

BLEU TOMATE

GRAINE D'INFO GRANDEUR NATURE

JUNIOR

MARSEILLE 14^e

Santé & environnement Tout est lié !

Les écoliers et collégiens du 14^e arrondissement t'emmènent à la rencontre de spécialistes : professeur de sport, infirmière ou chargée de mission environnement. À leurs côtés, redécouvrons notre territoire et plein d'astuces pour s'y sentir toujours mieux ! C'est parti !

À LA DÉCOUVERTE

DES PARCS
DU 14^E



SPORT ET SANTÉ

ENQUÊTE

LES
IMPACTS
DES ÉCRANS



COMMENT VIVRE EN BONNE SANTÉ DANS LE 14^E ARRONDISSEMENT ?

JO LA TOMATE A MENÉ L'ENQUÊTE !



En bonne journaliste, Jo la Tomato est très curieuse. En se baladant dans Marseille depuis des années, elle a réalisé qu'elle se sent toujours mieux dans des environnements propres, verts, agréables, bref... dans des lieux en bonne santé !

L'environnement a-t-il un impact sur la santé des humains ? Pour répondre à cette question, Jo la Tomato a recruté des jeunes journalistes de choc au collège Édouard Manet et au Centre Social des Flamants Iris, dans le 14^e arrondissement de Marseille. Ils ont mené l'enquête ensemble, tu viens avec nous ?!

TOUR D'HORIZON

Quartier
Les Arnavaux

Parc de
l'Espérance

Mer Méditerranée





Massif de l'Étoile

Quartier Saint-Joseph

Quartier Le Merlan

Parc du Grand Séminaire

Quartier Sainte-Marthe

Plaine des Sports de La Busserine

Quartier Le Canet

Quartier Saint-Barthélémy

Centre social des Flamants Iris

Parc de Font Obscure

Quartier Bon Secours

Collège Édouard Manet



MARSEILLE
LE 14E
ARRONDISSEMENT

FOCUS scientifique



nature biodiversité
 humains animaux **ENVIRONNEMENT** écosystèmes
 sport Mer VIE NATURE
 alimentation climat
 environnement AIR Terre EAU
 hygiène SANTÉ nourriture



SANTÉ ET ENVIRONNEMENT ? OUI, TOUT EST LIÉ !

Pour comprendre quels sont les liens entre la santé de l'environnement et notre propre santé, nous avons rencontré **Camille Masselot**, Chargée de mission **Une Seule Santé** pour la Ville de Marseille. Sa mission ? Prendre soin de la santé des Marseillaises et des Marseillais. Nous avons donc décidé de l'interviewer.

Pourquoi notre santé est-elle liée à celle de l'environnement ?

La santé, c'est comme une tour de briques : tout est fortement lié. Par exemple, nos villes sont faites pour accueillir beaucoup de voitures. Celles-ci polluent l'air, ce qui développe de nombreuses maladies (asthme, allergies ...). Mais si nous nous promenons dans la nature ou en bord de mer, l'activité physique et l'air pur nous font du bien et nous gardent en forme.

C'est le même principe pour l'environnement social : avoir des copains et copines avec qui nous sommes heureux, ça nous fait beaucoup de bien !

Le 14^e arrondissement est-il en bonne santé ?

C'est vrai que dans cet arrondissement, nous pouvons être exposés à des choses stressantes.

Un exemple ? Le bruit ! Cela peut créer du stress qui a un effet négatif sur notre santé mentale. D'après une étude de la Ville, les habitants du 14^e arrondissement demandent à avoir plus de centres médicaux et aussi plus d'endroits où faire du sport !

Comment améliorer la santé du 14^e et notre propre santé ?

Nous pouvons faire des actions individuelles comme faire attention à notre alimentation, aérer notre chambre, ne pas jeter de déchets par terre ou dans la mer. Et il y a les actions mises en place par la Ville pour le bien-être des citoyennes et des citoyens : améliorer les parcs, rénover les routes et les trottoirs, faire en sorte que les personnes en situation de handicap puissent se déplacer facilement...

