

Cette semaine :

Lundi :

Challenge Athlétisme pour les classes de 5^{ème}1, 5^{ème}2 et 5^{ème}5

LE MOT DE LA SEMAINE

La semaine dernière : **Hexacontaèdre pentagonal** : c'est un [solide de Catalan](#), le dual du [dodécaèdre adouci](#). Il possède comme lui deux formes distinctes, qui sont les images dans un miroir l'une de l'autre (ou "[énantiomorphes](#)").

Ses faces, uniformes, sont des pentagones non réguliers possédant un axe de symétrie, 3 côtés de même longueur et 4 angles internes égaux.

Un exemple de réalisation sur cette base est l'ensemble des trois [Amazon Spheres](#) à [Seattle](#) ainsi que les Sphère d'Enrichissement qui apparaissent dans le jeu vidéo [Portal 2](#).



CLUB CINÉ

Venez nombreux découvrir les facéties de Darry Cowl et de son Triporteur au club ciné lundi et mardi 6 et 7 novembre.

Dans ce film de Jacques Pinoteau datant de 1957 ; une tranche de rire gorgée du soleil niçois pour reprendre en douceur le rythme du collège...



JEUDI 9 NOVEMBRE

Journée Nationale de Lutte contre le Harcèlement Scolaire

La couleur bleue a été retenue pour symboliser la lutte contre le harcèlement. Les élèves et le personnel sont invités à se vêtir de **BLEU**.

Le mur des mots gentils :

Un mur d'expression sera dressé dans le hall et vous pourrez laisser un mot gentil.



Nouveau personnel

Nous souhaitons la bienvenue à notre nouvelle PSY-EN, Mme Delhousse qui sera présente le mardi matin et le jeudi après-midi. Vous pouvez déjà prendre RDV au bureau de la Vie Scolaire.

L'ÉNIGME DE LA SEMAINE



Peu de bonnes réponses cette semaine ; on cherchait par combien de zéros se termine l'écriture du produit: $1x2x3x...x24x25$.

Or pour obtenir un zéro, il faut un multiple de 10, c'est à dire de $2x5$.

Il faut donc trouver le nombre de 5 de ce produit (car il y a plus de 2, nombre pair, que de multiple de 5). On trouve les nombres : 5 ; $10 = 2x5$; $15 = 3x5$; $20 = 4x5$ et $25 = 5x5$. Il y a donc 6 cinq dans ce produit. Ainsi, il va finir par 6 zéros !

Cette semaine, pour faire un journal de 60 pages, on empile 15 feuilles de papier et on plie au milieu.

Dans un exemplaire du journal, il manque la page 7. Quelles sont les autres pages manquantes ?

Vos réponses sont à donner à M. Deleant en salle B 205 sur papier ou par mail.

«C'est à l'école qu'il faut raccommorder la toile déchirée de notre monde et empêcher qu'on ne la déchire davantage»

Jean Guéhenno