

Décembre 2023

n°44



Le JIPE

JOURNAL D'INFORMATION PAUL ÉLUARD

Merci à la
mairie de
Châtillon pour
l'impression du
journal

Ca s' passe au collège

6èmes : lecture musicale et rencontre d'auteur. **P. 4**



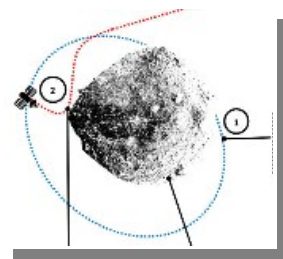
National

Le roi Charles III en visite en France. **P. 5**

International

Le point sur le séisme au Maroc. **P.5**

Sciences



Retour sur Terre d'échantillons prélevés sur un astéroïde. **P. 9**

Ca s'passe au collège

Des nouveautés arrivent au CDI !

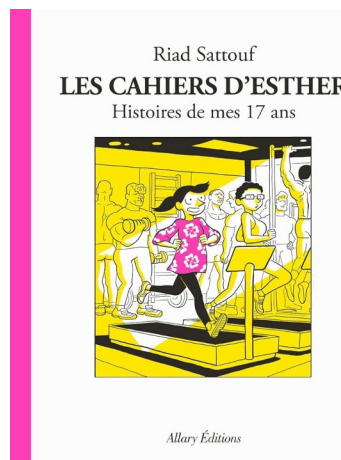
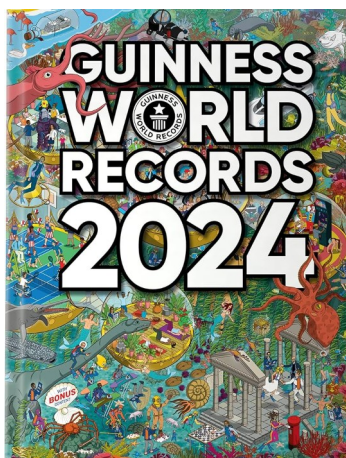
Une centaine de nouveaux titres pourront être empruntés prochainement. La plupart sont déjà disponibles.

Parmi ces nouveaux titres, nous trouverons au rayon bandes-dessinées, *Les Cahiers d'Esther* et les trois premiers tomes de *l'Arabe du futur*, deux titres de l'auteur Riad Sattouf, ainsi que plusieurs tomes de *Lou !* de Julien Neel.

Au rayon manga, vous pouvez maintenant lire la suite d'*Horimiya* et de *Blue Lock* (un manga sur le football), ainsi que des adaptations en mangas de romans, de la collection *Les Classiques en Mangas* tels qu'*Arsène Lupin*, *Le conte de Monte-Cristo*, ou plus dans le thème des fêtes de fin d'année, *Un Chant de Noël*.

Dans les nouveautés romans, vous pourrez lire le premier tome du *seigneur des anneaux*, ainsi qu'un nouveau Stephen King, *Mile 81*, ou encore *Projet Indigo* (finaliste du prix des incorruptibles 2022-2023).

Vous pourrez aussi bientôt lire *Le Guinness World Records 2024* !



Apolline (5è3)

Ca s'passe au collège

Reprise de la sophrologie

Les séances de sophrologie ont repris ! Apolline participe à ces séances en tant qu'élève, elle vous explique leur déroulement.

La sophrologie est composée d'exercices de respiration et de visualisation, qui permettent de se détendre et de diminuer le stress. Les séances au collège sont animées par Nathalie Grumellon.

Comment se déroule une séance ?

Les élèves entrent dans la salle et s'installent. Ils écrivent la date dans leur carnet et comment ils se sentent. Ils font ensuite quelques exercices de souffle et commencent une visualisation. A la fin de la séance, ils décrivent leur visualisation, comment ils se sentent à cet instant et s'ils ont aimé la séance.