Il faut toujours se rappeler que les humains ne peuvent pas être en bonne santé si la planète, et notre environnement plus proche, sont malades !

par Djassim, Jasmine et Inaia

LA ROUTINE SANTÉ des sportifs de haut niveau



À Manet, comme beaucoup de minots, nous sommes des grands fans de l'Olympique de Marseille. Nous sommes tellement passionnés que nous voudrions devenir des sportifs de haut niveau, comme nos joueurs préférés.

Un des secrets des sportifs est de soigner au maximum leur santé. Cela s'appelle l'**hygiène de vie**. La routine santé des joueurs de l'OM commence par une alimentation saine. Elle doit être équilibrée et donner assez d'énergie pour tenir le rythme de saisons toujours plus longues. L'entraînement doit être sérieux et intense, sans oublier la récupération ! Un sportif dort entre 8 et 9 heures par nuit pour rester en forme. Les compétitions sont stressantes, **la santé mentale est donc très importante**. Pour cela, les psychologues et préparateurs mentaux sont de plus en plus présents dans le quotidien des sportifs.

Les sportifs doivent aussi éviter l'alcool, les cigarettes et tous les types de drogue. Finalement, **leur routine est valable pour tout le monde**, nous pourrions nous en inspirer !

par Djibril et Rayane



ON L'A FAIT !

Tout le monde à vélo !

Nous avons eu la chance d'aller au musée de la Moto avec l'école primaire Saint Barthélémy Les Flamants. Au programme : atelier sur la sécurité routière, passage du permis vélo et visite du musée !

Si le musée raconte l'histoire de la moto, nous avons surtout parlé d'un moyen de transport écologique et accessible aux enfants : le vélo !

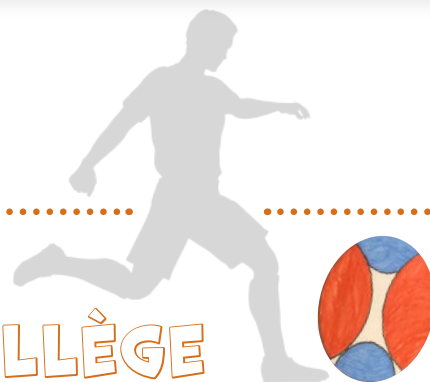
La cour du musée a été transformée en circuit routier avec de vrais panneaux. Ici, nous avons appris à rouler en toute sécurité. De quoi nous motiver pour aller à l'école à vélo ! C'est aussi un moyen de faire de l'exercice, de protéger notre santé et celle de l'environnement. À la fin, nous avons participé à un quiz. Les enfants qui l'ont réussi ont obtenu leur permis vélo.

Conseil à nos camarades des autres écoles : allez-y, c'est super intéressant !

Jasmine et Inaïa



LES BIENFAITS DU SPORT AU COLLÈGE



Se faire plaisir, jouer avec ses amis et être en bonne santé. Voilà trois bonnes et simples raisons pour faire du sport à l'école. Mais pourquoi faire du sport est bon pour notre santé et celle de la planète ?

Nous avons rencontré Monsieur Poirier, professeur d'EPS au Collège Manet. Il nous a expliqué que **“faire du sport permet de rester en forme et de ne pas développer des maladies liées au surpoids par exemple”**. La science démontre aussi que l'activité physique est positive pour la santé mentale. **“Quand vous allez vous mettre en mouvement avec une activité qui vous plaît, le cerveau sécrète de l'endorphine, une hormone que l'on produit dans notre corps quand on est heureux”**, assure le prof. **“Et tous les sports d'extérieur sont bons pour la planète : courir, nager, s'accrocher à un arbre pour faire de la traction ne demande aucun matériel et permet de profiter du plein air sans polluer notre environnement”**. Alors... à vous de jouer !

Moursali, Mahir et Adib

LEXIQUE **ENDORPHINE** : Elle fait partie des substances essentielles au bon fonctionnement du corps. Elle est sécrétée par deux glandes de notre cerveau, et fait partie de la grande famille des hormones du bonheur.

