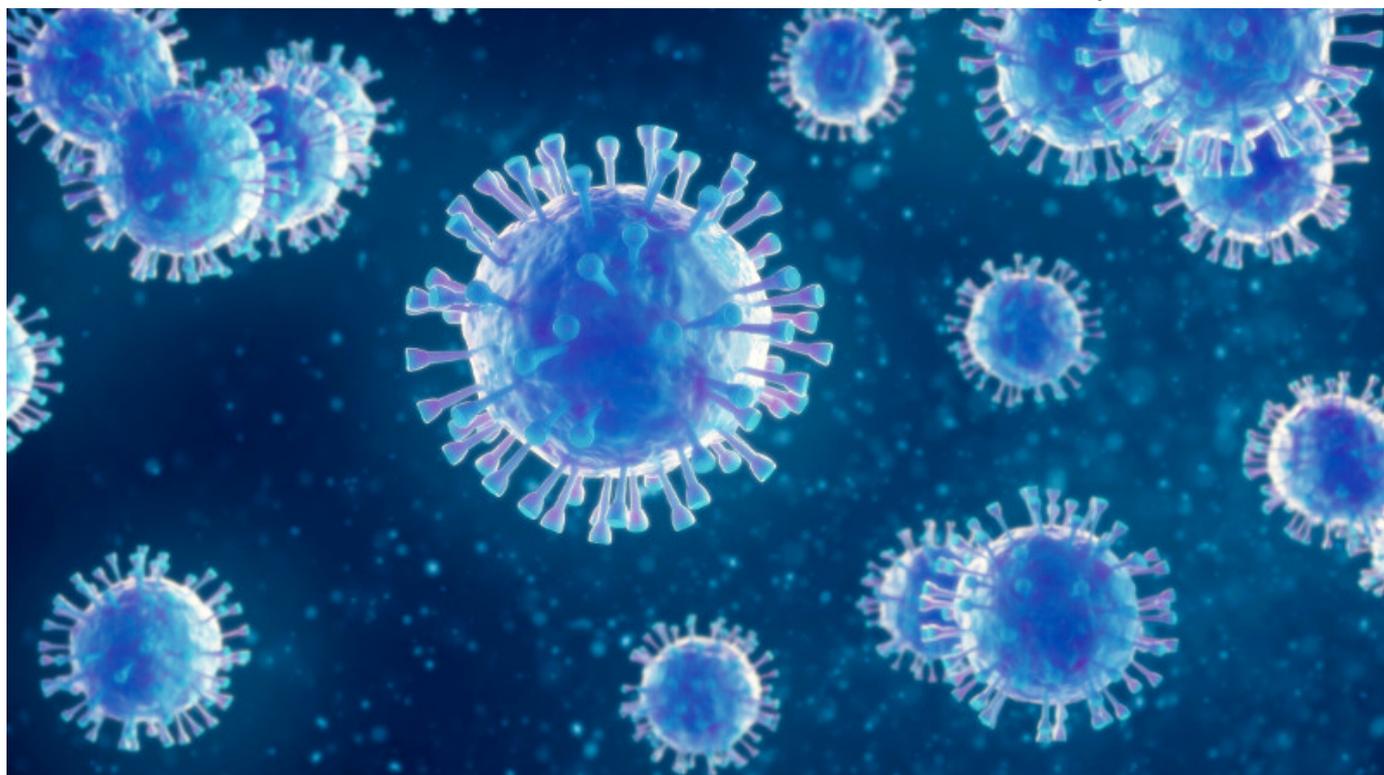


Le 1er journal qui vous informe en restant chez vous

Avril 2020

# La Gazette Bourg & Vonnas des 5èmes confinés

## Dossier Coronavirus



Soldats  
du feu



Le changement  
d'heure



Jeux



# Actu - Le changement d'heure

Le prochain changement d'heure aura lieu en France le Dimanche 25 Octobre 2020. Cela sera le dernier d'après la nouvelle loi européenne... Gaëtan

## 1) Pourquoi change-t-on d'heure ?

L'idée, au départ, est de réduire le gaspillage d'énergie à une époque où l'éclairage constitue l'un des postes de consommation énergétique les plus importants. Reculer ou avancer d'une heure permet ainsi de faire varier les besoins d'éclairage, par rapport à la lumière du soleil.

## 2) L'histoire du changement d'heure

Le 26 avril 1784, Benjamin Franklin évoque pour la première fois la possibilité de décaler les horaires afin d'économiser l'énergie. L'idée reste cependant sans suite et n'est reprise qu'à partir de 1907 par le Britannique William Willet qui démarre une campagne contre « le gaspillage de la lumière ». L'Allemagne est la première à instaurer ce changement d'heure le 30 avril 1916 et est rapidement suivie par le Royaume-Uni le 21 mai 1916, puis par la France le 14 juin 1916 jusqu'en 1940.