Mon avis :

Si certains peuvent trouver risible et farfelu de faire de la sophrologie, je trouve quant à moi que c'est très utile. Cela m'a permis d'apprendre à réguler mon stress, et à me détendre plus facilement. Je trouve la sophrologie extrêmement pratique.

Apolline (5è3)

Les 3èmes courent pour le Téléthon

Chaque année, le collège organise une « course de muscles » avec les troisièmes. Les membres de la FCPE accompagnent les coureurs au stade de Châtillon.

L'année dernière, les 3e ont couru pas moins de 800 km et cette année, ils ont couru plus de 1000 km.

Les années précédentes, le collège avait récolté de l'argent en vendant le JIPE au marché de Châtillon.

L'argent récolté sert à financer la recherche de différentes maladies génétiques comme la myopathie de Duchenne.

Mathilde (4è2)

Ca s' passe au collège

Annulation du voyage au ski

Le voyage au ski ne pourra pas avoir lieu cette année pour des questions de budget.

Après les confinements liés à l'épidémie de COVID 19, le collège avait économisé beaucoup d'argent car pendant cette période, il n'y a pas eu de sortie. Quand les sorties ont pu reprendre, le collège a décidé de faire un grand voyage à Samoëns (Haute-Savoie) pour faire du ski.

Cette année, le voyage au ski n'a pas pu se faire car il y a eu un souci économique. Un voyage coûte cher et certaines familles ne pouvaient pas payer le prix du voyage. D'habitude le collège paye une partie du coût. Cette année, il aurait fallu payer pour le tiers des 4èmes, mais ce n'était pas possible, le voyage a donc été annulé.

Sarah, Lucie, Ayoka 6°4

Une lecture théâtralisée et musicale au collège

La compagnie Carrelage Collectif était au collège le vendredi 22 décembre pour mettre en voix l'album *Maroussia*. La représentation était suivie d'un échange avec l'auteure de l'album, Carole Trébor.



Les classes de 6è1, 4 et 5 ont pu profiter de ce spectacle juste avant les vacances. Deux comédiens (Adrien Madinier et Giulia De Sia) ont mis en voix et en musique (au violoncelle) de manière très humoristique l'album de Carole Trébor. Les 6è4 avaient étudié préalablement l'album avec leur professeur de français, Mme Karavokyros. Cet album fait partie de la sélection CM2-6ème du prix (littéraire) des incorruptibles, auquel participe la classe. Après la représentation, les élèves de la classe de 6è4 ont pu échanger avec les comédiens et l'auteure et même faire dédicacer leurs cahiers de français !

M. Martignoni

Adrien Madinier demande à un élève de tirer sur le loup projeté à l'écran.



National

Le Roi Charles III en France

À leur arrivée à Paris le mercredi 20 septembre, le Roi Charles III et la reine Camilla ont été officiellement accueillis par le président de la République Emmanuel Macron à l'Arc de Triomphe, où ils ont ravivé la flamme du soldat inconnu. Puis le roi est allé à Bordeaux le vendredi 22 septembre. 39.000 Britanniques résident aujourd'hui dans la ville qui fut un temps sous le contrôle du roi d'Angleterre Henri II. Le couple royal a visité le château Smith Haut Lafitte.

Paul (6è4)



International

Séisme au Maroc

Le vendredi 8 septembre 2023 a eu lieu un séisme de magnitude 7,8 sur l'échelle de Richter, dans la province d'Al Haouz au Maroc. En tout, près de 3000 morts et 5600 blessés ont été recensés, deux semaines après le drame.

