

# MAZETTE !

*Semaine du vendredi 24 juin au vendredi 1 juillet*

N°2

## **INCENDIE ET EXPLOSION !**

Mardi après-midi, une odeur de brûlé et une forte explosion ont troublé la quiétude de la rédaction, assommée par la chaleur. Une impressionnante fumée noire a ensuite pu être observée à l'horizon. Que s'est-il passé ? Rendez-vous dans nos actualités pour le savoir.

## **EXPERIENCES CANICULAIRES**

*En ce début de vacances marqué par la canicule, l'équipe de Mazette terrée au frais, à l'intérieur, par peur de griller sous le Soleil s'est lancée pour vous dans une série d'expériences de télépathie et autres. Découvrez les résultats en avant-première dans nos articles...!*

## EDITO

Voilà, les vacances ont commencé. Qu'avez-vous fait cette semaine ? A la rédaction de "Mazette !", beaucoup de projets sont en lice, et entre autres un nouveau film de LIX Productions. Toujours dans la rubrique artistique, vous trouverez entre ces pages une BD inédite de Deix...!

Du côté des articles, nous sommes heureux de vous présenter une série d'expériences amusantes.

Enfin, ce numéro signe l'entrée d'une quatrième de couverture, dessinée par Lupin !

Andante

## PETITES ANNONCES

Donne fiches de cours de Swahili (papier). Comporte une présentation de la langue, beaucoup de leçons de conjugaison, vocabulaire et autres.

Contact : andante253@yahoo.fr (mettre "Cours de Swahili" dans le sujet)

## LA CITATION DE LA SEMAINE

*«Contre la stupidité, les dieux eux-mêmes luttent en vain.»*

*Schiller*



## LE SAVIEZ-VOUS ?

C'est l'époque des moustiques, et la bataille est (sûrement) déjà engagée. Seulement, saviez-vous que contrairement à ce que l'on croit souvent, les moustiques ne sont pas attirés par la lumière ?

Tout d'abord, ils n'ont pas d'ocelles pour détecter la lumière. Ensuite, ils détectent en fait en priorité le CO<sub>2</sub> (dégagé par la respiration de la peau), le dégagement de chaleur du corps et les odeurs fortes (sueur par exemple).

Et pour finir, tenez-vous bien, comme les abeilles et les papillons, ils participent à la pollinisation des plantes en se nourrissant uniquement de nectar : eh oui, le sang issu de leurs piques leur sert pour la maturation des oeufs avant la ponte, et non pour leur alimentation.



## LE DESSIN DE LA SEMAINE

Dessin de **Deix**. Olivier Bolar, architecte, marche dans la rue.

Vous pouvez trouver d'autres oeuvres de Deix sur son blog : <http://xavier.domine.free.fr>



## LA PHOTO DE LA SEMAINE

Prise le 27 juin 2011 par Lupin. Panorama avec Xavio en train de dribbler, mais finalement on dirait presque une chronophotographie...!

# ACTUALITES

**Dîner à Ikea** vendredi 24 au soir, à l'occasion de la Midsummar.

**Nouveau film** de LIX Productions en préparation, avec la fée Clopinette et Xavier Simouni comme héros.

**Canicule** dimanche et surtout lundi, avec des températures montant jusqu'à 36°C à l'ombre, alors au Soleil, ce n'est pas la peine d'en parler...

**Courses** à l'hippodrome de Saint-Cloud dimanche après-midi, par un temps magnifique et un vent très agréable.

**Incendie et explosion** aux laboratoires Servier à Croissy sur Seine, mardi après-midi vers 16h30, avec un gros dégagement de fumée noire. L'incendie serait dû à des travaux sur le toit d'un bâtiment, où une palette aurait pris feu à cause de la chaleur, alors qu'une bouteille de gaz se trouvait aussi sur le toit... Un impressionnant détachement de camions de pompier et de policiers était rapidement sur place. A côté, le collège Pierre et Marie Curie a été perturbé, l'épreuve de brevet ayant été interrompue 5 minutes avant la fin à cause de l'incendie. Il n'y aurait que deux ou trois blessés, à cause de briques ou d'intoxication due à la fumée.

