteur :
Kishimoto Seishi

Samurai Deeper Kyo

(T.30)

Auteur :
Kamijyo Akimine

Pink Diary

(T.4)

Auteur : Jenny

A paraître en janvier
2007

Hunter X Hunter

(T.23)

Auteur :
Togashi Yoshihiro

Sites de mangas à découvrir :

Naruto, Fma... :

<http://samra777.lightbb.com>

Shaman King :

<http://shamanfight.jeun.fr>
<http://www.mangakana.com>

JEU « Répliques de bandes dessinées »



Voici un nouveau jeu : vous devez reconnaître les répliques ou dialogues des héros de bandes dessinées. Les BD sont au CDI. Un pain au chocolat à gagner !

Benjamin

Voici la réplique :

- Nom d'un pétaure !
- Franchement j'ai grossi, non ?

Page 7

Collège : Potins sportifs

UNSS Volley-Ball

Les volleyeuses ont participé le mercredi 13 décembre à une compétition.

Résultats :

- 1er match contre Saint-Jacques : elles ont gagnées 24 à 9.
- 2ème match contre Chartres : elles ont perdues 22 à 23.

UNSS Badminton

2 tournois ont eu lieu, les mercredi 18 Novembre à Mordelles et mercredi 13 Décembre à Villejean. Voir résultats [Tableau 1](#).

Vendredi 22 Décembre, tournoi de badminton au collège : le matin, qualification de la meilleure fille et du meilleur garçon de chaque niveau ; les finales se joueront en double avec un adulte du collège l'après-midi. (pour plus d'informations voir les profs d'EPS). + surprises de Noël à 16h

UNSS Athlétisme

* Le cross départemental s'est tenu à Bruz le 29 Novembre. Il y avait une quinzaine d'élèves du collège à participer. Bravo à Tom et Mégane qui sont arrivés premiers de leur catégorie.

Voir résultats [Tableau 2](#).



- Combien de temps t'entraînes-tu par semaine ?

Environ 4 heures.

* Le **cross académique** se tiendra au lycée agricole du Rheu le 21 Décembre, à l'initiative des profs d'EPS du collège et du lycée agricole du Rheu. Venez nombreux encourager vos camarades !

Gladys et Charlène

Interview de Mégane GAUDUIN

qui a fini 1ère au cross



- Depuis combien de temps fais-tu de l'athlétisme ?

J'en fais depuis 4 ans.

- Que préfères-tu dans cette discipline ?

Le 50m, le 100m, le cross.

BF			Tableau 1		
	1er Tournoi	2e Tournoi			
Solène DAY	11e	6e	BG		
Inès AYARI	12e	11e		1er Tournoi	2e Tournoi
Ophélie GOUIN	ABS	2e	Antoine GARREC	6e	2e
Agathe Codal	ABS	1e	J-Luc MARNET	20e	7e
MF			Charles SIROUX	24e	6e
Amandine HARDY	14e	2e	Tituan GICQUEL	ABS	9e
Gwladys NIEL	1e	5e	Eliott PUPIN	ABS	8e
CG			MG		
Nicolas LEHOTE	3e	ABS	Simon OLIVIERO	5e	ABS
Alexandre CAIGNARD	ABS	1e	Antoine CARROUE	13e	ABS
Marc LE MOAL	ABS	4e	Antoine PUPIN	10e	3e

Tableau 2					
BF1/111		BG1/124		BG2/137	
Ophélie GOUIN	11e	Ronan ROUSSEAU	22e	Hélori DALIBOT	31e
Louise CORDRIE	32e	Dylan PLAISSE	24e	MG1/103	
Jeanne PLOUCHART	37e	MF2/51		Tom BIRIEN	1er
Adèle MANGELINCK	NC	Juliette BIGNON	22e	Antoine CARROUEE	15e
MF1/67		MG2/		Brice LEMOINE	20e
Mégane GAUDUIN	1ère	Dimitri ROUSSEAU	63e	CG	
Pauline RATTEZ	13e	Guillaume GABOREL	99e	Erwann GOURBESVILLE	16e

Troisième à Option Découverte Professionnelle

Nous avons rencontré, dans le cadre de l'ODP, un professionnel des travaux publics qui nous a expliqué en quoi consiste son métier.



La visite du professionnel du bâtiment

Nous avons aussi réalisé, depuis la sortie du dernier journal, différents panneaux sur les thèmes suivants :

- Les métiers de l'agriculture
- Les métiers du bâtiment
- Les différentes filières

*

Le jeudi 14 décembre, nous avons visité le lycée hôtelier de Dinard qui a très bonne réputation, afin d'apprendre à mieux connaître cette filière.

A droite : visite des cuisines du lycée et déjeuner au restaurant sur place !



La sortie au lycée hôtelier de Dinard





Roman Photo :

Le retour du nécromancien (suite et fin)



Le lundi matin, il n'y a personne dans la loge des renseignements. Sébastien informe les enquêteurs qu'il a eu Mme Lainé au téléphone, pour lui dire quelque chose d'important, mais la communication a été coupée.



Sur ce, Yves et Emmanuel décident d'aller voir si tout va bien dans la loge de Mme Lainé. En entrant, ils découvrent que la pièce a été saccagée. Ils y trouvent un mouchoir avec l'initiale S inscrite dessus.



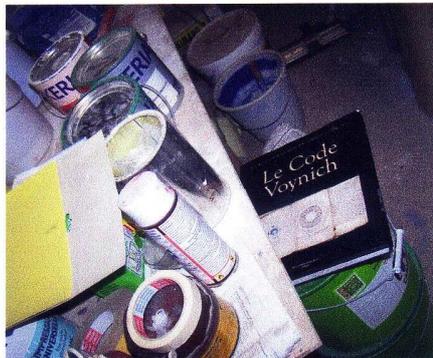
Le jeudi matin, M. Cordrie se rend compte que le Code Voynich a disparu.



L'agent d'entretien, découvre, en réparant les toilettes, Mme Lainé inconsciente.