HORMONES : Ce sont des molécules qui servent à transmettre des messages entre les organes. La plupart des hormones voyagent dans notre sang.

LE SAIS-TU ?

La réussite est bonne pour la santé !

À Marseille, il y a plus de 250 éducateurs spécialisés de l'**ADDAP 13** (Association Départementale pour le Développement des Actions de Prévention des Bouches-du-Rhône) ; ils sont présents dans tous les quartiers ! Nous avons eu la chance d'en rencontrer une ! Les éducateurs et éducatrices sont là pour aider les jeunes dans leurs envies et potentiels problèmes, par exemple pour trouver des stages ou les inscrire à des activités qui leur plaisent. Ils organisent aussi, à partir de 16 ans, des chantiers collectifs payés qui servent à découvrir le monde du travail.

“Tout ce qui est lié à des situations de réussite est bon pour la santé”. L'éducatrice nous rappelle qu'elle est là pour aider les jeunes à s'épanouir, et que toutes ces activités sont bonnes pour la santé. Elle explique qu'il n'y a pas besoin de s'inscrire à l'ADDAP 13, il faut simplement aller voir les éducateurs qui nous aideront ensuite à faire ce que l'on veut. Les éducateurs sont présents au cœur des quartiers, mais viennent aussi dans les centres sociaux et les collèges, par exemple **le jeudi au collège Manet**.

par Rayane et Moursali

À LA DÉCOUVERTE
des parcs du 14^e

LA PLAINE DES SPORTS DE LA BUSSERINE

La nouvelle Plaine des Sports de la Busserine est un lieu parfait pour jouer, courir et retrouver nos copains et copines.

Nos coups de cœur : la piste pour faire du vélo et de la trottinette, les jeux d'eau pour l'été et les espaces pour pique-niquer en famille.

Le parc est très grand, il y a des activités pour tout le monde. Que ce soit pour se promener ou pour jouer au foot, rendez-vous à la Plaine des Sports !



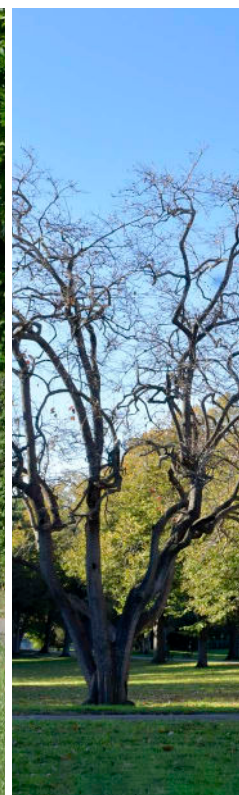
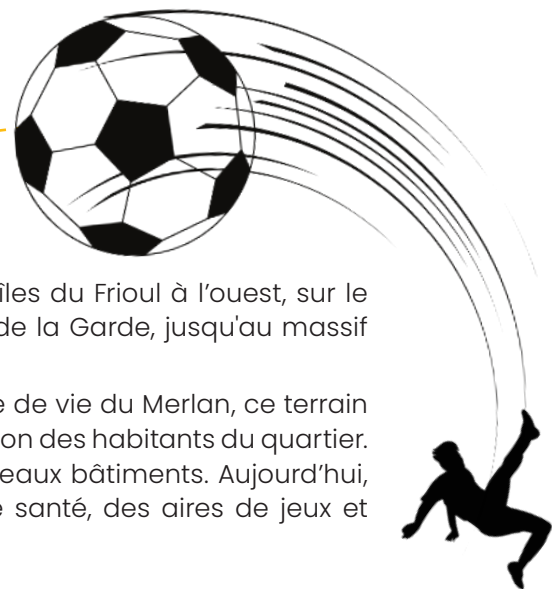
LE PARC DE FONT OBSCURE

Ce parc nous fait briller les yeux !

Le parc de Font Obscure offre une vue panoramique sur les îles du Frioul à l'ouest, sur le massif de l'Étoile au nord et sur la basilique de Notre-Dame de la Garde, jusqu'au massif de Marseilleveyre au sud.

