UNIQUEMENT PAR ABONNEMENT

vendredi **10 avril 2020**

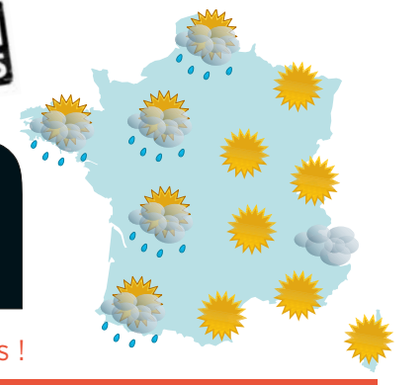
n° 7 097
0,70 euro

{ IL Y A 205 ANS }

Le volcan Tambora entrait en éruption, en Indonésie (Asie), crachant une colonne de fumées et de cendres de plus de 40 km de haut ! C'est l'une des éruptions les plus violentes de l'Histoire (environ 8 fois plus puissante que celle du Vésuve, en Italie). Elle a tué près de 100 000 personnes.

Lever du soleil : 7 h 11 I Coucher du soleil : 20 h 35

LA MÉTÉO DE **DEMAIN**



Mon Quotidien

100 % FAITS 0 % OPINIONS

ISSN 1258 - 6447
ISSN 2491 - 5890

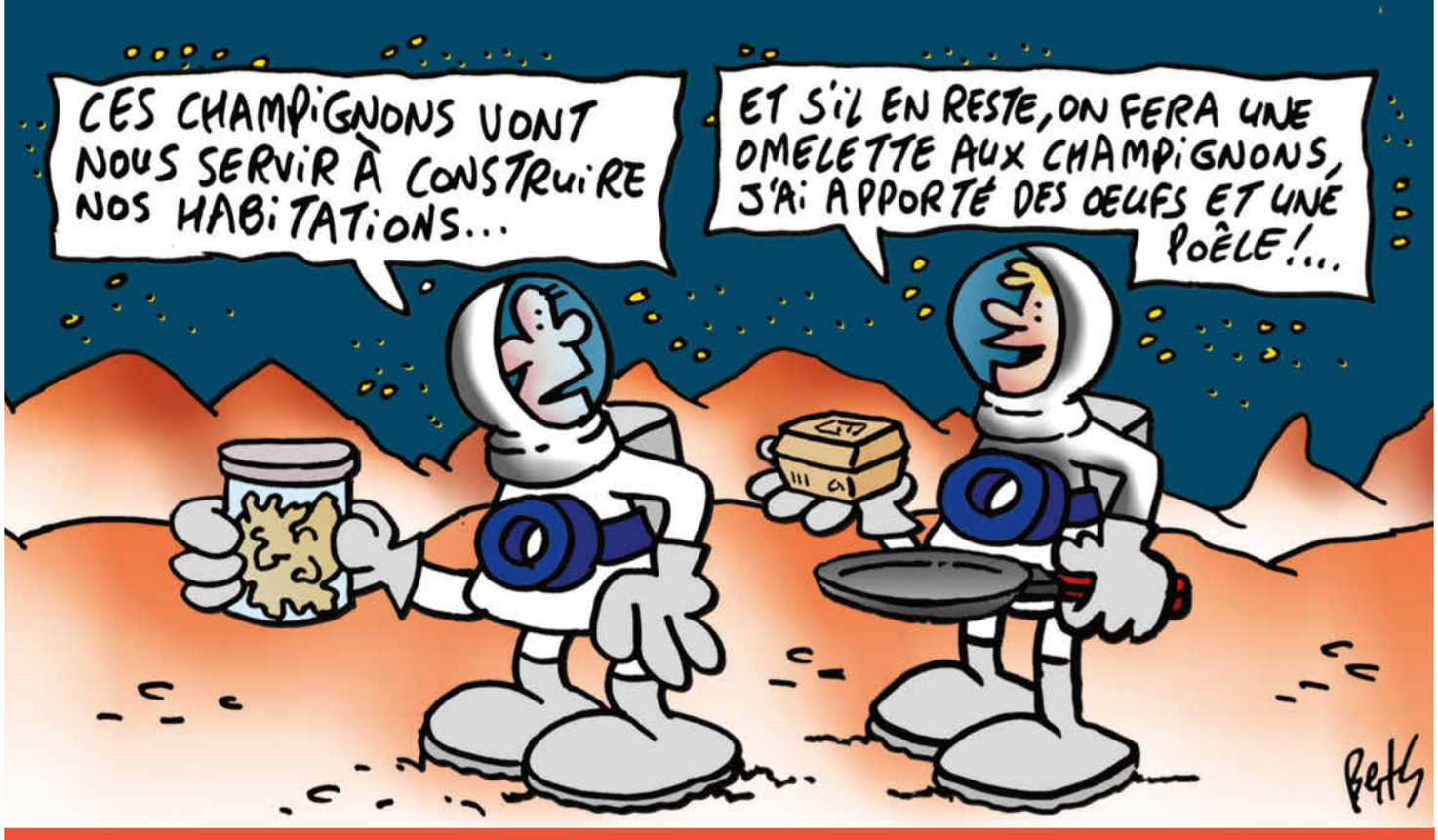
On en apprend tous les jours !