# QUELQUES EXPÉRIENCES...

L'équipe de "Mazette !" a fait pour vous quelques expériences intéressantes. Mettons que deux personnes, A et B, aient participé.

## CHIFFRES D'UN DÉ :

**Protocole B** écrivait un chiffre sur un papier sans rien dire à A. Un dé à 6 faces était ensuite lancé par A. On comparait les deux chiffres pour voir si B avait bien "deviné" le résultat du lancer de dé. On répétait l'expérience un grand nombre de fois, avant d'inverser les rôles.

**Résultats** On a obtenu 15 prédictions correctes sur 79 essais pour A, et 6 sur 92 pour B. Cela donne 19% de réussite pour A et 6.5% de réussite pour B. En moyenne on obtient 12% de réussite. Le taux de réussite attendu était de 17% (1 chance sur 6, car le dé a 6 faces).

**Conclusion** Les résultats ne sont pas concluants. Le taux de réussite est inférieur à celui qui était attendu. On peut cependant critiquer le taux de réussite théorique, qui suppose que le dé est équiprobable, alors qu'il ne l'est pas tout à fait (lancé à la main).

## COULEURS :

**Protocole A** choisit une couleur parmi un lot déterminé à l'avance. B doit "deviner" quelle est la couleur choisie par A. On alterne les rôles régulièrement. (note : on peut assimiler cette expérience à une expérience de télépathie.)

**Résultats** Avec un lot de 10 couleurs, on obtient 6 réussites sur 30 essais, soit 20% de réussite. Avec un lot de 4 couleurs, on obtient 18 réussites sur 53 essais, soit 33% de réussite. Le taux de réussite attendu était de 10% pour le lot de 10 couleurs et de 25% pour le lot de 4 couleurs.

**Conclusion** Les résultats sont a priori concluants. Les taux de réussites sont toujours supérieurs aux taux théoriques, et parfois les dépassent de beaucoup (le double pour le lot de 10 couleurs !). Cependant, on peut critiquer le nombre d'essais qui n'est pas très élevé et qui ne permet donc pas de comparer rigoureusement avec le taux de réussite théorique, prévu pour de grands effectifs.

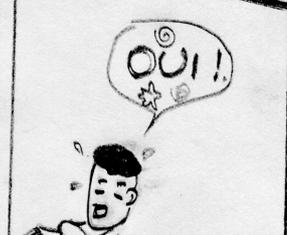
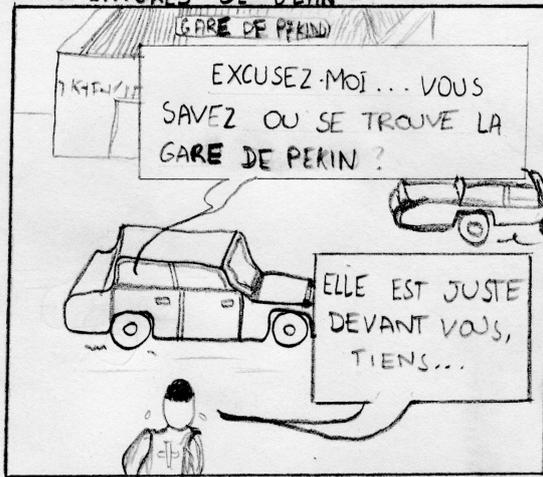
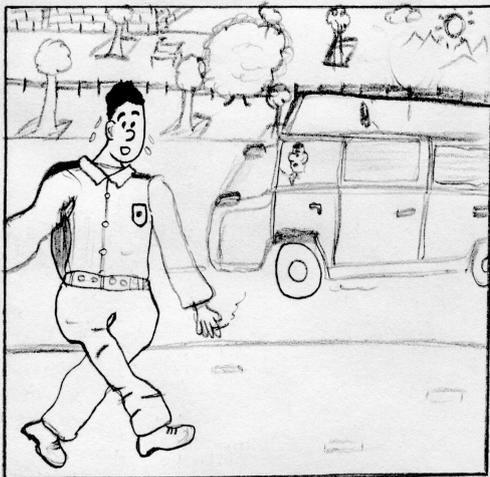
Alors, qu'en concluez-vous ?