C'est Sam, le surveillant, qui l'a kidnappée !!! Il se fait passer pour un nécromancien qui se serait mis en tête de régénérer des morts, enterrés dans un ancien cimetière sous le collège. Mme Lainé leur indique l'endroit où il fait ses expériences, une réserve désaffectée. Nos enquêteurs décident de tendre un piège au supposé nécromancien... qui tombe dedans.



En fouillant la pièce, ils retrouvent le Code Voynich.



Le suspect passe vite aux aveux. Étudiant en histoire, spécialiste des Celtes, il a découvert, dans un livre intitulé « Les secrets des collèges de Bretagne », qu'il y aurait un cimetière sous le collège (après une étude plus approfondie de M. Cordrie, il s'agirait d'un livre de farces et attrapes !!!). Et Sam s'est mis en tête de régénérer un de ses ancêtres celtes qui serait enterré sous le collège.



Pour cela, il avait besoin des clés de Mme Lainé : une pour ouvrir la réserve et y faire ses expériences, et un passe pour venir la nuit et ouvrir la trappe qui conduit au cimetière. Ainsi que du Code Voynich pour faire ses potions.



Yves et Emmanuel préfèrent ne rien dire à propos du Code Voynich. Cela pourrait donner de mauvaises idées à certains...

Toutes ressemblances avec des faits réels ne seraient que pure coïncidence !!!

Scénario et mise en scène : Gwenvael et Emmanuel

Enquêteurs : Yves et Emmanuel

Avec Mme Lainé, M. Cordrie et Maël



Edito : Que de bonnes nouvelles : l'hivernage (pluies d'été) a été, cette année, de bonne qualité, ce qui va permettre aux populations maliennes d'avoir les ressources alimentaires suffisantes jusqu'en juin prochain ; les courriers des correspondants maliens sont enfin arrivés pour le plus grand bonheur des collégiens rheusois ; les effectifs du collège Ibrahim Bâ de Fatoma sont, comme le nôtre, en hausse et les résultats des élèves aux examens du brevet malien sont excellents. Deux événements vont marquer la fin de l'année 2006 et le début de l'année 2007 : la traditionnelle vente d'objets artisanaux maliens avant Noël et l'organisation fin janvier-début février, d'une grande quinzaine solidaire et africaine avec en point de mire une grande course de parrainage autour d'un projet liant l'accès à l'eau et la scolarisation.

En attendant ces temps forts, bonne lecture et bonnes fêtes de Noël à tous.

Nouvelles du Second cycle Ibrahim Bâ de Fatoma

M Gaillard, dans le cadre de ses responsabilités au sein de l'Association Ile et Vilaine/Mopti, s'est rendu au Mali en novembre dernier. Il en a profité pour s'arrêter bien sûr, à Fatoma, et faire le point avec l'ensemble de la communauté scolaire.



La réunion a duré toute l'après midi.

Les effectifs du collège sont en hausse : il y a **213 élèves** dont 114 garçons et 99 filles. Ils sont 92 en 7ème A (6e/5èmes), 62 en 8ème A (4èmes) et 59 en 3ème.

Les résultats au DEF (Diplôme d'Études Fondamentales), équivalent du brevet, sont très bons : **91,22% de reçus.**

Deux nouveaux enseignants sont arrivés cette année, mais l'effectif des personnels est d'une grande stabilité. Grâce à l'aide régulière du collège Georges Brassens du Rheu (vente de petits pains, d'objets maliens au profit du second cycle de Fatoma), chaque élève malien possède maintenant un livre de mathématiques, de français, de physique-chimie. Ce sont les enseignants de chaque discipline qui gèrent les manuels scolaires les concernant (prêt pour l'année).

La bibliothèque est de plus en plus fréquentée : 80% des élèves s'y rendent individuellement ou avec leur professeur de français.

Eau et scolarisation

Un projet de puits au second cycle de Fatoma !

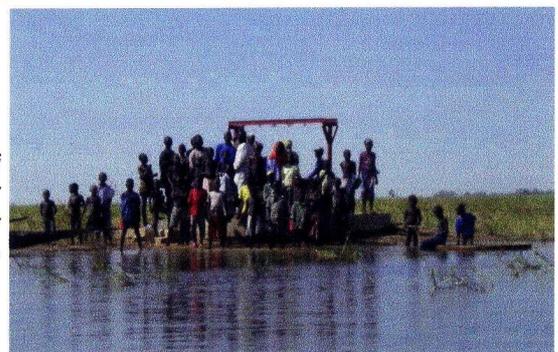
Au cours de la réunion d'échange entre Michel Gaillard et l'ensemble de la communauté scolaire de Fatoma (élèves, enseignants, parents, représentants de la commune, etc..), les futurs projets ont été également abordés. Leur souhait est que nous les aidions à financer un puits au collège. Celui-ci pourrait s'adjoindre un jardin maraîcher.

“ L'eau favorise la scolarisation et en particulier celle des filles ”

Mais quel est le lien entre un puits et l'objectif de favoriser les conditions de la scolarisation ?

Nous avons interrogé **Barké Traoré**, le Directeur : *“ Il ne fait jamais moins de 35° à Fatoma et les élèves n'ont pas de quoi se désaltérer. Alors ils quittent le collège pendant la journée pour aller boire dans les concessions des familles de Fatoma. Il n'est pas toujours facile de les récupérer et cela ne facilite pas la qualité de l'apprentissage. En terme d'hygiène, les élèves n'ont pas, non plus, la possibilité de se laver les mains. Pour des raisons également d'hygiène, l'eau permet de favoriser la scolarisation des filles. Avoir un puits permettra de pallier à ces problèmes existants mais aussi d'arroser les arbres dans la cour. On pourrait entourer le puits d'un jardin maraîcher. Cela aurait deux effets importants : la culture des légumes du jardin et son entretien pourraient être intégrés au cours de sciences naturelles et les bénéfices de la vente des produits pourraient renforcer les capacités d'autofinancement du collège. ”*

Ce projet très intéressant pourra être le défi de la course de parrainage prévue au mois de février.