En 1940, sous l'Occupation, la France pratique l'heure d'été avec une différence entre zone libre et occupée : la zone occupée administrée par les Allemands se met à l'heure allemande. Ce décalage entre zone libre et zone occupée bouleverse les correspondances



de la SNCF, si bien que la compagnie ferroviaire propose au régime de Vichy de s'aligner sur l'heure allemande, ce qu'il fait par le décret du 16 février 1941.

A la Libération, l'heure d'été est abandonnée par le Gouvernement provisoire, le 14 août 1945, mais le décalage d'une heure est maintenu.

Le 28 mars 1976, à la suite du choc pétrolier de 1973, l'heure d'été est rétablie : il s'agit d'effectuer des économies d'énergie en réduisant les besoins d'éclairage en soirée. La mesure doit d'abord être provisoire et ne durer que le temps du choc pétrolier. On parle alors d'« horaire d'été » dans le langage courant.

Depuis ce jour, le passage à l'heure d'été a lieu le dernier Dimanche de Mars à 2 h du matin. Le retour à l'heure



d'hiver a lieu le dernier Dimanche d'octobre à 2 h du matin.

## 3) Les effets du changement d'heure :

L'effet du changement d'heure sur la consommation d'énergie est controversé.

La Commission européenne considère « que les économies effectivement réalisées sont difficiles à déterminer en tout cas, relativement limitées ».

L'effet du changement d'heure sur la santé est globalement négatif. Le coucher du soleil tardif en été peut rendre l'endormissement plus difficile chez les personnes âgées et les enfants.

Une progression de la consommation de somnifères a été constatée en France.

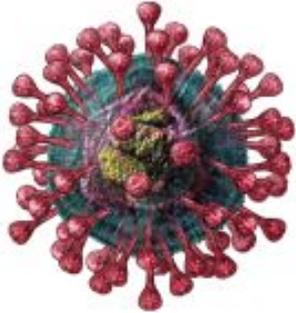
Le retour à l'heure d'hiver entraîne un pic d'accidents pendant environ une semaine.

Les changements d'heure ont également une incidence notable sur les animaux domestiques : le changement d'heure de la traite des vaches laitières les perturbe profondément et il s'ensuit toujours une baisse de production de lait et surtout du stress.

# Sommaire

Actu - Le changement d'heure p.2

Société - Soldats du feu p.4  
La pollution p.5



Dossier Coronavirus  
p. 6 à 9

Sport - Nike p. 10 Tennis et Basket p.11

Cuisine - L'atelier de Roxane p.12

Cinéma

Soul p. 14

Les Tuche p.15

Jeux

Quiz web p. 13

Mots croisés p.16



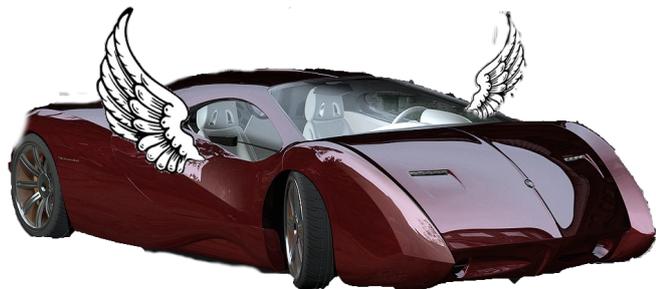
Ours

Directeur et directrice de publication : M.  
Guiochet, Mme Lamoine

Responsables éditoriaux :  
Mme Duby, Mme Camus, M. Reynaud

Equipe de rédaction : Les élèves de 5e1  
(collège Thomas Riboud de Bourg-en-  
Bresse) et de 5e4 (collège du Renon  
de Vonnas)

*Vol'volante...*



***Vivez une aventure extraordinaire avec  
la nouvelle voiture volante!!!***

La Gazette. Avril 2020.

# Société - Les soldats du feu accourent toujours pour nous

Ils sont au nombre de 249 700 Sapeurs Pompiers dont 40 400 Sapeurs Pompiers professionnels en France. Ces sauveteurs sont repartis par secteur suivant leurs lieux d'habitations et ont effectué en moyenne près de 4 950 000 interventions en 2018 dont 305 500 pour des départs d'incendies.

Le Sapeur Pompier part en intervention à n'importe quelle heure de la journée ou de la nuit pour venir en aide aux personnes en danger et même aux différents risques de la vie quotidienne.

En France, il existe des Sapeurs Pompiers Volontaires, des Sapeurs Pompiers Professionnels et des Jeunes Sapeurs Pompiers.

Les Sapeurs Pompiers Volontaires prennent sur leur temps libre pour servir la population avec, en contrepartie une vacation.

Les Sapeurs Pompiers Professionnels assurent tous les jours des gardes pour venir en aide aux personnes dans le besoin. Ils ont la particularité d'en avoir fait leur métier.