Découvre la version PDF du journal de demain dès ce soir, à 20 h, sur monquotidien.fr et sur l'appli Mon Quotidien (gratuite pour les abonnés).

Pour les 10-13 ans : 10 minutes de lecture chaque jour

Une idée étonnante de l'Agence spatiale américaine

Des maisons en champignons sur la Lune et sur Mars !



CORONAVIRUS I **Les zoos sont inquiets : ils ont peur que leurs singes attrapent le Covid-19.** p. 4

59 % (près de 3 sur 5) des adultes français gardent contact avec leur famille, durant le confinement, grâce à des appels vidéo via leur smartphone ou des applis sur ordinateur ou tablette. Source : Elabe

Pour écrire au rédacteur en chef : f.dufour@playbac.fr

Les distances Terre-Soleil, Terre-Lune et Terre-Mars

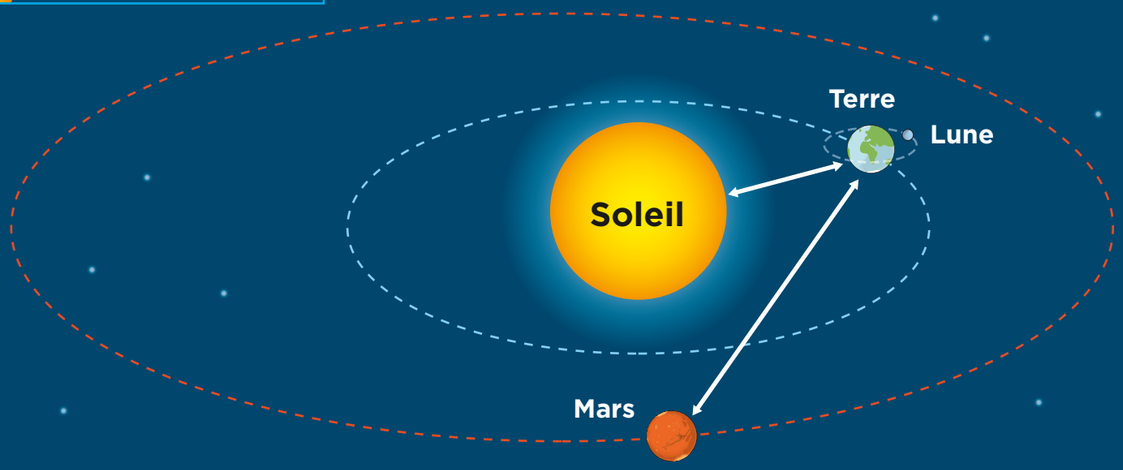
La Lune tourne autour de la Terre. La Terre et Mars tournent autour du Soleil. Leurs orbites ne forment pas des cercles parfaits, mais des ellipses *(des cercles plus ou moins déformés)*. Cette découverte a été faite par l'astronome allemand Johannes Kepler (1571-1630).

Distance Terre-Soleil : environ 150 millions de km

La distance entre la Terre et le Soleil change peu, car la Terre fait un tour complet du Soleil en suivant une trajectoire ressemblant presque à un cercle (en 365 jours).
En janvier, la Terre se trouve un tout petit peu plus près du Soleil qu'en juillet.