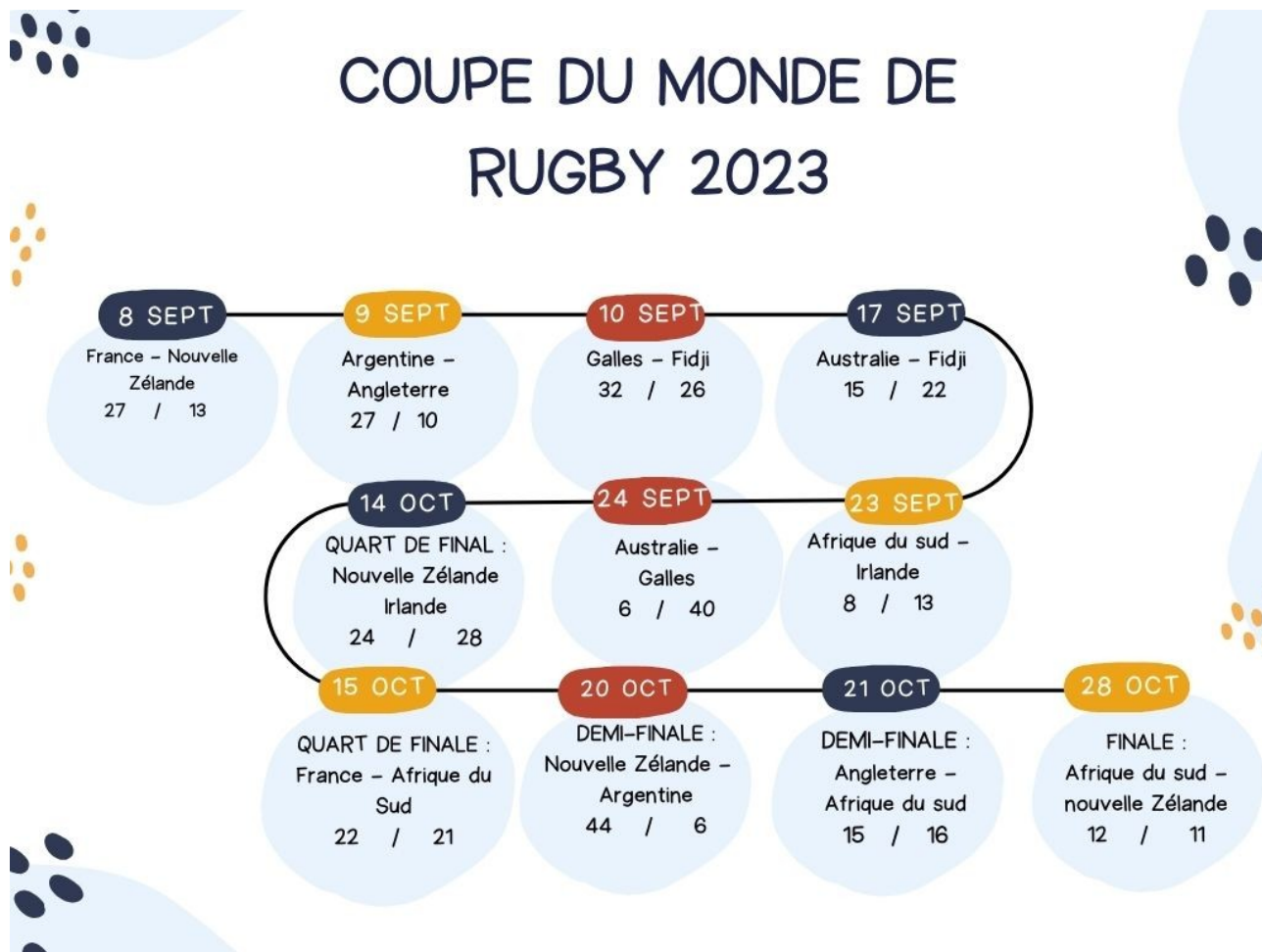
Des milliers de tentes ont été dressées pour les habitants : ils vivent sans eau, sans électricité et même sans toilettes. En attendant la reconstruction de leurs biens, les victimes vivent sous la chaleur le jour, et dans le froid la nuit.