Les Jeunes Sapeurs Pompiers sont aux nombres de 29 500 en France en 2018.

Ce sont des jeunes âgés de 11 à 18 ans qui suivent un parcours de 4 années durant lesquelles ils se forment au métier de Sapeurs Pompiers.

Mathis



# Lutter contre la pollution

par Marie-Anna,  
Mélissande, Eléanore

Aujourd'hui, des milliers de gens ne font plus du tout attention à notre environnement. Sans nature, il n'y a pas de futur ! Des milliers de jeunes se mobilisent lors de manifestations. Tout ça, c'est grâce aux efforts d'une jeune fille de 16 ans, Greta Thunberg, qui les a mobilisés.

Il faut penser au monde dans lequel nos enfants vivront : un monde avec plein de pollution ?! C'est pour cela qu'il faut vite agir pour avoir un meilleur futur.

## Tout ce qui pollue :

- Les transports
- Les centrales à charbon
- La production d'électricité
- Les recherches intensives de pétrole dans la mer
- Les déchets non dégradables dans la nature
- La surconsommation (l'eau, les déchets alimentaires)
- L'agriculture, les pesticides et encore beaucoup d'autres choses qui nuisent à notre

environnement, il y en a tellement que nous ne pouvons pas tout citer...

## Comment moins polluer ? Vous pouvez tous faire des efforts au quotidien :

- Trier ses déchets
- Limiter le transport de la voiture
- Faire du covoiturage
- Eteindre les appareils électroniques (éteindre les lumières, sa box internet...)
- Limiter les déchets qui polluent la nature
- Economiser l'eau, l'énergie (ne pas rester trop longtemps sous la douche...)
- Consommer du bio
- Limiter les déchets plastiques inutiles
- Limiter le gaspillage alimentaire
- Faire de la réutilisation (vêtements, électronique...)
- Utiliser les transports en commun
- Trier sa boîte mail et limiter les recherches sur Google (mettre les sites web en favoris)

Depuis quelques années, il existe un septième continent conçu seulement de déchets plastiques. Voici un lien de vidéo si vous voulez vous renseigner sur ce sujet :

<https://vimeo.com/130093772>

9 000 000 de morts sont dûs à la pollution ; cela représente 16 % des décès enregistrés dans le monde chaque année, soit 1 sur 6 !

Selon un rapport de l'OMS, 7 millions de personnes meurent prématurément à cause de la pollution dans le monde dont 3,3 millions du fait de la pollution de l'air intérieur et 2,6 millions du fait de la pollution de l'air extérieur, soit l'équivalent d'un décès toutes les 2,7 secondes.

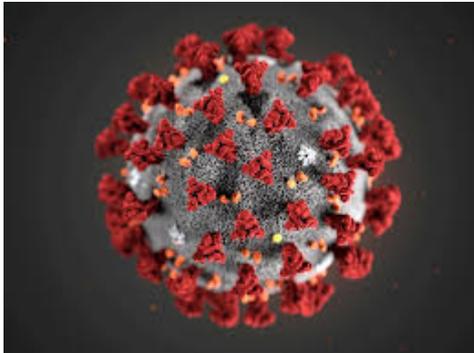
C'est pourquoi il est très important de faire attention à notre planète si nos enfants veulent avoir une meilleure vie, et si nous voulons vivre plus longtemps.



# Dossier - Le Coronavirus en France

Marine

Il est très important de respecter les règles de sécurité afin de limiter la propagation du virus car l'heure est grave !



Le Coronavirus touche une très grande partie de la population Française mais aussi d'autre pays !

**En France, il y a plus de 70 000 cas positifs et plus de 8 000 décès ont été enregistrés à la date du 6 avril.**

## Règle d'hygiène à respecter :

- tousser ou éternuer dans son coude
- éviter les embrassades
- respecter un mètre de sécurité avec les autres personnes
- se laver les mains régulièrement !!!!



## Règles de sécurité OBLIGATOIRES :

- Le déplacement est interdit sauf pour les courses de premières nécessités
- Et les personnes ne pouvant pas faire du télétravail .
- Le déplacement des soins est seulement autorisé pour les personnes ayant une maladie ou des suspicions de Coronavirus
- Déplacement bref lié à l'activité physique à moins de 2km de chez soi.

# ON SE PROTÈGE!



Le coronavirus appelé Covid-19 est un virus très contagieux. De nombreux pays sont touchés par cette épidémie. Les scientifiques pensent que la source de ce virus provient des pangolins et des chauves-souris. Le

premier cas est apparu en Chine.

Le Covid-19 a fait 70 000 morts dans le monde, dont 8 000 en France, 16 000 en Italie, 13 000 en Espagne, 180 seulement en Corée du Sud.

