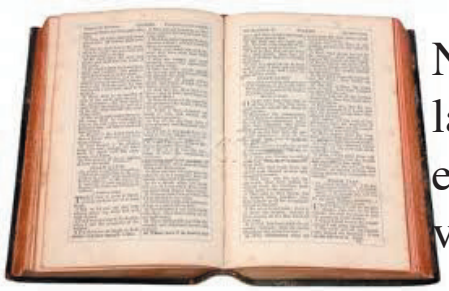
# Jean Paul II News

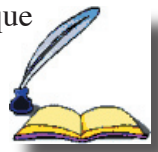
N° 1 du 25 Janvier 2013 - 3ème DP6 - Distribution gratuite interne à l'Institut

## NAISSANCE D'UNE BIBLIOTHÈQUE



Nous vous informons que la nouvelle bibliothèque est ouverte à tous les élèves de l'institut.

Elle est tenue par les élèves de 3ème, Axel Malterre en est le coordinateur, aidé par Maxime Crivellaro. Elle est composée de livres et de jeux de société. M. Gioan est le professeur qui surveille la bibliothèque avec l'aide des deux élèves.



La bibliothèque ne possède pas encore beaucoup de livres, mais prévoit de s'agrandir. Il y a possibilité d'emprunter des livres pour 1 à 2 semaines. Nous faisons appel à tous : si vous avez des livres que vous ne voulez plus garder, vous pouvez nous les apporter, nous leur donnerons une nouvelle vie.

Il y a des jeux de société, des activités, parfois une vidéo, des livres et même des animations.

L'ouverture de la bibliothèque se fait :
Le lundi de 15h30 au 15h50 ;
Le mercredi de 10h00 à 10h30 ;
Le vendredi de 10h00 à 10h30.
Le vendredi après midi, elle est dédiée aux élèves du primaire.

Témoignages d'élèves à lire en page 4

## Le Rugby, son origine.

Le rugby est un jeu d'affrontements qui, contrairement à l'idée la plus répandue, n'a pas été inventé par les anglais !

… en page 2

## Les animaux disparus sont à découvrir …

en page 4

## Un moine pas comme les autres !

Gregor Mendel, moine de l'ordre de St. Augustin dans un couvent de bohême, est à l'origine de la génétique moderne …

à lire en page 3

## Recyclage des cartouches d'imprimantes :

Ne jetez plus vos vieilles cartouches d'encre vides ! Ramenez les à l'école !

à lire en page 2

## DECOUVREZ CE QU'EST LA CUISINE

… en page 2

## *Navidad en España …*

à découvrir en page 2

Le Directeur de la Publication est, de droit, notre Directrice Sœur Émmanuelle.
Le rédacteur en chef est le professeur de Français (ou de langue pour les articles en Anglais et Espagnol) - Le responsable de la publication est le professeur de P.S.E.
Le comité de rédaction est composé des élèves de 3ème découverte professionelle : Longi Luca, Malterre Axel, Ranc Bastien, Virlouvet Ludovic et Voinchet Bryan (sous contrôle de leur professeur) - Le responsable des photographies : Malterre Axel. Les responsables de la mise en page : Longi Luca et Ranc Bastien. La liaison avec les autres classes pour la recherche des articles est assurée par Virlouvet Ludovic et Voinchet Bryan

# Qu'est ce que la cuisine ?

La cuisine traditionnelle est une expression qui fait référence à divers styles gastronomiques dérivés de la culture française. Elle a été codifiée par plusieurs chefs, notamment Auguste Escoffier au XX$^{e}$ siècle.
En France même, différents styles de cuisine sont pratiqués.
Fin 2006, Un groupe de gastronomes et de chefs, dont Paul Bocuse, Alain Ducasse, ... militent pour que la cuisine française entre au patrimoine mondial de l'UNESCO. Le président de la république a appuyé cette demande le 23 février. La cuisine sert à découvrir des saveurs nouvelles, mais elle sert aussi à manger !
La cuisine du nord utilise le beurre, la pomme, et la crème (exemple de plat : les moules farcies aux amandes)
Les vins et fromages français font partie de la cuisine traditionnelle.
Il y a plusieurs façons de préparer la nourriture : par exemple, certains utilisent l'huile d'olive, d'autres, le beurre, etc,...
La cuisine est aussi le lieu où se prépare la nourriture.