Le gouvernement marocain a annoncé mercredi 20 septembre qu'il verserait 11 milliards d'euros pour le relogement et pour la reconstruction des biens publics.

Mathilde (4è2)

L'Afrique du sud remporte la coupe du monde de Rugby

L'Afrique du Sud a remporté la coupe du monde de rugby 2023, qui avait lieu à Paris. Nous avons résumé les matchs de cette coupe et leurs résultats sous la forme d'une infographie.



Samuel (4è6) et Matisse (6è4)



Les Jeux Olympiques d'été approchent !

Les Jeux Olympiques 2024 auront lieu en France. Ils se dérouleront essentiellement dans Paris et sa banlieue.

En effet, seul le surf (Haïti), le tir à la carabine (Châteauroux), la voile (Marseille) et le football (Nantes) se disputeront hors d'Île-de-France. Paris intra-muros accueillera la majorité des épreuves : escrime, taekwondo, judo, triathlon et leur version paralympique ; beach-volley (volley sur plage), le cécifoot (foot pratiqué par des déficients visuels), athlétisme, natation marathon, rugby fauteuil, lutte et tir à l'arc. Au stade Roland-Garros, il y aura du Tennis, du tennis fauteuil et de la boxe. À l'Arena Porte de la Chapelle, il y aura du badminton, du para badminton, de la para haltérophilie et de la gymnastique rythmique. Sur la place de l'Hôtel de ville se déroulera l'athlétisme. À l'Aréna Bercy, il y aura le Basketball, le trampoline, la gymnastique artistique et le para basketball. À Saint-Denis se dérouleront le plongeon, le water polo, la natation artistique, le rugby, l'athlétisme et le para athlétisme. Au stade Yves-du-Manoir se passera le Hockey sur gazon. A la défense Arena , il y aura le water polo, la natation et la para natation. Dans le sud-ouest de l'Ile-de-France, se dérouleront les épreuves de BMX, de cyclisme sur piste, de sports équestres, de golf et de mountain bike (sorte de VTT). À Vaire-sur-Marne, il y aura l'aviron, le para aviron, le canoé, le para canoë et le kayak. Au Bourget se déroulera l'escalade. À l'Arena Paris Nord aura lieu la boxe, le pentathlon moderne, et le volleyball assis.

Pour parcourir la carte des sites olympiques et paralympiques, vous pouvez consulter le site officiel suivant, que nous avons utilisé pour rédiger cet article :

<https://www.paris2024.org/fr/sites-de-compétition/>

Ou utilise ce QR code



Samuel (4è6) et Matisse (6è4)

Le futur de l'exploration spatiale en Europe

L'exploration spatiale est utile aux découvertes scientifiques. C'est également un domaine sur lequel les différentes régions du monde sont en concurrence.

L'Europe n'a actuellement pas la capacité d'envoyer des satellites, des sondes ou des spationautes dans l'espace par elle-même. Elle doit s'appuyer sur des partenaires étrangers (Russie, Etats-Unis). Pour envoyer quelqu'un ou quelque-chose (ce qu'on appelle la charge utile) dans l'espace, on utilise un lanceur, comme les fusées Ariane. Or, la dernière version d'Ariane (Ariane 5) a pris sa retraite et sa successeur, Ariane 6, a du retard. S'ajoute à cela les nombreux échecs du mini-lanceur Vega C. Cette situation est d'autant plus rude pour l'Europe que la concurrence américaine s'en sort très bien. Elle envoie ses charges dans l'espace avec des fusées réutilisables conçues par Space X, l'entreprise fondée par le milliardaire Elon Musk (le propriétaire de X, ancien Twitter). Ces fusées, dont une partie revient sur la terre ferme après le décollage, sont moins chères et très attractives. Mais si cette technologie n'est pas encore maîtrisée en Europe, elle le deviendra sûrement dans quelques années, car elle compte bien rattraper son retard. Tout comme leurs homologues américains, les ingénieurs des agences spatiales européennes comptent s'appuyer sur des start-up (entreprises innovantes, notamment dans le secteur des nouvelles technologies) du New Space pour se réinventer. Ainsi, de nombreux projets émergent sur le vieux continent. Parmi eux, des lanceurs réutilisables, des lanceurs lourds, des mini-lanceurs, des stations spatiales ou encore des véhicules spatiaux européens.