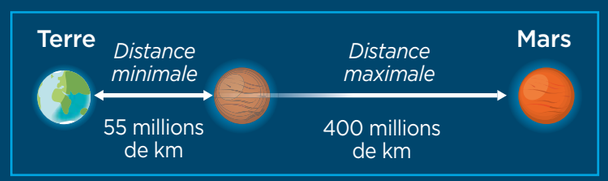
Distance Terre-Lune : environ 385 000 km

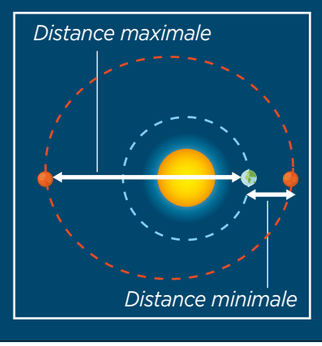
La distance entre la Terre et la Lune ne change que très peu, car notre satellite fait un tour complet de notre planète en suivant une trajectoire presque ronde (en 27 jours et 8 heures).
Au plus près, la Lune s'approche à 356 000 km de la Terre. Au plus loin, elle est à 406 000 km.



Distance Terre-Mars : entre 55 millions et 400 millions de km

La Terre et Mars ne tournent pas à la même vitesse autour du Soleil. Elles n'ont pas la même distance à parcourir et leurs orbites n'ont pas la même forme : celle de Mars est beaucoup plus ovale que celle de la Terre. Mars fait un tour complet du Soleil en 687 jours. Quand les 2 planètes se situent chacune d'un côté du Soleil, plus de 400 millions de kilomètres les séparent. Quand elles sont alignées et situées du même côté, la distance les séparant est au minimum de 55 millions de km et au maximum de 100 millions de km. Les scientifiques profitent des périodes de rapprochement pour envoyer des sondes vers Mars.





Les proportions réelles des astres ne sont pas respectées dans cette infographie.

Orbite
Trajectoire suivie par un astre autour d'un autre astre, dans l'espace.
Satellite
Ici, lune (astre tournant autour d'un autre astre, plus gros que lui).
Sonde
Ici, engin spatial non habité.

ART PRESSE

Page à découper, à classer et à conserver pour tes exposés.

Élise
rédactrice en chef du jour

« C'est une idée à la fois drôle... et bizarre ! Il faut aller sur Mars, pour mieux connaître cette planète. »

{ CONTEXTE }

Mars | Plusieurs agences spatiales veulent envoyer, d'ici à 2050, des astronautes sur la Lune, puis sur Mars.

Vivre | Des experts cherchent des solutions pour que les astronautes puissent vivre et travailler sur ces astres lors de longues missions.

Du mycélium.

Une brique de mycélium après 2 semaines de « pousse » et avant cuisson.

© 2018 Stanford-Brown-RISD iGEM Team

Faire « pousser » des logements sur place !

Un village de Schtroumpfs dans l'espace ? La Nasa, l'Agence spatiale américaine, envisage de construire des maisons en champignons sur la Lune, et même sur Mars ! Explications.

Les maisons auront 1 couche en glace, 1 faite de cyanobactéries et 1 composée de mycélium

Envoyer des matériaux de construction dans l'espace est quasiment impossible.
Ces matériaux sont bien trop gros et trop lourds pour être transportés dans des fusées. Cela consomme beaucoup de carburant et coûte donc trop cher. La Nasa a imaginé une solution : permettre aux astronautes de « cultiver » leurs logements, c'est-à-dire de faire « pousser » le matériau nécessaire à leur construction directement sur place.
Ce matériau envisagé est... le mycélium du champignon. Des tests ont déjà commencé sur la Terre. Le principe de ces maisons : elles sont bâties en 3 couches superposées. La première, à l'extérieur, est en glace. Elle permet à la fois de protéger les astronautes des radiations solaires *(rayons dangereux)* et de fournir de l'eau à la 2e couche, composée de cyanobactéries. Ces minuscules êtres vivants utilisent l'eau de la couche supérieure et la lumière du Soleil pour apporter de l'oxygène aux astronautes. En même temps, ces cyanobactéries produisent des nutriments permettant de faire pousser le mycélium, situé juste en dessous. Ce dernier aura d'abord été transformé en briques *(voir photo)*, qui auront ensuite été cuites : c'est la 3e et dernière couche. Les scientifiques pensent que cette nouvelle technique sera peut-être utilisée à l'avenir pour créer des bâtiments écologiques sur la Terre.