Léna



Le **vaccin contre la tuberculose** peut-il aider à lutter contre le virus ?

Comme nous le savons tous depuis des semaines nous sommes confrontés à une épidémie qui se propage de pays en pays et aucun traitement n'est capable de combattre ce virus. Des chercheurs ont pu constater que, dans les pays dans lesquels la couverture vaccinale BCG est importante, la gravité de la maladie serait moindre. Il

apparaîtrait que les pays qui n'ont pas eu cette politique vaccinale, comme l'Italie ou les Etats-Unis, auraient une fréquence plus sévère de la maladie au niveau du développement de celle-ci.

Ce vaccin a été mis au point au début du XXe siècle, il pourrait bien constituer une nouvelle arme contre le virus appelé aussi le COVID-19. Ce vaccin est utilisé contre la tuberculose, il permettrait en effet de renforcer le système

immunitaire et atténuerait les symptômes sévères du virus. Plusieurs scientifiques seraient persuadés des bienfaits de ce vaccin. Le test de ce vaccin concernerait 4000 personnels soignants dans les hôpitaux Australiens qui pourraient permettre de vérifier la capacité de ce vaccin BCG. L'essai en cours pourrait permettre de dire si oui ou non le BCG peu lutter contre le CORONAVIRUS.

Lanzo

# Dossier - Le Coronavirus en France

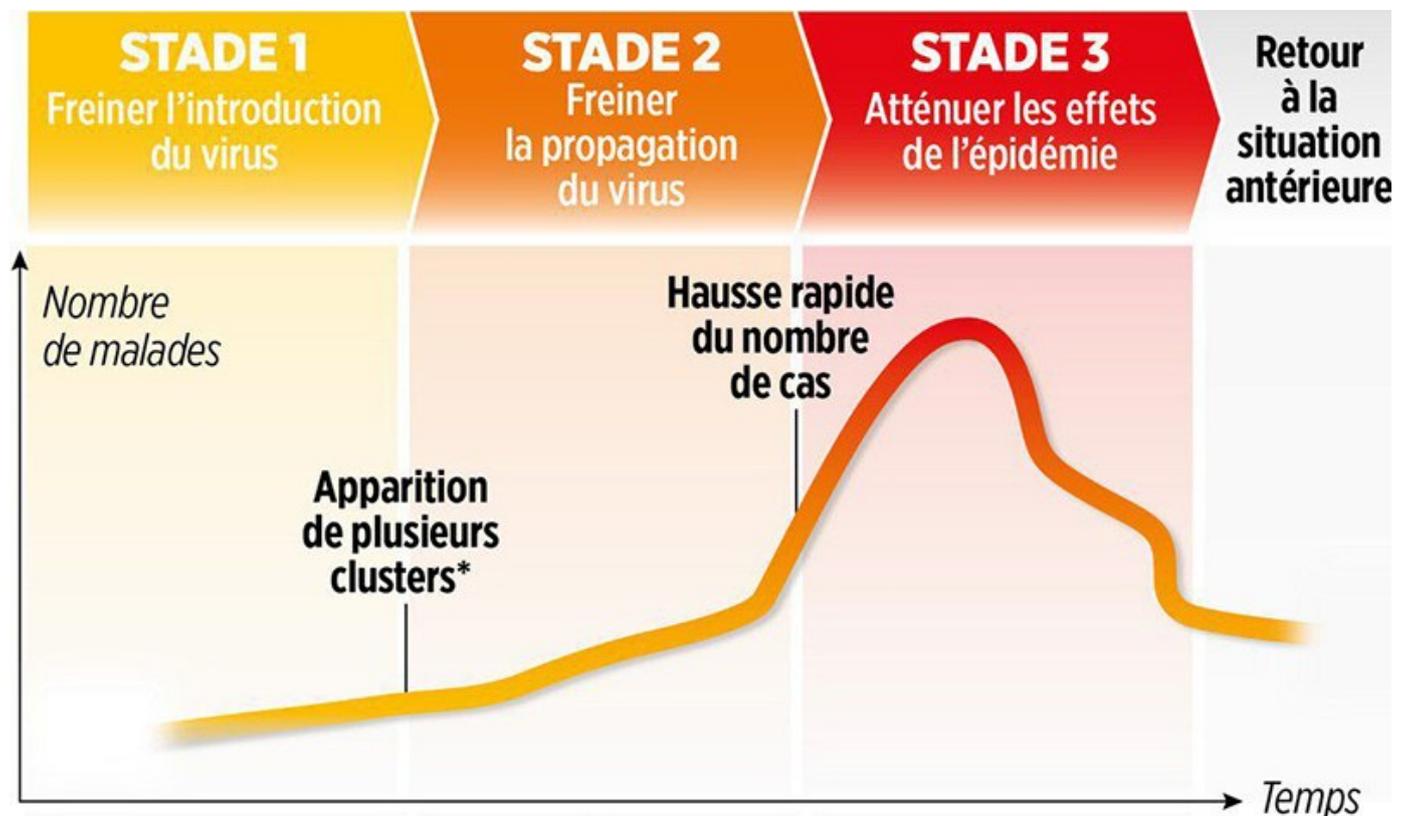
## Trois stades en cas d'épidémie

Louane

Le **stade 1** vise à limiter l'introduction du virus sur le territoire national, ce qu'on appelle les "cas importés". Concrètement, des mises en quarantaine préventives sont instaurées pour les personnes revenant d'une zone à risque. Les autorités sanitaires tentent par ailleurs de retrouver le "patient 0", celui à l'origine des toutes premières contaminations dans une zone donnée.

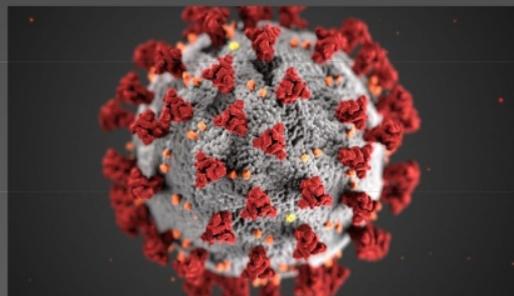
Le **stade 2** consiste à limiter la propagation du virus encore localisé dans certaines zones. Après identification de ces fameux clusters (zones de regroupement de cas autochtones), les autorités sanitaires poursuivent les mises en quarantaine préventives et peuvent aussi demander la fermeture d'écoles, de crèches, interdire les grands rassemblements, prier la population de limiter ses déplacements, restreindre les visites dans les établissements qui accueillent des personnes vulnérables (Ehpad)...