*Bastien Vallon*

# D'où nous vient le Rugby ?

Le rugby est un jeu d'affrontements qui, contrairement à l'idée la plus répandue, n'a pas été inventé par les anglais !

Durant l'époque médiévale, on trouve de nombreuses traces de jeux de balles extrêmement virils où l'on joue à se battre. Le jeu de la « soule » dans l'ouest de la France, de la « barrette » dans le sud et le « calcio » en Italie.

L'ancêtre du rugby est la soule. C'était un jeu collectif. Bien qu'elle fut pratiquée à partir du XIIe siècle en France, par les nobles, les religieux voire les rois, c'était un jeu du peuple opposant souvent deux paroisses avec de nombreux joueurs, parfois plus de mille !

A l'origine, la soule était une boule soit en bois, soit en cuir remplie de foin, de son ou même gonflée

à l'air. Il n'y avait presque pas de règles, on jouait dans les rues des villes, …
Suite en page 4

# *Navidad en España :*

Tradicionalmente Navidad se celebra el veinticinco de diciembre. Los niños reciben sus regalos ese día en Francia. Pero, en España, no es el caso.

En efecto, los españoles celebran Navidad el seis de enero. Eso viene del hecho que los españoles respectan mas el desarrollo de los acontecimientos en la Santa Biblia.

En los textos sagrados, aprendemos que los tres Reyes Magos (Baltasar, Melchor y Gaspar) llegan tarde para el nacimiento de Jesús, así que le dan los regalos el seis de enero.

Los regalos eran la mirra, el incienso y el oro.

Es por eso que los españoles reciben sus regalos el seis de enero.

*Maxime Crivellaro*
*Nicolas Schockmel*
*Henri Andrieu*

# Recyclage des cartouches :

La plupart des foyers sont maintenant équipés d'imprimante jet d'encre .
Mais que faire des cartouches vides ? :
Les cartouches vides sont traités par nos partenaires professionnels du recyclage. Les produits non recyclables font l'objet d'une valorisation.
Ramenez les à l'école pour qu'elles soient recyclées :
Les cartouches jet d'encre sont collectées et traitées dans le cadre du programme Coccinelle, mais ce programme ne traite pas les cartouches laser.
(Un bon de retour se trouvant dans la boite neuve vous permet de la retourner au fabricant.)
Ensemble, nous pouvons changer les choses !

cartouche-vide.fr

# Le fondateur de la génétique :

Un moine qui s'intéressait particulièrement à la culture potagère passait en été de nombreuses heures à soigner de très grandes rangées de pois.
Pourquoi ces plantes avaient-elles besoin de tant de soins ?
Pourquoi cet homme disséquait il ces fleurs de pois ?
Le moine savait parfaitement ce qu'il faisait car, pour lui, le mystère se trouvait dans la plante et Johann Gregor Mendel allait le découvrir pour le plus grand bien de l'humanité.

Ses expériences dans le jardin d'un monastère :

Parmi les nombreuses variétés de pois de son jardin, Mendel en choisi deux pures, c'est-à-dire dont il était certain que la reproduction était toujours fidèle. Pour les obtenir, il cultiva isolément une variété longue et une naine, de façon que le pollen de la première féconde exclusivement, les ovules de sa variété propre et qu'il en soit de même pour la plante naine.

La transmission des caractères héréditaires : En croisant des pois de variétés et de couleurs différentes Mendel découvrit les lois de l'hybridation chez les végétaux, qui devaient ouvrir la voie à la théorie chromosomique de l'hérédité

Il savait que, de la sorte, les générations successives ne compteraient que des plants de race pure.
Puis il planta des graines des deux sortes. Lorsque vint l'été il retira les étamines des fleurs de la variété naine et féconda les ovules de celles-ci à l'aide du pollen des fleurs de la variété longue. Ensuite, il fit exactement la même expérience en sens inverse. Il avait ainsi artificiellement croisé les deux plantes.