Mais l'Europe n'en reste pas moins une puissance importante, qui a mené à bien des missions d'envergure, comme le développement du télescope spatiale Euclid. Sa mission ? Tenter de résoudre les mystères de l'insaisissable matière noire. Elle a aussi conçu la sonde JUICE (pour Jupiter Icy moons Explorer) dont l'objectif est d'étudier le système jovien (système qui regroupe la planète Jupiter et ses lunes).

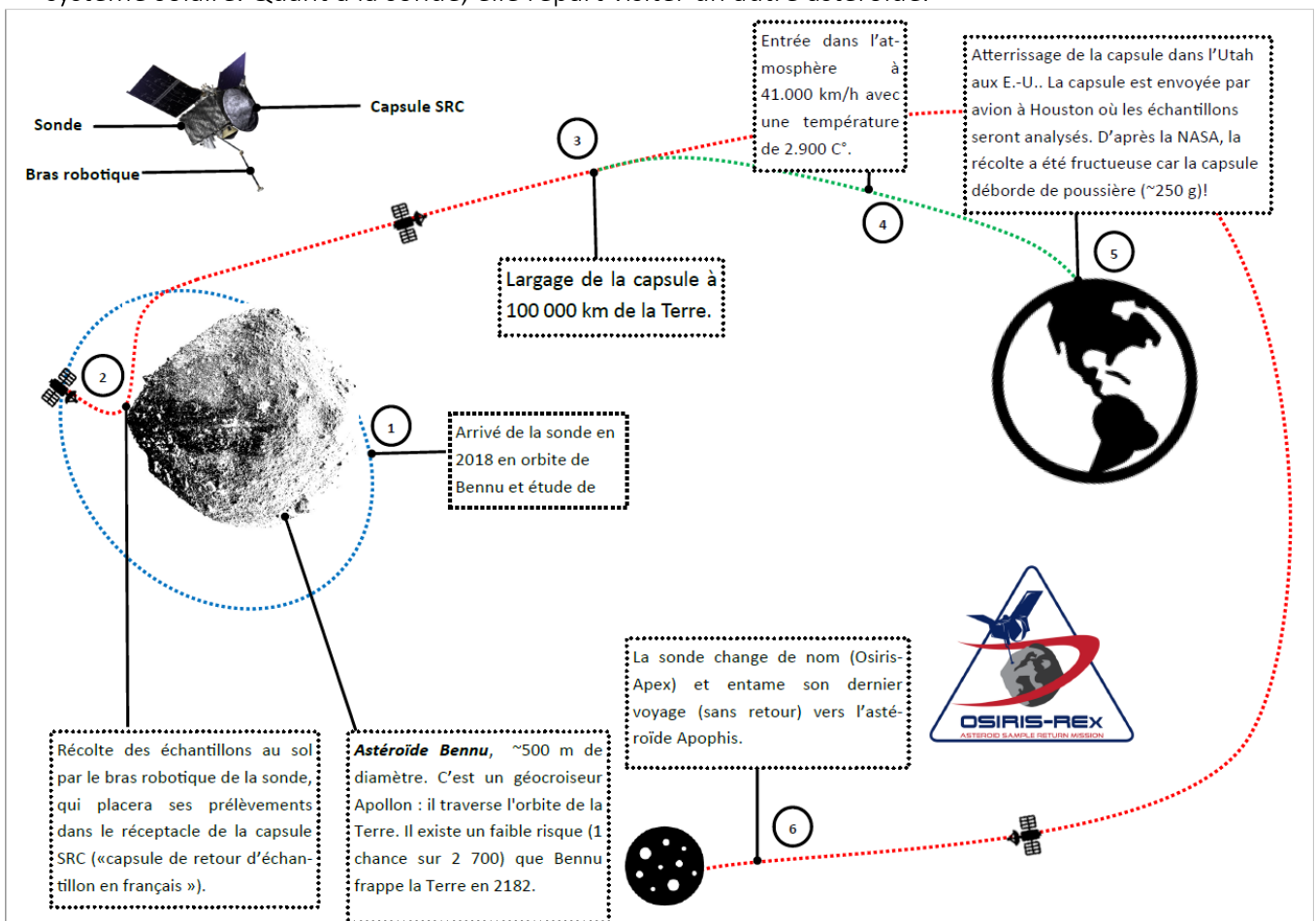
Antonin (3è5)