Situé dans le **quartier Saint-Barthélémy**, à proximité du centre de vie du Merlan, ce terrain de 11,3 **hectares** est devenu un parc urbain grâce à la mobilisation des habitants du quartier. Dans les années 70, ils ont dit **NON** à la construction de nouveaux bâtiments. Aujourd'hui, ce parc offre de vastes espaces verts, avec un parcours de santé, des aires de jeux et des jeux d'eau pour se rafraîchir l'été !

LEXIQUE **HECTARE** : L'hectare est une unité de mesure qui correspond à 10 000 mètres carrés. Pour te donner une idée, un terrain de football fait un tout petit peu moins d'un hectare.





LE PARC DE L'ESPÉRANCE

Ce parc se trouve dans le **quartier du Canet**. Nous sommes ici dans le plus petit parc du 14^e arrondissement de Marseille. Il offre une aire de jeux pour s'amuser, des espaces verts pour respirer du bon air et même une fontaine pour se rafraîchir !

LE PARC DU GRAND SÉMINAIRE

Ce parc se trouve dans le **quartier de Sainte-Marthe**. Il a été construit il y a presque 400 ans par un ambassadeur !

C'est un parc plutôt calme, idéal pour se promener dans ses longues allées. Avec ses grands jardins et son aire de jeu, c'est aussi l'endroit parfait pour aller jouer ou faire un pique-nique. Surprise supplémentaire : la vue magnifique sur le port de Marseille !



LE SAIS-TU ?

À Marseille, nous avons une des meilleures eaux potables de France ! Cette eau arrive grâce à une construction incroyable et mal connue : **le Canal de Marseille**.

C'était pourtant mal parti. Jusqu'en 1834, l'eau potable est rare à Marseille : il pleut peu, les rivières sont polluées et jusqu'à présent, l'eau de mer n'est pas agréable à boire. Pour résoudre le problème, le maire de Marseille décide de construire un grand canal pour amener l'eau de la Durance, une rivière loin de la ville. Ce canal fait 80 km de long, avec des ponts, des tunnels et même un pont géant, le pont de Roquefavour.

Grâce à ce canal, l'eau arrive enfin à Marseille en 1849, les Marseillais sont sauvés ! L'eau que nous buvons aujourd'hui à Marseille vient toujours de la Durance. C'est une rivière en bonne santé qui est éloignée de sources de pollutions comme **l'agriculture intensive** et l'industrie. Boire une telle eau est une chance, il faut l'économiser et la protéger !



LEXIQUE

AGRICULTURE INTENSIVE : type d'agriculture qui optimise au maximum la production avec l'aide de machines, d'engrais et de plusieurs types de technologies.

Le goûter, une pause essentielle

Nous avons mené l'enquête auprès de 30 élèves de 6^e et 4^e. Notre mission ? Comprendre si les élèves du collège Manet ont des bonnes habitudes !

Les réponses de nos camarades sont variées : plus de la moitié des élèves prennent un goûter tous les jours. La grande majorité des élèves mangent salé et sucré au goûter. Beaucoup d'élèves consomment même un produit laitier. La plupart ne modifient pas leur goûter avant le sport. À Manet, au goûter, on consomme surtout :

- Des gâteaux, du chocolat
- Des sodas et des jus de fruits
- Des sucettes et des bonbons
- Du pain, des chips
- Des nouilles
- Du fromage

À votre avis, est-ce que nos goûters sont bons pour notre santé ?



Au collège Manet, nous avons la chance d'avoir une super infirmière ! Nous l'avons donc interrogée pour savoir quel type de goûter est bon pour notre santé et notre croissance. Voici quelques conseils :



Les aliments équilibrés

- Un produit laitier (fromage blanc, fromage)
- Des fruits ou une compote
- Un carré de chocolat
- Des biscuits secs



D'autres aliments sont mauvais pour la santé. Il faut les éviter au maximum !



- Les produits gras (chips, nouilles, pizzas ...)