Les élèves de Fatoma nous ont remis un cahier avec beaucoup d'informations concernant le collège, la commune, les fêtes africaines, les langues, etc.. Nous publierons, petit à petit, l'ensemble de ces informations dans les pages du journal. Nous commençons par la légende de la commune de Fatoma

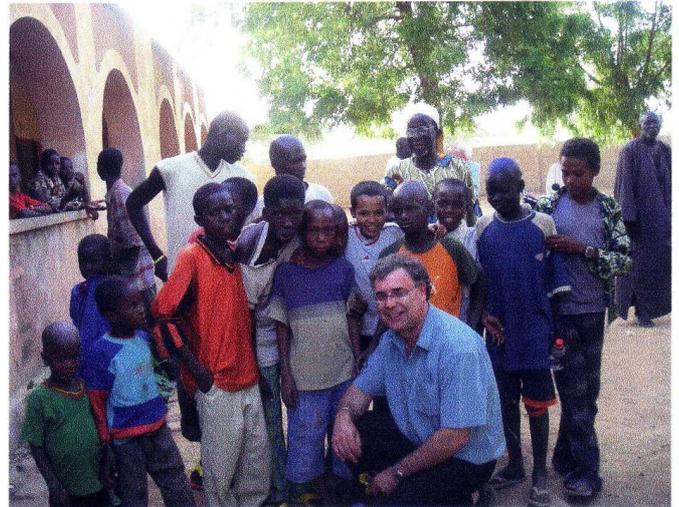
Historique de la création de la commune de Fatoma : la légende

« La commune de Fatoma est composée de 21 villages. L'étendue d'une commune malienne est plus proche d'un canton français que d'une commune proprement dite. Les élèves nous racontent l'histoire de la commune de Fatoma : elle leur a été contée par des présumés descendants de fondateurs.

Fatoma aurait été créée par une population venue du pays Bobo ou Bwa (les Bobos sont des chasseurs, ethnic majoritaire de la région de Ségou).

En effet, la poursuite du gibier aurait conduit un jeune Bobo sur le site de l'actuel Fatoma. Voyant la richesse de la zone en gibiers, il s'installa. Alors, comme il ne retournait pas, un de ses frères décida d'aller à sa recherche suivant ses traces. Cela le conduisit dans la zone de Fatoma mais il ne vit pas celui qu'il cherchait. Ce dernier, chasseur lui aussi, pour les mêmes raisons que le premier resta sur la zone. C'est ainsi que d'autres frères du pays Bobo, tentant de retrouver leurs frères échouèrent et s'installèrent dans la zone de Fatoma pour les mêmes raisons que les premiers, étant donné qu'ils étaient tous chasseurs. On parle de sept frères les uns après les autres.

Les sept frères seraient les fondateurs des villages suivants : Fatoma (chef lieu de commune), Ty, Niacongo,



Sassolo, Sampara, Manako et Kambolo. Chacun d'eux ignorait la présence des autres dans la localité. Dans leur activité quotidienne de chasse, ils finirent par se rencontrer tous mais ne s'entendirent pas sur leur éventuel regroupement dans un même village (à ce niveau, il existe deux versions).

Première version : il décidèrent de se retrouver une fois par semaine, chez l'aîné qui était à Fatoma.

Deuxième version : au lieu de l'aîné, c'était leur captif (ancien prisonnier de guerre) qui résidait à Fatoma, chez qui ils venaient tous s'approvisionner en "Dolo" (bière locale à base de mil et de miel). »

Brèves

“ Étonnants Voyageurs ” à Mopti :

Le festival “ Étonnants voyageurs ” était au Mali du 20 au 26 novembre. Des animations se sont déroulées à Mopti avec entre autres Patrick Raynal, écrivain et vice-président du festival, Jacques Chevrier, Joe Traoré, musicien du Kanaga. Une dizaine d'élèves du collège de Fatoma y ont participé. Ils nous feront parvenir leurs impressions prochainement.

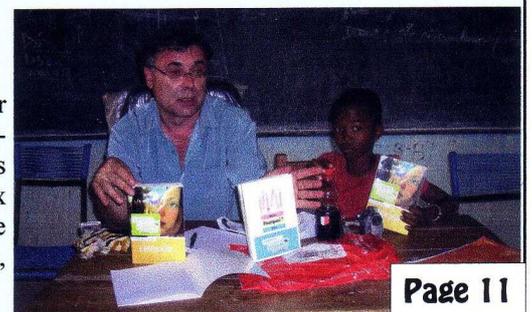
Les rendez-vous du Comité d'action pour Fatoma

* **Mardi 19 décembre** : grande vente d'objets artisanaux maliens au profit du second cycle de Fatoma. En achetant un objet, vous faites deux actes en un : vous offrez un petit cadeau original pour votre famille et vous réalisez un acte solidaire puisque les bénéfices de la vente seront réinvestis pour favoriser les conditions de la scolarisation des jeunes maliens et pour améliorer la qualité de l'enseignement.

* **Du 29 janvier au 9 février** : grande quinzaine d'éducation au développement et à la solidarité internationale : expositions, films, pièces de théâtre, ateliers djembés et de danses africaines, spectacle de musique et une grande course de parrainage le jeudi 8 février en faveur des élèves du collège de Fatoma.

Regards croisés sur trois livres :

Pour renforcer l'échange entre les deux communautés scolaires, en particulier au niveau de la lecture, les élèves de Fatoma et du Rheu vont lire les trois mêmes romans et échanger leurs regards sur ceux-ci par la réalisation de fiches de lecture. Deux romans font partis du prix Ados, *Pourquoi ?* (sélection prix Ados 2007) et *L'Étincelle* (sélection prix Ados 2006) et le troisième est une nouvelle écrite par un Malien, Demba Pamenta, sur la pratique de l'excision, *La blessure*. Deux exemplaires se trouvent au CDI. A vos plumes !



Tout pour la Musik



Les 3èmes Carmin au Musik Hall

Le 30 novembre et le 1er décembre, les élèves de 3ème Carmin ont pu assister à l'enregistrement d'une émission musicale : Tout pour la Musik, à la salle du Musik Hall de Saint-Jacques, transformée pour l'occasion en studio télé.

L'émission, mensuelle, est présentée par Lio.