Deuxième échec pour la plus grande fusée du monde

La plus grande fusée du monde, le Starship, de la société privée Space X, a décollé pour la seconde fois le samedi 18 novembre vers 14h, au Texas. Les contrôles au sol ont perdu contact avec le lanceur après environ 10 minutes de vol, signant un deuxième échec pour l'entreprise du milliardaire Elon Musk. Ce lanceur lourd réutilisable de 5000 tonnes pour 120 mètres de haut est le plus puissant jamais construit (33 moteurs). Il devrait être utilisé, entre autre, comme alunisseur pour le programme lunaire Artemis de la Nasa.

Un retour d'échantillons datant de la formation du système solaire !

La sonde américaine Osiris-Rex, partie en 2012, a étudié l'astéroïde Bennu, à 300km de la Terre. La sonde a réussi à larguer des échantillons de cet astéroïde sur Terre en septembre ! La récolte, plus fructueuse que prévue, sera d'une grande importance pour mieux comprendre la formation du système solaire. Quant à la sonde, elle repart visiter un autre astéroïde.



Antonin (3è5), pour les deux brèves et l'infographie. Crédits photo : voir page 12.

Coups de cœur

Dans cette rubrique, les élèves peuvent donner leur avis sur un livre, un film, une série ou un jeu vidéo.

LES CARNETS DE L'APOTHICAIRE (manga)

Le coup de cœur
d'Apolline (5è3)

L'histoire :

C'est l'histoire de Mao Mao, servante à la Cour intérieure, qui y est entrée après avoir été enlevée. Après avoir sauvé de la mort le bébé de Gyokuyo, grâce à ses connaissances d'apothicaire, elle se fait engager comme dame de compagnie par cette dernière. Après cela, lors d'une fête, c'est Gyokuyo qu'elle sauve d'un empoisonnement. Peu après, elle se rend dans le quartier des plaisirs, pour rendre visite à son père. Là-bas, elle résoudra une affaire d'empoisonnement. Mais ce n'est que le début de ses aventures...

Série en cours (12 tomes).

Illustré par Nekukorage et scénarisé Par Itsuki Nanao

Mon avis :

J'ai lu 11 des tomes de cette série et je pense que c'est une très bonne série. L'histoire est captivante et les dessins sont magnifiques, ainsi que les couvertures. Sitôt que l'on a plongé dans l'histoire, on est captivés.

L'histoire est passionnante, avec quelques touches d'humour et les enquêtes incroyables.



Le coup de cœur
d'Agathe (4è2)

HARRY POTTER ET L'ENFANT MAUDIT (théâtre)

C'est l'histoire d'Albus Severus Potter, fils de Harry Potter et de Ginny Weasley qui sont des célébrités du monde des sorciers. Albus va entrer à Poudlard, l'école des sorciers. Dans le Poudlard Express, Albus va rencontrer Scorpius Malfoy, qui va devenir son meilleure ami pour le meilleur et pour le pire .

Mon avis : ce livre est vraiment super ! C'est une pièce de théâtre palpitante d'action.