# JEAN EN CHINE!

YTER

Deix

## LES AVENTURES DE JEAN



### LA BD DE LA SEMAINE

Voilà une BD inédite de **Deix**, intitulée "Jean en Chine". Soyez indulgents, c'est sa première réelle BD soigneusement figlée, même s'il a déjà à son actif deux albums des Aventures de Christophe et Popsi, dont la qualité est parfois remarquable.

# HISTOIRES, NOUVELLES ET POÈMES

*Quand j'attrapai le tram à la dernière minute, je soupirai de soulagement en pensant lui avoir échappé. Mon sang se glaça littéralement quand je vis s'installer sur la banquette devant moi mon double... Je devais être très pâle, car l'homme d'affaires à côté de qui s'était assis le spectre s'en inquiéta.*

*« – Vous allez bien, monsieur... ? me demanda-t-il avec sollicitude.*

*– Oui, oui, merci, balbutiai-je, haletant, sans cesser de fixer mon double en face de moi. »*

*Il haussa les sourcils et tourna la tête vers sa gauche, où s'était assis le spectre. Mon cœur se mit à battre à tout rompre : Il ne pouvait manquer de s'apercevoir que son voisin me ressemblait en tous points ! C'est alors que se produisit quelque chose d'extraordinaire, qui me laissa suffoquant : il se comporta comme si le spectre n'existait pas, son regard glissa dessus et passa à travers, avant de revenir vers moi avec étonnement. Il ne l'avait pas vu ! Tudieu, serais-je le seul à voir ce maudit double ?! Je me refusai à le croire, et fixai sans aménité le spectre, qui rit silencieusement de ma colère.*

*Il me suivit ainsi sans se cacher jusqu'à mon bureau. Je me retournais de temps à autre, espérant qu'il ait disparu, mais il était toujours là, quelques pas derrière moi, avec son sourire insolent aux lèvres. J'entrai exaspéré dans mon bureau sans avoir daigné saluer la secrétaire d'accueil, claquai la porte et me jetai dans mon fauteuil. Mes collègues me regardèrent avec étonnement. Quand je vis que le spectre traversait la porte et entraît dans mon bureau, lui aussi, je bondis sur mes pieds.*

*« – Kevin ! Stephen ! Vous le voyez, n'est-ce pas, vous le voyez ?! m'écriai-je en pointant du doigt le spectre et en m'adressant aux deux autres programmeurs qui végétaient consciencieusement dans le même bureau que moi. »*

*Celui-ci sembla se tordre de rire, augmentant ainsi mes inquiétudes. Et ce qui devait arriver arriva...*

*« – Heu... Charlie, de quoi veux-tu parler ? me demanda avec surprise Kevin, qui s'interrompit un instant de siroter son café avec application.*

*– Si c'est une blague, je ne trouve pas ça très drôle, grommela l'autre, Stephen, sans lever les yeux de son ordinateur, un casque sur les oreilles comme à son habitude. »*

*Je m'effondrai dans mon fauteuil, atterré, tandis que le double me faisait des pieds de nez et des grimaces. Ainsi, j'étais le seul à le voir... Je commençais à redouter d'être pris de folie. Cette hallucination ne semblait pas vouloir me quitter !*

*« - Charlie ? Tu es sûr que ça va ? s'enquêrit avec inquiétude Kevin, qui avait recommencé à savourer son café, tandis que je marmonnais dans mon coin en fixant toujours le même point.*