Plusieurs groupes se produisent pendant les trois heures que dure l'enregistrement :

Le jeudi soir : Pow Wow, Mr Roux, Katell, Mange moi et surtout Kamini !

Le vendredi soir : Superbus, Lisa Portelli, la Maison Thellier et Bikini Machine.



Lio, la présentatrice.
Très sympa et toujours souriante.



Installation dans le studio



Aux premières loges pour assister
aux interviews



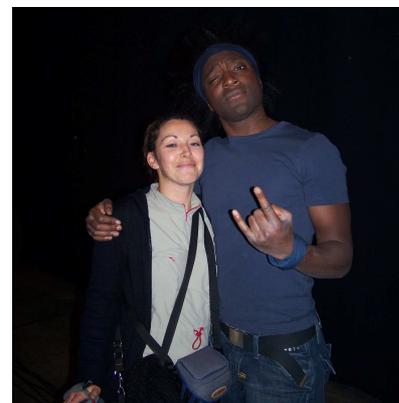
Sous les projecteurs, on installe
la scène pour Superbus.



Jenn, la chanteuse de Superbus, en compagnie de Patoche, qui nous accompagnait.



Les caméras braquées sur un
nouveau groupe



Kamini et Corinne

Impressions d'élèves...

Quel est le groupe que vous avez préféré ?

« Superbus » **Morgane et Cindy**

« Superbus » « On a été un peu déçues par Lisa Portelli et La maison Thellier. » **Alexandra, Rose-Marie et Pauline**

« Superbus. Je ne connaissais pas avant. » **Alexandre**

« Moi, c'est Kamini. Je l'avais déjà

vu à la télé. Il est bien » **Yannis**

Ce qui vous a le plus surpris ?

« Les décors, le placement des caméras et des projecteurs. L'organisation générale. » **Morgane**

« Je ne voyais pas du tout ça comme ça avant. C'est intéressant. Les interviews m'ont bien fait rigoler. » **Alexandre**

« A la fin, la séance d'applaudissements. Je ne m'y attendais pas du tout. Maintenant je ne regarde plus une émission enregistrée comme avant. » **Yannis**

« La préparation de l'émission. On a un autre regard, maintenant, sur ce type d'émission. Et aussi quand il fallait regarder la scène vide et faire semblant de voir les artistes. Lio est dynamique. » **Alexandra et Rose-Marie**

Propos recueillis par
Sébastien

Musique : disques

Musique au CDI

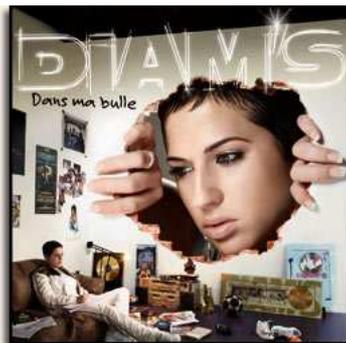
Diam's, une artiste pleine de talent

Mélanie Georgegades alias Diam's est née le 27 juillet 1980 à Chypre.

En 1999, Diam's sort son premier album intitulé *Premier mandat*.

En 2002, elle sort son deuxième album *1980*.

En 2003, elle renomme son deuxième album *Brut de femme*. Il fait un carton notamment



grâce à *D.J.* qui reçoit la Victoire de la Musique du meilleur album rap/hip-hop de l'année.



En 2006, sortie du troisième album, *Dans ma bulle*, de Mélanie alias « le diamant » (d'où son nom d'artiste Diam's) qui fait un carton notamment grâce à ses trois titres *La boulette*, *Jeune demoiselle* et *Confession nocturne*.

Dans cet album, elle attaque Marine Le Pen et le Front National.

Diam's, à 26 ans, a encore le temps de rapper !

Joakim Fatih

Le CDI a fait l'acquisition de nouveaux CD. Ces albums sont en écoute libre :

Cité des étoiles, Magyd Cherfi
Diwan 2, Rachid Taha
Belle ville, Alexis HK
Cube, le Peuple de l'herbe
Ta-Dah, Scissor Sisters
Le sacre des lemmings, Tété
Gare au jaguar, Joey Starr
Charango, Yannick Noah
Demon Days, Gorillaz
Gibraltar, Abd El Malik
La forêt des mal-aimés, P. Lapointe
Tearing Sky, Piers Faccini
L'Étreinte, Miossec
Les piqûres d'araignées, V. Delerm
Joyfull, Ayo
Laylow, Cirkus
Catching Tales, Jamie Cullum
Creature Shock Radio, Puppetmastaz

Si vous êtes en 3^{ème}, vous pouvez participer à un concours de critiques musicales.

Le principe : vous écrivez un texte libre sur l'un des titres d'une compilation de morceaux de l'année (Diams, Mr Roux, Abd El Malik...) sélectionnés par les Inrockuptibles, que nous vous prêtons. Règlement à prendre au CDI.



Sorties...

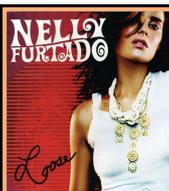
Voici une sélection des chansons du moment que j'ai préférées, peut-être les trouverez-vous au CDI. Bonne lecture et bonne écoute.

Camille



Booba - *Ouest side*

Booba, de son vrai nom Elie Yaffa, revient en force avec un nouvel opus : *Ouest side*. Le rappeur français originaire de Boulogne, est né le 9 décembre 1972. À écouter d'urgence !



Nelly Furtado - *Loose*

Après quelques albums sans grand succès, Nelly Furtado sort *Loose*, signé du grand Timbaland (Rihanna, Justin Timberlake...). Un album mémorable en écoute au CDI !



Jeu : Ciné Image



Le but du jeu est de trouver le film dont est tirée cette photo. Rapportez votre réponse au CDI sur un bout de papier. Le gagnant aura un pain au chocolat.

La réponse des Potins 38 était « Électra ».

Série télé : Phénomène Raven

Raven a des visions et ça ne s'arrêtera pas ! Ce personnage, doté d'une grande personnalité, va vous plonger dans l'humour et l'impossible avec d'autres personnages tels que Eddy et Chelsea.