- Les produits sucrés (bonbons, sodas...)

- Les produits ultra transformés



Alors ? Notre enquête nous dit que nous ne sommes pas vraiment au niveau, mais que nous faisons des efforts. Pas de panique : consommer les produits conseillés dans notre enquête permettra de s'améliorer !

par Amila, Assimina et Daibadji

PLUS TARD, JE SERAI...



Chef cuisinier, comme Clément Canteloup



« Je fais ce métier depuis mes 14 ans, c'est ma passion ! Je travaille au Collège Manet depuis 4 ans. De 6h du matin à 15 h, je prépare 400 repas par jour avec l'aide de mon second. Je cuisine aussi pour le collège Pythéas, notre voisin. Leurs repas y sont livrés. Depuis la rentrée, une entreprise gère le budget, les commandes et les menus, cela facilite la tâche. Le budget pour un repas est de 1,80€ par élève. Tout est mis en œuvre pour être le plus écologique possible. Par exemple, des produits bios et locaux sont servis : des fruits et légumes, et le fromage qui est français. Le repas préféré des élèves ? Toujours le hamburger / frites ! Mais le repas de Noël connaît aussi un grand succès ! »

par Nadir et Adib

Les impacts des écrans



Nous avons eu la chance de rencontrer Nastassja, infirmière et Chargée de mission pour l'ASEF (Association Santé Environnement France). Nous avons profité de ses connaissances pour lui poser plein de questions et vous en dire plus sur les impacts des écrans !

... sur notre santé

Nastassja nous a expliqué que **les écrans peuvent être dangereux pour la santé physique et surtout pour la santé mentale.**

"En effet, les dessins animés et les vidéos sont amusants, mais il faut y faire très attention ! Les écrans fatiguent les yeux, perturbent la concentration et ils peuvent même devenir une addiction."



Les scientifiques ont prouvé que plus de temps nous regardons des écrans, plus nous sommes énervés au moment de les éteindre. Il est aussi possible que l'on **dorme mal** et que l'on commence à grignoter de la nourriture grasse et sucrée. C'est tout l'inverse de ce qui est conseillé pour être en bonne santé ! **(article page 4).**



Parfois, sur internet, il est possible de voir des images qui ne sont pas adaptées pour les enfants, sans oublier le risque de cyberharcèlement **(article page suivante).**

Pour toutes ces raisons, Nastassja préconise d'interdire les écrans pour les tout petits. *"De 3 à 12 ans, il faudrait toujours être accompagné d'un adulte durant le temps d'écran. Et les plus grands doivent toujours faire appel à un adulte s'ils se retrouvent face à des images qui font peur, des scènes de violences ou encore s'ils subissent du harcèlement."*

Face aux dangers des écrans, il ne faut pas rester seul !

... et sur l'environnement

Nastassja nous a aussi expliqué que les écrans **polluent notre environnement !**

"Pour fabriquer une télé, un ordinateur ou un téléphone, il faut énormément d'énergie, de métaux et de composants très compliqués. Les usines qui produisent nos écrans, souvent en Asie, polluent donc beaucoup."



Le meilleur moyen de moins polluer avec nos écrans est... d'en consommer moins ! Pour ça, pas de secret : il faut prendre soin des appareils et essayer de résister aux publicités qui nous poussent à consommer toujours plus !

Peur de s'ennuyer sans écrans ? Voici nos conseils : jouer au parc en famille ou avec les copains, aller dans les Centres Sociaux pour participer à des activités amusantes, cuisiner à la maison... il y a plein de choses à faire !

par Djassim, Jasmine et Inaia





AU HARCÈLEMENT À L'ÉCOLE !

Nous avons interviewé les CPE du collège pour mieux comprendre le harcèlement. Elles nous ont appris que les élèves ne sont pas seuls et qu'il est possible de lutter ensemble. Explications...

Kézako ?



Le harcèlement, c'est un délit. C'est quand une ou plusieurs personnes font du mal à quelqu'un plusieurs fois, avec des mots méchants, des gestes violents ou en lui faisant peur.