*– Tout va parfaitement bien dans le meilleur des mondes ! lui lançai-je ironiquement en me levant. Vous aviez raison, cette blague n'était même pas drôle. Bon, j'ai une course urgente à faire, je reviens tout de suite », ajoutai-je avec un sourire en sortant de la pièce, alors même que je n'avais qu'une envie : pleurer, encore et encore, sur le sort qui s'acharnait sur ma personne, déjà écorchée par la malchance, en m'infligeant le pire des maux : la folie.*

*Je sortis du bureau, le spectre sur mes talons, repassai devant la secrétaire qui me regarda avec des yeux ronds alors que je fonçais comme une fusée, et m'enfonçai dans une impasse deux rues plus loin. Bien sûr, il me suivit. Je me retournai alors et lançai avec énervement :*

*« – Qu'est-ce qu'il y a ? Que me veux-tu ? »*

*Il se contenta de me fixer avec une expression indéchiffrable. Vraiment, c'était de mieux en mieux : maintenant, j'apprenais que mon double était aussi muet ! J'aurais du m'en douter à la façon dont il se contentait de me regarder sans chercher à me parler. Je décidai d'aller faire des recherches à la bibliothèque de la ville. Peut-être d'autres avant moi avaient souffert d'une maladie semblable, peut-être même existait-il un remède. Je partis, plein d'espoir, sans prêter plus d'attention au spectre qui me suivait comme mon ombre.*

*A la bibliothèque, je me précipitai au rayon Fantastique, sans succès. Je me rendis compte alors de l'énormité de ma tâche, et entrepris d'interroger la bibliothécaire à ce sujet. Elle se rappela un poème d'Alfred de Musset qui parlait d'un double, « La Nuit de Décembre ». Malheureusement, je n'en appris pas plus qui puisse me sortir de là en lisant le poème, si ce n'est qu'il semblait souffrir des mêmes symptômes que moi :*

*« Du temps que j'étais écolier,  
Je restai un soir à veiller  
Dans notre salle solitaire.  
Devant ma table vint s'asseoir  
Un pauvre enfant vêtu de noir,  
Qui me ressemblait comme un frère.*

*Son visage était triste et beau.  
À la lueur de mon flambeau,  
Dans mon livre ouvert il vint lire.  
Il pencha son front sur ma main,  
Et resta jusqu'au lendemain,  
Pensif, avec un doux sourire. [...] » (à suivre...)*

*«L'ombre de l'orage», Rémi Doulana*

## **MAZETTE RECRUTE !**

Votre magazine préféré (!) recrute une personne intéressée pour rédiger chaque semaine une nouvelle rubrique qui concernerait les langues. L'organisation de cette rubrique reste à l'appréciation du futur responsable.

Nous recherchons également une personne pour rédiger chaque semaine une "chronique" cinématographique, ou une critique de films... Comme pour le premier poste, l'organisation de cette nouvelle rubrique reste à déterminer par la personne.

## **SOUSSIONS SPONTANÉES**

Nous serons ravis de recevoir vos textes envoyés spontanément. N'hésitez pas, nous leur trouverons certainement une place dans le prochain numéro ! Nous vous informons également qu'une nouvelle double-page verra le jour dans le prochain numéro, avec plus d'articles, mais aussi la création d'une rubrique "Critiques" de films et livres, ainsi que d'une rubrique "Langues".

Nous avons donc besoin de plus de rédacteurs pour les articles et les nouvelles rubriques. Si un film/livre vous a (dé)plu, écrivez une petite critique et envoyez la à la rédaction !

## **REDACTION**

**Andante** : articles, actualités, maquette, divers

**Lupin** : photo, 4e de couverture

**Deix** : dessins

**Rémi Doulana** : nouvelle

**Richie** : imprimerie

Merci à eux, et à bientôt pour le prochain numéro de Mazette, en espérant être beaucoup plus nombreux encore !