Raven n'a pas fini d'avoir des visions dans la 4^e saison, durant laquelle elle travaillera comme stagiaire dans une entreprise de mode avec sa patronne, la célèbre styliste Mme Carbona.

Phénomène Raven passe sur Kd2a (sur France 2) le samedi matin à 9h15.

Rozenn et Emma



Emma et Laïla

Page 13

Coups de gueules

L'anorexie, Un problème grave !

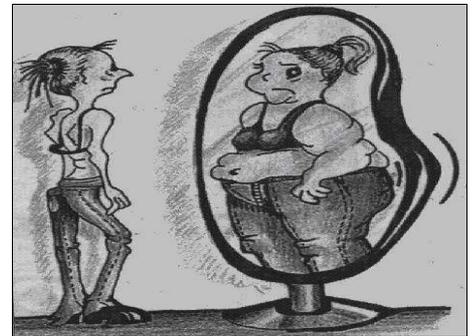
Pour ceux qui ne savent pas ce que c'est, l'anorexie (le fait de se priver volontairement de nourriture) touche le plus souvent les ados, pour être plus précis les filles, qui regardent des photos de leurs stars préférées. Le problème, c'est que ces stars sont amaigries et que leurs fans ont envie de leurs ressembler donc elle font un régime plus que draconien !!

Un ado en moyenne doit manger 2 000 kilocalories par repas mais les anorexiques ou pro anorexiques ne consomment que maximum 200 kilocalories par repas ! Mais le pire, c'est que

des jeunes filles sont promues à une mort certaine si elles n'arrêtent pas de se sous alimenter ! Sans eau on ne survit pas ou à peine quelques jours, tout le monde le sait et sans nourriture ou presque, c'est la même chose. Des personnes en sont évidemment mortes, même un mannequin, récemment.

J'ai écrit cet article pour que vous ne vous embarquiez pas dans cette pagaille, surtout si vous tenez à votre santé voire à la vie. Et croyez-moi, les photos des mannequins dans les magazines ne sont que des truquages, vos stars préférées ne sont pas si maigres que ça !!!!

« L'anorexie est considérée comme une maladie depuis le 17^{ème} siècle. Elle a été définie à cette époque par Charles Ernest Lasègue en 1873 et par William Witley Gull en 1874. Cette maladie est un ensemble de comportements, d'habitudes et de réactions émotionnelles qui font souffrir la personne anorexique. Elle est grave et difficile à traiter, ce qui peut entraîner la mort s'il y a une trop grande



Voici une image qui représente une anorexique : elle pense être trop grosse alors qu'elle devrait peser au moins dix, voire vingt kilos de plus.

dénutrition » (ceci est tiré d'un site contre l'anorexie, dont je me suis inspiré pour écrire cet article).

Alexandre Poligné



Ce n'est pas normal qu'on tue des chats pour leur fourrure ! Il faut réagir !

Des **centaines de milliers de chiens et de chats** sont massacrés chaque année pour ce sordide commerce. Une firme chinoise disposerait de 50000 peaux de chiens et autant de chats. Une autre aurait 100000 fourrures de chats en stock.

Une seule livraison peut représenter près de 40000 peaux de chats, voire plus. Lors d'une vente aux enchères en Allemagne, 10000 fourrures de chiens de Corée étaient disponibles. Une livraison vers l'Italie a été saisie récemment : il y avait 4,7 tonnes de peaux de chiens.



Une autre firme chinoise vendrait environ 10000 manteaux de chiens et de chats à la Russie tous les ans. Et sur une seule photo, on peut voir une vingtaine de cartons destinés à ce marché contenant la fourrure de plus de milliers de chiens. Chaque saison, d'octobre à février, des spécialistes estiment que la Chine tue un demi-million de chats pour la fourrure.



Vous ne croyez pas qu'il faut du cran pour faire ça !



Voilà ce qu'on a fait de son ami



Essayer de retrouver le nombre de chats qu'il y a là-dedans !!



Il y a à peu près 20 chats dans cette cage de la taille d'une baignoire pour enfant. Vous voyez comment on les attrape !!



Cette queue, elle vient d'où à votre avis ?



Inès et Fanny



L'Ours : Journal réalisé par l'atelier presse du collège Georges Brassens du Rheu.
(L'«ours» désigne, en argot journalistique, l'encadré consacré à la présentation des journalistes).

Rédacteurs : Yves Marnet, Emmanuel Cazottes, Emma Gueguen, Jean Luc Marnet, Florian Renaudin, Hugo Fougères, Laïla Zahout, Angeline Laboureur, Gwenvel, Bodin, Dylan Davalo, Nathanaël Corgne, Audrey Bouyon, Océane Fargeas, Florian Gautier, Rozenn Guernier, Flora Leclère, Baptiste Marchand, Benjamin Prunier, Dylan Saily, Marion Savary, Florian Renaudin, Ines Ayari, Klervi Bodin, Alix Berger, Fanny Cuminal, Eolwenn Fargeas, Joakim Fatik, Maëlle Guillanton, Lucie Lepage, Agathe Lemarre, Yann Ormond, Romain prunier, Tanguy Briac, Alexandre Poligné, Margaud Coire, Thomas Gashard, Wesley Gros

Dessins : Marion Savary, Thomas Gashard

Rédacteurs en chef : Klervi Bodin (6ème), Emmanuel Cazottes (5ème), Baptiste Marchand (4ème), Angeline Laboureur (3ème)

Relecture et corrections : Corinne Guéhennec

Responsable de publication : Sébastien Cordrie (documentaliste)

Contact : 02.99.60.87.60

Mail : sebastien.cordrie@ac-rennes.fr
cdi_brassens@laposte.net

Imprimé par Villejean Informatique Photocopies : 02.99.59.92.92

N° ISSN : 1769-0870

Subventions



L'Hermitage



Le Rheu

Page 14

Épate tes potes !

La rubrique de tous les records...

Hommes et Femmes

Les parents d'un jeune népalais de 14 ans qui ne mesure que 50 cm vont présenter la candidature de leur fils au titre de la personne la plus petite du monde.