C. Hallé

Comment s'appelle l'étude scientifique des champignons ? La mycologie.

{ ET AUSSI }

Des emballages en champignons ?

Plusieurs entreprises, dont le magasin de meubles Ikea, ont commencé à tester des mélanges contenant du mycélium pour remplacer le polystyrène dans les cartons d'emballage. Issu du pétrole, le polystyrène est à la fois polluant et dangereux pour les animaux risquant de l'avaler.

Mycélium
Partie des champignons cachée dans le sol, formée de filaments (longs « fils », sortes de racines).
Cyanobactérie
Type de bactérie *(minuscule être vivant)* formée de filaments, parfois appelée « algue bleue ».
Nutriment
Ici, « matière » indispensable à la croissance.

20

oiseaux d'espèces protégées (faucon crécerelle, hibou grand-duc…) ont été blessés par des tirs, entre septembre et mars, dans le sud-est de la France. Leur chasse est interdite. La Ligue pour la protection des oiseaux l'a révélé il y a quelques jours.

Relais à distance

Des élèves d'une école française au Maroc (Afrique), confinés chez eux, ont organisé une course de relais en vidéo… avec un tube de colle en guise de témoin ! Chacun s'est filmé, puis les vidéos ont été rassemblées : tinyurl.com/swn69m6. Ils ont aussi dessiné Quotillon *(p. 5)* !

Remerciements

Depuis le début du confinement, des habitants de Reims (51) et des villes des alentours collent sur les poubelles des mots et des dessins à l'attention des éboueurs. Ils les remercient de continuer à travailler malgré l'épidémie.

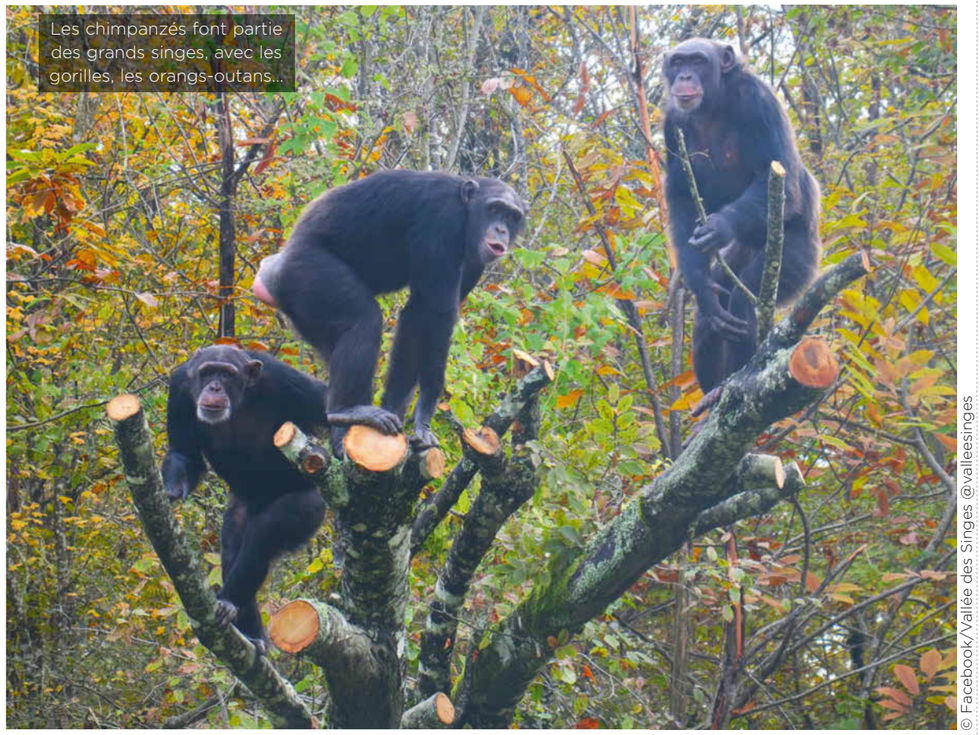
Témoin
Ici, petit bâton que se passent les coureurs d'une même équipe dans une course de relais.

Coronavirus : les zoos inquiets pour leurs singes

Élise
rédactrice en chef du jour
« C'est triste si ce virus peut infecter les singes… Mais j'imagine qu'on pourrait les soigner comme des humains. »

Les parcs animaliers ont fermé à cause de l'épidémie de Covid-19. Mais les soigneurs continuent de s'occuper des animaux. Or, le nouveau coronavirus semble se transmettre à quelques espèces animales *(lire n° 7095)*… Les soigneurs sont inquiets pour les singes.