Seize ans après sa mort Mendel entre dans l'histoire de la science

Pendant toute sa vie d'adulte, Johann Mendel fut un membre actif de la société de Brünn pour l'étude de l'histoire naturelle, et c'est à cette société qu'il communiqua les résultats de ses expériences en 1866, ses travaux les plus important furent publiés dans la revue de cette organisme en un mémoire fameux : « Versuche über Pflan-Zen hybriden » qui faisait de lui le fondateur de la génétique. Mais, pendant plus de 30 ans les travaux de l'abbé restèrent ignorés. Puis, seize ans après sa mort, trois savants qui travaillaient isolés, lurent la publication de Mendel ; ils en comprirent l'importance et la mentionnèrent dans leur propre communication. Désormais G. Mendel est entré dans l'histoire de la science.

Au cours du XXe siècle, une branche toute nouvelle de la biologie s'établit sur les fondations prudentes du Mendélisme : la génétique, elle s'applique aux animaux (chez qui les sexes sont le plus souvent distincts), aussi bien qu'aux pois de Mendel.

Mais le temps a montré qu'il y a des problèmes et des complexités auxquels les savants n'avaient pas pensé, et nous ne saurons jamais s'il s'était rendu compte de l'ampleur de la découverte qu'il avait faite dans le jardin du monastère.

*Nicolas Schockmel*

## NOTRE SERIE DOCUMENTAIRE SUR LES ANIMAUX PREHISTORIQUES.

en page 4

## L'ours des cavernes :

Pendant les périodes froides qui ont contraint l'homme à vivre dans les grottes, l'ours des cavernes, animal beaucoup plus grand que l'ours blanc actuel, fut pour nos ancêtres, à la fois un gibier précieux et un voisin particulièrement redoutable

## Les premiers récifs coralliens

Les coraux sont des organismes marins carnivores munis de tentacules et de cellules urticantes. Il existe aujourd'hui plus de 2 300 espèces de coraux vivants. Ces organismes sont apparus il y a 500 millions d'années en même temps que plusieurs organismes marins.

Un récif fossile particulièrement bien étudié est celui des îles Manitoulin en Ontario.
Pendant le Silurien, c'est à dire il y a environs 425 millions d'années, cette région se trouvait sous les tropiques, au sud de l'équateur. Le continent était orienté de telle sorte que la ligne de l'équateur traversait ce qui est aujourd'hui le Canada en passant par l'île de Daffin et le sud de la Colombie Britannique.

Les coraux qui constituent aujourd'hui les récifs des eaux tropicales sont apparus au milieu du Trias, il y a environs 240 millions d'années.
*Sacha Richard*

## La Bibliothèque vue par quelques élèves :

*« Je trouve que cette bibliothèque n'est pas trop mal »*
*Enzo Lannoy*
*« Je trouve que c'est bien pour se mettre au calme et pour jouer tranquillement »*
*Anthony Valette*
*« C'est bien, il faudrait qu'elle soit ouverte plus souvent »*
*Enzo Marras*
*« Je trouve que cette bibliothèque est bien car elle nous instruit et on peut emprunter des livres »*
*Bastien Vallon*
*« La bibliothèque nous instruit à la science des livres »*
*Dylan Bonnin*

## Le Rugby, son histoire, suite

*(on jouait)*…dans les champs et cela durait parfois plusieurs jours de suite.
Ce sont les jeunes gens de la population anglaise qui vont reprendre la pratique des jeux anciens et la modifier, l'adapter. Afin de réduire les excès de ce jeu dangereux, on s'interdit de s'en prendre aux joueurs qui ne possèdent pas le ballon, ce qui va créer le « hors jeu » Et surtout, on permet de prendre le ballon avec les mains, combinant ainsi un contact avec l'adversaire. C'est le célèbre William Web Ellis qui, en novembre 1823, aurait attrapé le ballon avec les mains et fait naitre le Rugby !
*Swan Malterre*

# Les animaux préhistoriques

Au cours du millénaire, de nombreuses espèces animales ont disparu. Leurs restes fossiles sont la seule trace de leur passage sur notre Terre!

1627, en Pologne, est tué le dernier représentant des Aurochs (espèces de bovins domestiques)
1681, disparition du Dodo de l'île Maurice

D'autres animaux ont disparus : l'ancêtre du cheval domestique, celui du coq de bruyère.
Légèrement plus petit que le pigeon migrateur européen, l'ectopiste voyageur était aussi plus coloré.

1878, En Afrique du sud, est abattu le dernier Quagga (un zèbre curieux)
*Pierre P (Primaire)*