Le **stade 3** est déclenché quand le virus circule de façon active sur tout le territoire. Il a pour objectif de tout mettre en œuvre pour gérer au mieux l'épidémie dans le pays. Les personnes fragiles (personnes âgées et/ou atteintes d'autres maladies) sont protégées au maximum. Le système de santé est pleinement mobilisé (hôpitaux, médecine de ville, établissements médico-sociaux) avec un renfort des professionnels de santé.



## L'école, après le confinement...

- Le retour en classe se ferait le 4 mai mais l'incertitude plane encore...
- Des décisions seront prises au cours du mois d'avril, alors que le confinement a été prolongé au moins jusqu'au 15 avril.



À la rentrée...

Toujours pas d'uniformes... mais les masques seront obligatoires.

**APRES LE SPORT  
POUR UNE ODEUR EN OR  
PRENEZ CADOR  
CADOR J'ADORE !**

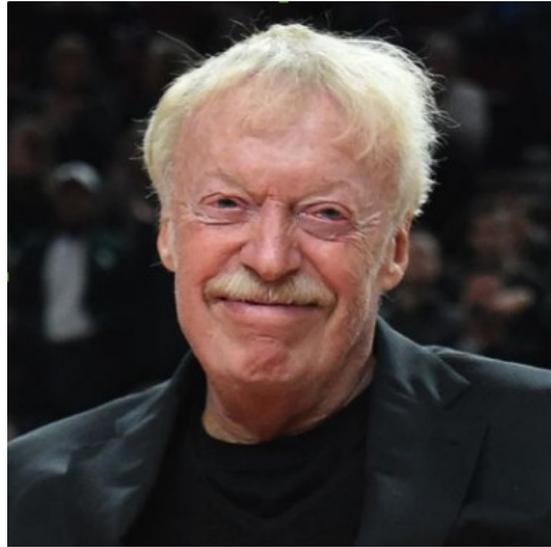


Philip Knight, né le 24 Février 1938 à portland en Oregon au nord des États Unis. Il est le fondateur et ancien PDG de Nike, société crée en 1971 avec son cofondateur Bill Bowerman. Le siège mondial de la société Nike et à Beaverton , elle est spécialisée dans la fabrication d'articles de sport (chaussures, vêtements et matériel de sport.)

Le logo a été créé par Carolyn Davidson comme représentation stylisée de l'aile de la déesse grecque de la victoire d'où le nom a été inspiré. Le logo de la marque est simple et rapidement reconnaissable son nom et le swoosh, une virgule posée à l'envers et à l'horizontale. L'entreprise est actuellement le plus grand équipement sportif dans le monde.

# Sport Philip Knight (Nike)

Camille



**Solutions des mots croisés :**  
**Horizontal** 1. Matières. 2. Eon. EIU. 3. CDI. Gré. Ce. 4. Viol. 5. Une. Mie. 6. Rot. Seif. 7. Tuas. Er. 8. Sens. Loge. 9. Casier. Net. **Vertical** 1. Cours. 2. AED. No. Sa. 3. Toilettes. 4. In. Uni. 5. Gymnase. 6. RER. 7. Elèves. 8. Su. On. 9. Collège. 10. Miel. Fret.