*

5,627 m : c'est la longueur des cheveux les plus longs du monde.

*

Elaine davidson détient le record de la femme la plus percée : 720 piercing !

*

Un lutteur géorgien tire 4,5 tonnes avec son oreille.



Sport

Soixante-treize surfeurs ont surfé sur la même vague !

*

107 BMW Coupé Club Nederland ont été réunis sur une même route en Angleterre.

*

Les plus longs skis mesurent 104,8 m.

*

Le plus grand nombre de halfpipe est de 34.

*

La plus petite moto jamais construite mesure 80mm et pèse 1,1 kg.

*

28,1m est la longueur de la plus grande bicyclette.

*

Le plus long temps à taper dans un sac de boxe est de 36h3min.

Divers



Voici la plus grosse citrouille du monde. Elle pèse 534,1 kilos et son propriétaire a mis 28 heures pour l'acheminer en voiture !

*

Une voiture expérimentale britannique a battu le record du monde de vitesse en dépassant les 526 km/h.

*

Un Finlandais est médaille d'or du lancer de téléphone portable.

*

Le plus gros poisson rouge mesure 47,4 cm.

*

Le plus petit chien vivant mesure 13,8 cm.



Sailly Dylan



Mode : les lunettes



Les problèmes de vision sont le lot de beaucoup d'entre vous : un bon tiers des seize/dix-huit ans. Si la consultation d'un spécialiste est fréquente, elle n'est pas toujours systématique. Or les difficultés oculaires sont une gêne réelle : elles provoquent des maux de tête, des crispations du dos ou des pertes d'attention. Il est vrai qu'au départ, on porte rarement volontiers des lunettes.

Si vous vous rendez compte que vous avez des problèmes de vue, allez consulter un oculiste ou un opticien. Il fera un bilan, vous dira s'il y a des risques d'aggravation et vous conseillera des verres de contacts, des lunettes ou rien du tout. Si vous optez pour les lunettes, choisissez la monture très calmement. Faites des essais chez plusieurs opticiens. Demandez à un(e) ami(e) de venir avec vous. Faites-vous conseiller. Revenez le lendemain avec quelqu'un de votre entourage. Vous op-



terez peut-être finalement pour la première paire qui vous avait séduit.

Les différents problèmes de vue :

* La myopie : un myope voit bien de près, mais ne distingue pas les objets lointains. Sa cornée est trop courbée ou le globe oculaire est trop long. Tout plat, le cristallin n'arrive pas à faire converger suffisamment les rayons lumineux sur la rétine. L'image se forme en avant. Une lentille divergente ou biconcave permet d'écartier les rayons avant leur arrivée sur la cornée.

* L'hypermétropie : un hypermétrope voit mal de près et souvent aussi de loin. Son globe oculaire est trop court ou la cornée n'est pas assez bombée. Résultat : l'image se forme derrière la rétine. Il a besoin de lunettes pourvues d'une lentille biconvexe capable de « resserrer » les rayons avant qu'ils ne cognent à l'entrée de l'œil. De cette façon, l'image est poussée vers le fond et se positionne sur la rétine.

* L'astigmatisme : cornée ovale ? Chambre antérieure remplie d'humeurs de mauvaise qualité ? Vous êtes astigmat, et voyez trouble, des lignes horizontales ou verticale, et rien n'est net. Au lieu d'être ronde comme un ballon de football, la cornée est écrasée dans le sens horizontal ou vertical. Des verres correcteurs doivent corriger les malformations de la cornée.

Témoignages d'élèves du collège :

« Quand on m'a dit que je devais porter des lunettes, ça a été la déprime... Puis, je m'y suis fait. » Dorien

« Mes lunettes restent toujours au fond de mon sac. »

« Les verres de contacts, c'est l'horreur. J'ai toujours les yeux qui coulent. »

« J'aurais de la peine à ne plus devoir porter de lunettes. »

« Les lunettes, c'est embêtant, énervant et en plus, quand on les perd, on se fait gronder. » Esméralda

Ne vous découragez pas, vous voyez, les top modèles aussi mettent des lunettes !



« Au début, ça va, mais à la fin c'est soulant. » Julien

« Quand on voit flou, les lunettes c'est pratique mais c'est un peu énervant. » Maud

« C'est bien mais ça serre trop le nez ! » Fabien

« Je trouve que les lunettes ne vont pas à tout le monde. » Laure

Fanny

Sources : *Bien dans sa tête bien dans son corps*, aux éditions De La Matinières Jeunesse (collection Hydrogène).

Vous voyez, les chiens, les chat et les vaches aussi ont des problèmes de vue :-)



Jeux vidéos

Zoom sur



Resistance : Fall of Man nous raconte l'histoire de Nathan Hale, un soldat américain qui va, presque à lui seul, tenter de repousser une attaque extra-terrestre d'une envergure colossale. Nouvellement débarqué en Angleterre, notre héros n'aura pas de temps à perdre, et le joueur sera donc immédiatement plongé dans le feu de l'action avec des missions d'assaut et un esprit proche de celui d'un Call of Duty ou d'un Medal of Honor. Le jeu se déroule

lant dans les années 50, les similitudes avec ces derniers sont d'ailleurs très nombreuses, mais l'ajout d'*aliens* et d'éléments futuristes permet au titre de proposer finalement



quelque chose de différent sur le plan du scénario. Remplacer les Allemands par des monstres hideux n'a rien de génial, mais au moins ça change. Les envahisseurs en question sont appelés "chimères". Le joueur découvre vite que ces monstres sont en fait des humains parasités de l'intérieur, puis transportés dans le vaisseau des aliens pour pouvoir ensuite être utilisés sur le champ de bataille. Mais il a au moins le mérite d'exister en dépit de son cocktail aliens/ambiance Seconde Guerre mondiale, deux thèmes finalement très redondants dans l'univers des FPS.

Il sortira en même temps que la PS3.

Dylan Davalo

Sources : gamecult.com

Kingdom Hearts



Le jeu Kingdom Hearts pour PS2 est un mélange de Final Fantasy et de personnages de Walt Disney.