Jeux

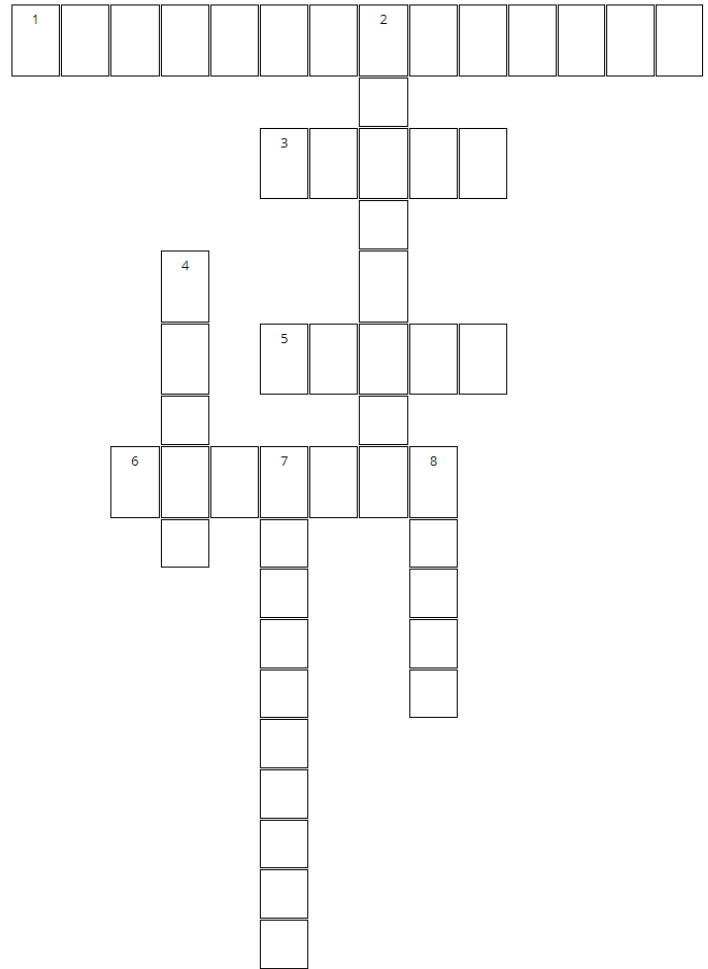
Mots croisés

Horizontal

1. Compétition de plusieurs sports qui a lieu tous les 4 ans
3. BD très populaire en noir et blanc
5. Sport collectif avec un ballon ovale
6. Synonyme de tremblement de terre

Vertical

2. Espace où on fait du ski
4. Moyen de transport qui nous permet d'aller dans l'espace
7. Personne qui défend une ville et qui a des super-pouvoirs
8. Objet interdit au collège s'il possède 4 couleurs



Mathilde (4è2)

Petit bac

Lettre	Pays	Prénom	Aliment	Couleur
A				
G				
S				
T				
H				
E				

Apolline et Lucie (6è3)

Rédacteur en chef

Raphaël Martignoni

Crédits photo

Schéma d'Antonin page 8 :

Sonde : Wikimedia Commons. Auteur : National Aeronautics and Space Administration (NASA) / Goddard Space Flight Center (GSFC) / University of Arizona / Lockheed Martin. Domaine public.

Logo de la sonde : wikimédia commons. Auteur : NASA. Domaine public.

Astéroïde bennu : NASA/Goddard/University of Arizona/CSA/York/MDA. Domaine public.

Ligne éditoriale

Le JIPE est un journal d'information généraliste, scolaire et local. Localement, il s'intéresse particulièrement à l'actualité du collège et de la ville. Notre journal se veut aussi divertissant, il propose des jeux et des bandes dessinées. Le JIPE propose des sujets proches de ses lecteurs, composés des élèves, de leurs parents et du personnel éducatif.