**Réseaux.**  
 Horizontal. 1. Mamans. 2. Iras. 3. Instagram. 4. Tu. 5. Ego. Se. 6. Usé. Le. 7. Le. Ex. 8. Twitter. 9. Pop. 10. Facebook.  
 Vertical. 1. Issu. 2. Mon. 3. Sa. Eilra. 4. Mat. Et. 5. Thé. 6. Google. 7. Sir. 8. Rat. Po. 9. Amusée. Ok. 10. As.



# Sport - le tennis

Le tennis est un des plus vieux sports pratiqués dans le monde. Il a pour ancêtre le jeu de paume, une discipline pratiquée en France depuis plus de 800 ans.

Le tennis est un sport de raquette qui oppose soit 2 joueurs soit 4 joueurs qui forment 2 équipes de 2. Pour jouer au tennis, il faut être inscrit dans un club, posséder une licence et avoir un bon matériel (raquette, balles, chaussures de tennis et de bons habits). On peut jouer sur 4 types de surfaces (surfaces dures, terre battue, synthétique ou gazon) et tous les courts de tennis ont la même forme et les mêmes dimensions.

Le tennis est un sport technique ou il faut maîtriser beaucoup de gestes différents (coup droit, revers, service, volée, amortie,

lob, smash...) et dont le score et les règles peuvent paraître compliqués.

Les championnes et les champions du tennis s'affrontent dans des grandes compétitions telles que la coupe Davis, la Fed Cup et le tournoi du grand Chelem dont Roland-Garros en France. En 2019, le meilleur joueur au monde était DJOKOVIC Novak (photo 1) suivi de NADAL Rafael. Le meilleur joueur français était MONFILS Gaël (photo 2).

La pratique du tennis concerne des millions de personnes dans le monde, et la France est l'un des grands pays du tennis.

Maintenant, à vous de servir !!!

Tom



# Sport - le basket

Le BCB (Bouchoux Condessiat basket) est un club qui compte plus de 200 licenciés. En 2016, le groupement sportif fêtait ses 70 ans. Toutes les catégories ont dû réaliser une chorégraphie, les répétitions se déroulaient à la fin de chaque séance d'entraînement. L'après-midi, il y avait un concours de shoot puis les crazy dunkers. Ce sont des basketteurs munis de trampolines pour marquer des paniers spectaculaires. Le soir,

les personnes qui souhaitent pouvait se restaurer sur place.

Cette année le club devait organiser les finales départementales de l'Ain. En raison de l'épidémie de coronavirus ces dernières sont annulées ainsi que le championnat. La compétition reprendra en septembre.

Romain

# Cuisine - l'atelier de Roxane

Je vais vous parler de **Roxane une Youtubeuse (L'atelier de Roxane)**.

Elle est née le 29 décembre 1986 à Menton dans le sud de la France. Elle a un grand frère qui s'appelle Matias et elle a un petit frère Yoan née en 1992. En 1995 ses parents divorcent !

Vers l'âge de 10 ans, Roxane eut un hobby avec son grand frère « le caméscope » de sa mère.

En 2006 avec Loïc (son mari) ils ont un enfant, Mathis. En 2010 arrive le deuxième bébé, Louane.

Elle a un Bac Pro Compta. Roxane travaille en informatique dans une grande surface. En 2012 elle veut être auxiliaire de puériculture.

Elle jongle entre le travail, la

maison, ses enfants mais elle a réussi son concours du premier coup même en tête du classement. Roxane a obtenue son diplôme et peut enfin aller à la maternité, à 25 ans elle découvre une nouvelle passion les gâteaux.

En 2014 son amie Stéphanie lui propose de se présenter au **meilleur pâtissier sur M6**. Puis elle reçoit un message de M6 pour qu'elle passe le casting.

Un jour son téléphone sonne et elle a été prise pour faire le meilleur pâtissier . Elle fait partie des 11 candidats. Elle perd !

**Mais elle découvre Youtube.**



Grâce à ça elle décide de quitter son boulot et se concentre sur les vidéos avec Loïc, Mathis et Louane.

Depuis elle continue à tourner des vidéos et a sorti deux livres de recettes, et plein d'objets à son effigie.

Louna

A screenshot of the YouTube channel page for 'L'atelier de Roxane'. The page shows the channel name, 3.37 million subscribers, and a video player for a 'BANDE ANNONCE L'ATELIER DE ROXANE'. The video player shows a kitchen scene with a pink refrigerator and a blackboard that says 'L'atelier de Roxane'. The video has 2,451,972 views and was uploaded 3 years ago. The page also features navigation tabs for ACCUEIL, VIDÉOS, PLAYLISTS, COMMUNAUTÉ, CHAÎNES, and À PROPOS.