Ce jeu ne débute pas comme le premier : vous commencez pas être Roxas, un personnage inconnu. Il se passe des choses étranges dans sa villa, une maison mystérieuse et effrayante où on croise des clones, des monstres, etc...

Un jeu plein de mystère et de combats...

Hugo



Le jeu Mark of Chaos est le jeu virtuel de Warhammer nouvelle génération.

Maîtriser l'art de la guerre : Warhammer Mark of Chaos a pour thème la guerre, se concentrant sur les armées et les batailles, tout en allégeant les aspects de gestion de base et de ressources comme dans Age of Empire.

Des batailles épiques et violentes à grande échelle : on vit des sensations énormes avec des affrontements entre de gigantesques démons et d'énormes bataillons qui sont rendus dans un détail et un réalisme étonnant, même avec des milliers d'unités affichées à l'écran.

Utiliser l'environnement à votre avantage : il y a une grande variété de dispositifs constructibles, des terrains aléatoires et destructibles comme les forêts, les marais, les plaines et la toundra, qui modifient l'aspect du champ de bataille et ajoute un niveau de stratégie qui permet de jouer des parties toujours différentes !

Commander des Champions et des Héros : alors que les armées vont de bataille en bataille dans une guerre épique, les Champions et les Héros apprennent de nouvelles tactiques, déverrouillent de nouvelles capacités, commandent de plus grandes unités et défient même d'autres Champions et Héros dans des duels à mort.

Personnaliser votre armée : Warhammer Mark of Chaos propose un niveau exceptionnel de personnalisation des unités, en

permettant de changer chaque partie du corps des unités, d'améliorer leurs armes et leurs armures, en proposant des outils puissants pour peindre vos unités et bannières. De plus, les joueurs peuvent enrichir leur armée avec des mercenaires, les "Chiens de Guerre", améliorant son look et sa diversité, pour une expérience de jeu unique.

Une grande variété de modes de jeu : Un mode campagne qui vous permettra de vivre les immenses batailles Warhammer et en coopératif !! Le mode multi-joueurs est à la fois destiné aux joueurs occasionnels et confirmés.

Dylan Davalo

Sources : Gameworkshop.com



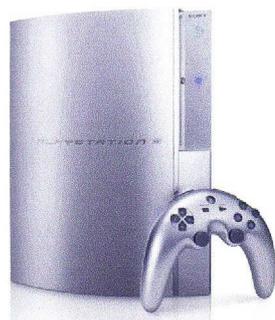
La PS3

Elle sortira en mars 2007.

Elle coûtera entre 350 et 600 euros. Pour l'instant les graphismes ne sont pas terribles mais à sa sortie, ils seront mieux. Pour le jeu online, on pourra créer plusieurs comptes d'utilisateur. Même si les jeux PS3 sont à priori dézonés, le zonage tient toujours pour les jeux PS1/PS2.

La PlayStation 3 sera rétro-compatible, c'est-à-dire qu'elle permettra de jouer aux jeux des PlayStation 1 et 2. Reste maintenant à voir si la console aura des bugs comme la deuxième génération avec les jeux de la PlayStation 1. Elle bénéficiera déjà d'un catalogue de plus de 13000 titres.

La console PS3 sera également compatible avec les normes Bluetooth, Wi-fi (pour communiquer avec une PSP), de 6 ports USB 2.0, plusieurs types de cartes mémoires et aura un port Internet de série, compatible Gigabit.



Le disque sera comme celui des ordinateurs portables. Attention : la garantie ne sera que de un an.

Wesley

Warhammer 40000 :

LES ELDARS

Comme les braises mourantes d'un feu, les Eldars refusent de s'éteindre et reviennent avec de nouvelles figurines et un nouveau codex.

Dans le nouveau codex, vous avez des listes d'armées plus complètes, des grappes d'armes encore plus diversifiées pour

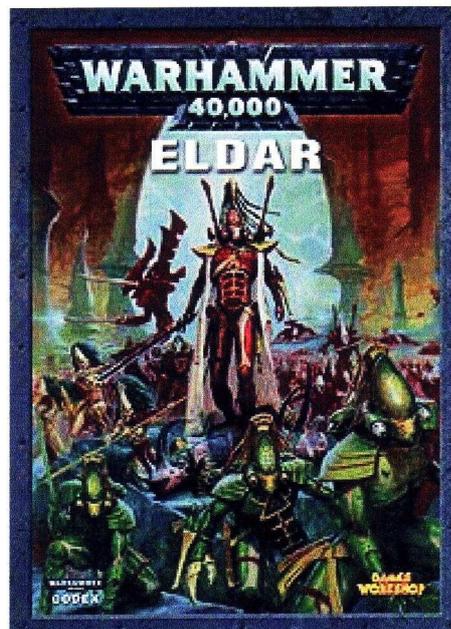


le plus grand malheur des ennemis de vos Autarques et de vos unités d'attaque rapide et de soutien. Que dire encore du seigneur fantôme fraîchement remasterisé, des Banshees avec épées énergétiques et pistolets shruiken, des Faucheurs Noirs dont l'exarque peut avoir un lance-missiles tempête qui peut tirer trois fois par tour avec une PA (percée d'armure) de 3 et trois gabarits d'explosion (ouille ! ça fait mal), sans compter les scorpions, les rangers, les araignées spectrales et toutes sortes d'unités qui causeront mort et



désolation chez leurs ennemis. Alors avec ça, les ennemis des Eldars n'ont qu'à bien se tenir !!!

Emmanuel



Sur Internet : www.dofus.com

Dofus est un jeu en ligne à télécharger pour y jouer chez soi et contre tous les joueurs inscrits. On choisit ensuite un serveur, un personnage et aussi des couleurs, et c'est parti...



LES ECAFLIP
les chanceux



LES CRA
les archers



LES SADIDA
les amis de la nature



LES OSADOMAS
les invocateurs



LES FECA
les protecteurs



LES ENIRIPSA
les alchimistes



LES SRAM
les rusés



LES XELOR
les utilisateurs du temps



LES IOP
les chevaliers



LES SACRIEURS
les combattants



LES PANDAWA



LES ENUTROF

Dofus est un jeu de rôle sur Internet.