À l'école, cela arrive quand un ou plusieurs élèves embêtent toujours la même personne, qui ne peut pas se défendre. Par exemple, **si un enfant se fait tout le temps insulter, menacer, pousser ou qu'il reçoit des messages menaçants**, c'est du harcèlement.

LE CYBERHARCÈLEMENT, UN AUTRE VISAGE DE LA MÊME MENACE

La même situation de harcèlement peut se passer sur le web, notamment sur :

- ➔ Les réseaux sociaux (comme TikTok, Instagram, Snapchat)
- ➔ Les messageries (WhatsApp, SMS)
- ➔ Les jeux en ligne
- ➔ Les mails
- ➔ Les sites où on partage des photos

Peu importe sa forme, le harcèlement est très grave : il est très important que la personne qui le subit puisse en parler sans crainte !

Le harcèlement, c'est l'affaire de tous !

"Les élèves ne sont pas seuls, nous sommes plusieurs adultes et nous sommes là pour les écouter", expliquent les CPE du collège Manet.

Depuis 2021, il existe un grand plan pour lutter contre le harcèlement et le cyberharcèlement à l'école, au collège et au lycée. Il s'appelle **Phare (Programme de lutte contre le Harcèlement à l'École)** déployé au niveau national et il concerne tout le monde : les élèves, les profs, les parents et même les autres adultes de l'école.

Au collège Manet, **l'équipe est constituée de 6 professionnels** : 2 CPE, 1 infirmière, 1 assistante sociale, 1 documentaliste, 1 professeur de maths.

"Nous organisons régulièrement des **rencontres** pour expliquer ce qu'est le harcèlement et apprendre à le reconnaître, afin de pouvoir témoigner et savoir vers qui se tourner", expliquent-elles.

par Inaya et Yasmine

POUR LES VIOLENCES EN LIGNE IL EXISTE UN NUMÉRO DÉDIÉ POUR DEMANDER DE L'AIDE :
LE 30 18 !





Massenet,
collège fleuri

Bravo à nos
camarades
du collège
Massenet !

Ils ont participé au concours Collèges Fleuris 2025, organisé par Provence Tourisme et le

Département des Bouches-du-Rhône, et ils ont gagné !

Leur projet ? La création d'un jardin dans leur cour avec des potagers en **permaculture**. Ils ont aussi fabriqué des bancs, des tables de récupération et un composteur. Bravo !

LEXIQUE

PERMACULTURE : C'est un mode d'agriculture qui imite la nature. Elle se base sur plusieurs principes : une diversité de cultures ; la non utilisation de produits chimiques ; le respect de la terre, de son fonctionnement et de ses rythmes.



Le mot de la Cité Éducative du 14^e

La Cité Éducative M14 rassemble les écoles, les associations, les services publics et les familles pour accompagner les jeunes de 0 à 25 ans. Nous avons soutenu ce magazine parce qu'il a été créé par vous, les jeunes du territoire, avec l'aide précieuse de Bleu Tomate Junior.

Dans le 14^e, la santé et l'environnement sont des sujets essentiels pour bien grandir. Ce sont également nos priorités. Merci pour votre curiosité et vos idées qui font avancer tout le quartier !



LE COLLÈGE MANET
FAIT PEAU NEUVE !

"Nous voulons faire de ce collège un outil de travail agréable pour tous les élèves" a déclaré M. Deslot, Principal du collège.

Le défi est lancé : 5 ans et 20 millions d'euros pour rénover un collège qui a déjà 50 ans.

Les travaux répondent à trois objectifs : **protéger la santé des élèves** et celle de l'environnement, **accueillir** les élèves dans **un environnement confortable**, **faciliter l'accès au collège** pour les personnes à mobilité réduite.