# Quizz - La sécurité sur Internet

Biba, Luna et Malaury

## 1. Quelle est la procédure avant de publier une photo d'un mineur ?

- ♣ tu publies la photo à l'instant.
- ♠ tu lui demandes son autorisation ainsi qu'à ses parents.
- ♦ tu lui demandes son autorisation.

## 2. Tu veux t'inscrire sur un réseau social. Comment choisis-tu ton pseudonyme et ton mot de passe ?

- ♠ pour ton mot de passe, tu écris quelque chose qui ne veut rien dire, mais dont tu te souviendras facilement (ex: HtGUZh87ngd) et tu mets un pseudonyme autre que ton prénom ou ton nom de famille.
- ♣ tu mets ton nom et prénom comme pseudonyme et ta date de naissance en mot de passe.
- ♦ tu mets un pseudonyme autre que ton nom et prénom et tu le mets comme mot de passe.

## 3. Tu surfais tranquillement sur internet seul(e) lorsque la caméra de ton ordinateur s'allume et se met à filmer, que fais-tu ?

- ♣ tu ne fais rien
- ♦ tu éteins la caméra et tu continues à surfer
- ♠ tu éteins la caméra, tu caches l'objectif (avec un pansement, par exemple) et tu le signales au propriétaire de l'ordinateur.

## 4. Tu voulais aller sur l'ENT du collègue, lorsqu'une publicité pour des billets gratuits pour le concert de ta star préférée apparaît, que fais-tu ?

- ♠ tu fermes la publicité.
- ♦ tu cliques sur l'annonce pour en savoir plus.
- ♣ tu cliques sur l'annonce et tu prends les billets.

## 5. Un très bon ami te demande de l'aider à pirater un compte, comment réagis-tu ?

- ♦ tu hésites puis acceptes à condition de le faire le plus discrètement possible et que s'il se fait prendre, il ne te dénonce pas.
- ♣ tu acceptes immédiatement, pourquoi pas ça serait drôle.
- ♠ tu refuses la proposition et tu lui rappelles que c'est illégal.

## 6. Sur un réseau social, un inconnu te demande de lui envoyer des informations personnelles (comme ton nom, une photo de toi, ton numéro de téléphone...), que fais-tu ?

- ♦ tu ne lui donnes que la photo.
- ♠ tu ne lui donnes rien du tout, tu le bloques et tu le signales à tes parents.
- ♣ tu lui donnes tout ce qu'il te demande, après tout, qu'est-ce qui pourrait arriver ?



Si tu as répondu le plus de ♣ :

- Tu devrais faire beaucoup plus attention sur internet, car tu pourrais très vite avoir des ennus (comme des virus sur ton ordinateur). A l'avenir, réfléchis plus avant de publier ou de répondre à des messages.

Si tu as répondu le plus de ♦ :

- Tu es prudent(e) sur internet, mais pas encore assez. Essaie de faire encore plus attention et tu seras parfait(e).

Si tu as répondu le plus de ♠ :

- Tu es très prudent(e) sur internet. Mais fais quand même attention à ce que tu fais.

# Cinéma - Soul

Joe Garner est un professeur de musique au collège, il rêve depuis longtemps de jouer du Jazz sur une scène. Alors Joe va jouer du jazz dans le club Half Note club, alors qu'il jouait sur une scène libre il a impressionné d'autres musiciens de jazz.

Cependant, il a eu un accident qui provoque la séparation de son âme et de son corps et transporte son âme au "You Seminar", c'est un

centre où des âmes se développent et se trouve une passion. Après cela les âmes sont transportées dans un enfant nouveau-né. Joe doit travailler avec d'autres âmes, il rencontre 22 une âme avec une vision sombre de la vie après avoir été piégé pendant des années au séminaire You, afin de retourner sur Terre.

Zoé



# Cinéma - Les Tuches

Rose

Les Tuche sont une famille vivant à Bouzolles. Jeff Tuche, le père, est un chômeur fier de lui ; lui et sa femme Cathy ont trois enfants : Stéphanie, Donald pas très futée, Wilfried, et qui se prend pour un rappeur riche, Donald dit « Coïn-Coïn », très intelligent. Il y a également la mamie, « Mamie Suze », que seule Cathy comprend et dont l'unique ami est son chien Toby, empaillé. Un jour, les Tuche gagnent 100 millions d'euros à la loterie et décident d'aller vivre à Monaco.