L'histoire : dans la province d'Amakna, la disparition des précieux Dofus, des œufs de dragon, a bouleversé le quotidien d'une population hier si paisible. Tandis que des phénomènes étranges surviennent dans les forêts de la province éternelle, des centaines d'aventuriers se sont lancés à la recherche de ces œufs aux pouvoirs magiques.

Comment télécharger :

Tapez **Dofus** sur Internet puis suivez les instructions. Hélas, le jeu est à télécharger, il faut avoir beaucoup de patience... Mais rassurez-vous, le téléchargement est gratuit. Bon, les premiers niveaux ne sont pas toujours passionnants, mais au fil de l'histoire... (ce jeu ne concerne pas que les gars). **BON JEU !!!**

Flavien & Océane

Noël

La véritable identité du Père Noël

Tout le monde voudrait connaître la vraie identité du Père Noël.

Est-il gros, maigre ? A-t-il des cheveux longs, courts ? Est-il comme nous le pensons ? Comme nous le dessinons ? Aurait-il des grosses moustaches ? Une grande barbe jusqu'à ses pieds ? Des pieds poilus, autant que ses jambes ! C'est peut être un professeur du collège ! Peut-être une personne qu'on a déjà croisée !



Klervi

Les restos du coeur

L'idée de départ était de Coluche : offrir des repas à ceux qui sont en difficulté.

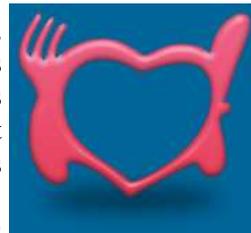
Mais aujourd'hui, les moyens de l'association ne suffisent pas à satisfaire tous les besoins. La priorité est donnée aux plus pauvres et à la période de l'année la plus critique : c'est aux plus démunis que le " coup de pouce " est donné pour passer l'hiver (de décembre à mars).

L'aide alimentaire est distribuée dans 2 100 centres de distribution

en France, dans lesquels les personnes se rendent plusieurs fois par semaine. Ce sont des

endroits d'accueil, de rencontre et d'échanges, où l'on peut boire et passer un moment au chaud. Un grand nombre de centres de distribution restent cependant ouverts le reste de l'année.

Agathe



Science :

Les insectes invisibles, les phasmes

Description et observation :

Les phasmes sont des insectes qui ressemblent à des brindilles avec six pattes. Les phasmes ont une peau rugueuse, leur ventre aussi. Ils sont soit verts, soit marron clair. Ils ont des pattes crochues et les articulations aussi. La partie arrière des phasmes est molle. Ils ont quatre mandibules, des antennes assez longues. Ils ont quelque chose sur les yeux qui ressemble à des paupières, mais ils ne peuvent pas les fermer. Ils marchent comme des robots. Ce sont des insectes nocturnes.



pattes pour se délivrer. Ce moyen de défense s'appelle l'autonomie.

Reproduction :

Chez les phasmes français, il n'existe que des femelles, aucun mâle.

Ils peuvent pondre des œufs fertiles sans fécondation. Ce mode de reproduction s'appelle la parthénogenèse thélytoque.

Romain Prunier



Poème



d'Agathe Le Marre

Mon petit rêve

Mon petit rêve où te caches-tu ?

Dans le ciel,

Les nuages,

La terre,

Les forêts,

La mer,

Dans le bleu de l'océan ?

NON, mais au fond de mon cœur.

Agathe



Sport : Rugby

L'équipe de France a subi une véritable humiliation, le samedi 11 novembre, à Gerland, face à la Nouvelle-Zélande (3-47).

Dominés, les Bleus n'ont pu répondre au défi physique des Blacks.

La semaine suivante les Bleus se sont encore faits « dominés » par un score de 23 à 11.

Ensuite, le 25 novembre, les Français ont battus l'Argentine 27 à 11.

Rozenn



Jeu : Qui donc ?



But du jeu : découvrir quel adulte du collège était cet enfant.

La réponse du dernier numéro était Mme Bloutin, l'une des dames de service (cantine). Le Gagnant est Marc Meslin de 6ème blanche.

Vous pouvez gagner des revues, des bonbons ou des livres.

A venir chercher au CDI si vous avez gagné.



Grâce à lui, beaucoup de petits problèmes sont réglés.



Sans lui, nous n'aurions sûrement plus de budget.

Benjamin

Photos ratées



Voici le grand retour de la rubrique photos ratées. Nous allons vous montrer deux photos ratées et vous expliquer le problème. A vous de ne pas refaire les erreurs !

Benjamin



Les fenêtres, c'est bien pour la pose, mais pas en plein soleil !



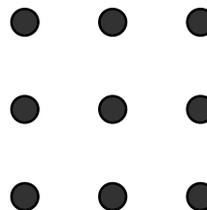
Vous avez le temps ! Ne vous pressez pas et attendez que la photo soit prise !

The mathRix



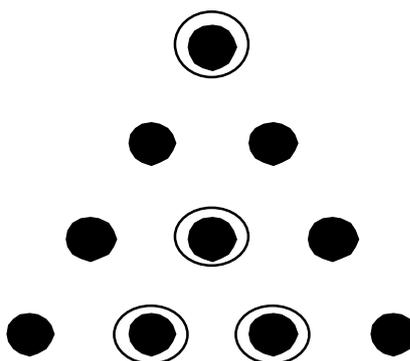
Cette fois, il s'agit de passer par ces neuf points en ne traçant que quatre segments sans lever le crayon et sans revenir en arrière. Bonne chance !

Proposez vite vos solutions au C.D.I. Un pain au chocolat offert aux cinq premières bonnes réponses ...



Que la force soit avec vous!
Plus de jeux logiques sur www.mathkang.org

Solution du jeu précédent :



Il s'agissait d'effacer un minimum de points pour qu'il n'y ait plus, nulle part sur la figure, trois points qui soient les sommets d'un triangle équilatéral.

Félicitation à **Juliette François** (les Carmins en force !) qui fut la seule à trouver la solution du dernier mathRix mais ne gagne qu'un seul pain au chocolat !