Voilà donc que l'amiante a été supprimé ; les bâtiments sont isolés pour éviter d'avoir trop chaud ou trop froid dans les classes ; des panneaux solaires sont installés pour produire et consommer de l'énergie renouvelable ; la cour va être améliorée, et un ascenseur va même être installé ! Les travaux se poursuivront avec de nouvelles clôtures pour améliorer la sécurité et bien sûr la rénovation des salles de classe. Nous serons déjà au lycée mais... rendez-vous en 2030 pour admirer le collège Manet flambant neuf !

par Célia et Jamila

JE L'AI FAIT !

Une balade dans le massif de l'Étoile

Sur les collines proches de chez nous, il y a une grande antenne qui clignote en rouge pendant la nuit. Je suis sûr que vous l'avez déjà vue ! L'antenne mesure 148 mètres de haut et existe depuis 1954. Ces collines sont celles du massif de l'Étoile qui fait partie du 14^e arrondissement !

J'y suis allé cet été avec une association qui s'appelle **Le Bureau des Guides**. C'était génial. La randonnée aller/retour jusqu'au sommet fait environ 3h30, mais pas de panique : les chemins sont faciles, et surtout les vues sur la mer et sur Marseille sont très belles. Attention, vous risquez d'adorer ! Alors, on s'y croise ?

➔ Départ de la Batarelle ou de l'arrêt de bus Audisio Santa Cruz.



les mots cachés des élèves de Manet

consigne

Trouve les 16 mots dissimulés dans la grille de lettres par rapport à la liste fournie (1 seul mot par ligne). Attention, les mots peuvent être cachés horizontalement ou verticalement.

MAGAZINE
LAITAGE
QUESTIONNAIRE
REPAS
SANTÉ
SPORT
RÉNOVATION
ÉDUCATRICE
HARCÈLEMENT
GOÛTER
ASCENSEUR
CROISSANCE
VÉLO
FRUITS
SOURIRE
ENVIRONNEMENT

E	K	C	N	J	B	F	R	U	I	T	S	M	K
I	E	F	D	F	J	S	Y	W	E	B	C	W	T
O	T	S	X	P	A	S	C	E	N	S	E	U	R
D	Y	V	É	L	O	P	G	O	Û	T	E	R	I
P	H	T	R	E	P	A	S	W	V	P	Y	R	R
Q	U	E	S	T	I	O	N	N	A	I	R	E	É
C	R	O	I	S	S	A	N	C	E	R	U	S	N
Y	S	A	N	T	É	O	W	C	T	W	A	P	O
É	D	U	C	A	T	R	I	C	E	F	Q	O	V
C	R	S	O	U	R	I	R	E	V	S	H	R	A
E	N	V	I	R	O	N	N	E	M	E	N	T	T
G	T	X	A	H	V	L	A	I	T	A	G	E	I
M	H	A	R	C	È	L	E	M	E	N	T	V	O
X	V	U	D	M	A	G	A	Z	I	N	E	N	N

Grille réalisée collectivement par les élèves de 6^e et 5^e SEGPA du collège Édouard Manet

le QUIZZZ

Réponses

1. Le bruit / 2. La Durance / 3. Le 30 18 / 4. Entre 8 et 9 / 5. Un produit laitier ; des fruits ; des biscuits secs.

- Grâce à l'interview page 4, cite un élément de notre environnement qui provoque du stress.
- De quelle rivière vient la délicieuse eau que nous buvons à Marseille ?
(tu éviteras le piège en lisant LE SAIS-TU ? en page 7)
- Quel est le numéro à appeler en cas de cyberharcèlement ? (Si tu as oublié, lis attentivement la page 10 !)
- Combien d'heures par nuit un sportif de haut niveau doit-il dormir ? (Indices en page 4 !)
- Cite deux aliments équilibrés que l'infirmière conseille de manger au goûter !

Quiz réalisé avec l'aide d'écoliers participant aux activités du centre social Les Flamants Iris

à bientôt!



Un grand merci aux élèves de 6^e et 5^e SEGPA du collège Édouard Manet, aux élèves de l'aide aux devoirs du Centre Social Les Flamants Iris, à Mme Ramacciotti et à Mme Richand, qui ont porté le projet, et à la Cité Éducative du 14^e arrondissement de Marseille, qui l'a financé.