Un film créé en 2011 par Olivier Baroux  
AVEC LA PARTICIPATION DE :



Sarah Stern



Isabelle Nanty



Jean-Paul Rouve



Pierre Lottin



Rémy Marsy



Claire Nadeau

Pour le 1<sup>er</sup> opus plus de 7,3 millions de visiteurs

Ils battent tous les records

Scénario Philippe

Mechelen

Durée 1h30

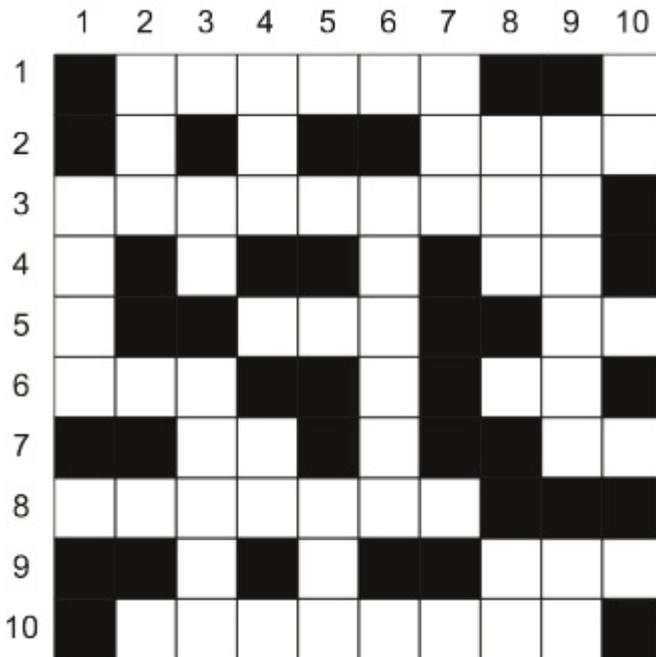
France 1er juillet 2011

Monaco ayant refusé une autorisation de tournage 1, l'équipe du film a dû recréer l'ambiance du Rocher à Sanary-sur-Mer.

Certaines scènes ont été tournées à Cassis



# Jeux - Mots croisés



par Mathieu & Nathan

Horizontal.

1. Mères. 2. Aller au futur. 3. Pour partage des photos. 4. Deuxième personne. 5. Moi e latin. Pronom personnel. 6. Abîmé. Articl masculin. 7. Pas la. Après séparation. 8. 28 caractères, pas plus. 9. Michael Jackson e est toujours le roi. 10. Zuckerberg le dirige.

Vertical.

1. Sorti. 2. Possessif. 3. Possessif. Voter. 4. Echec et... Extraterrestre. 5. A infuse. 6. Son réseau social finit par +. 7. Monsie anglais. 8. Parfois dans les égoûts. Parmi le Teletubbies. 9. Enjouée. D'accord. 10. Bonn carte.

## Mots croisés : au collège

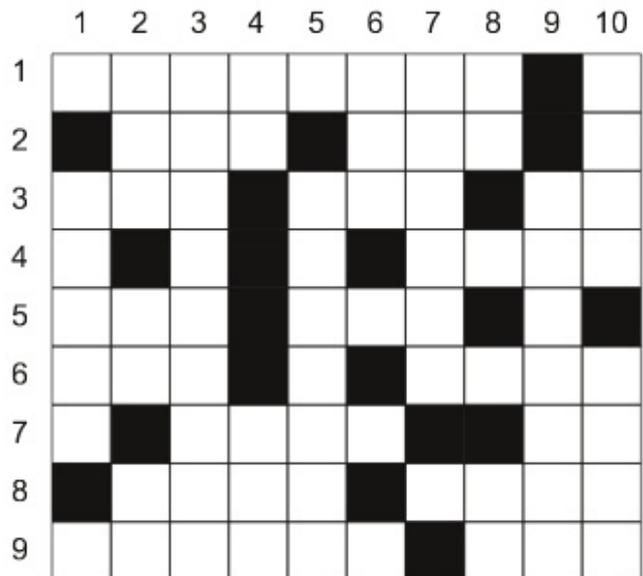
Horizontal.

1. *Disciplines*. 2. Chevalier travesti. Choisi par les urnes. 3. *Pour lire, rechercher sur le Web*. Peuvent se faire contre lui. Démonstratif. 4. Sexe sans autorisation. 5. Déterminant indéfini. Intérieur du pain. 6. Après le biberon. *On y fait le plein à midi*. 7. Assassinat. Terminaison du 1er groupe. 8. On en a cinq. *Pour signaler le départ*. 9. *Le sac y est rangé*. Et sans bavure.

Vertical.

1. *Se succèdent dans la journée*. 2. Elles nous surveillent. Ce n'est pas yes. Possessif. 3. *On s'y soulage*. 4. Dans anglais. D'une seule couleur. 5. *Pour l'EPS*. 6. Pour se déplacer dans Paris. 7. *Sans eux, le collège est bien vide*. 8. Connu. Source de rumeurs. 9. *Entre primaire et lycée*. 10. Fabriqué en ruche. Pour le transport des marchandises..

par Antonin et Léo



solutions cachées en page 10