« Les grands primates sont sensibles aux mêmes virus que l'homme (ceux de la varicelle, de la grippe…) », a expliqué le directeur de la Vallée des singes, à Romagne (86), au journal *La Nouvelle République*. Pour le moment, aucun cas de transmission entre être humain et singe n'a été constaté. Mais pour ne pas prendre de risques, les soigneurs portent des masques et des gants, explique le directeur. C'est aussi le cas au zoo de Mulhouse (68), où il y a des gibbons : des singes « proches » de l'homme.


Les chimpanzés font partie des grands singes, avec les gorilles, les orangs-outans…

© Facebook/Vallée des Singes @valleesinges

Quel est le plus petit singe du monde ?

Le ouistiti pygmée. Il mesure moins de 15 centimètres !

Vocabulaire : « confiné » et « con fini » !

Les « confinés » (en 1 mot) sont les personnes obligées de rester le plus possible chez elles. Les « cons finis » (en 2 mots) sont des gens très stupides, par exemple, ceux qui refusent de se confiner. Ils sont très stupides, car même sans être malades, ils sont peut-être contagieux. Ils risquent donc de rendre d'autres gens malades (de les contaminer). Et le Covid-19 est une maladie mortelle. En France, près de 480 000 personnes n'ont pas respecté le confinement durant ses 3 premières semaines.

2 mots qui se ressemblent s'appellent des paronymes. « Con » est un gros mot. « Con fini » est une expression. « Confiné » et « con fini » forment donc un jeu de mots : ce ne sont pas des paronymes. Exemples de paronymes : illusion *(impression qui ne correspond pas à la réalité)* et allusion *(référence)*, effraction *(entrer sans en avoir le droit)* et infraction *(fait de ne pas respecter la loi)*…

{ LES NOTES }

0/20 à l'homme qui a fait un jogging uniquement vêtu d'un tee-shirt et d'une paire de baskets, la semaine dernière, aux Sables-d'Olonne (85). Il a été arrêté par la police. L'homme n'avait pas d'attestation de sortie et il est interdit d'être presque nu dehors.

0/20 aux personnes ayant volé 300 poules en 1 seule nuit, la semaine dernière, dans une ferme de Robion (84). Les gendarmes ont décidé de surveiller davantage les fermes des alentours.

0/20 aux individus ayant piraté *(attaqué à distance)* les ordinateurs du Conseil départemental de l'Isère (38). Tout a été rétabli, sans laisser de « dégâts ».

20/20 aux démineurs de la marine nationale *(« l'armée de mer »)*. En 4 jours, fin mars, ils ont neutralisé près de 500 kilos d'obus, de mines, de grenades… datant d'anciennes guerres, près des côtes de la Manche.

20/20 au garagiste qui désinfecte gratuitement les voitures des soignants, à Saint-Alban (31). Il leur distribue également des housses en plastique pour protéger l'intérieur de leur véhicule.

Démineur
Spécialiste **neutralisant** *(rendant inoffensifs, non dangereux)* les engins explosifs.

{ C'EST LÀ QUE ÇA SE PASSE }

{ LE MOT DU JOUR }

DYSGUEUSIE

Perte du goût (en partie ou complètement).

La **dysgueusie** est l'un des symptômes *(signes d'une maladie)* du Covid-19, avec l'anosmie, c'est-à-dire la perte de l'odorat (en partie ou complètement). Une étude européenne vient de montrer que 9 malades sur 10 en ont souffert, sur les 417 étudiés dans 12 hôpitaux d'Europe.

{ LA PHOTO DU JOUR }

© DR

Des élèves d'une école française de Rabat, au Maroc (Afrique), abonnés à *Mon Quotidien,* se sont entraînés à dessiner Quotillon pour s'occuper pendant leur confinement !

Pour vous abonner : 0825 093 393 (0,15 € TTC/min)
Offre d'abonnement spécial-enseignant pour la classe au 0825 093 393 (0,15 € TTC/min) www.playbacpresse.fr

143 ans

C'est l'« âge » de Wimbledon, le plus vieux tournoi de tennis du monde, normalement organisé tous les ans au Royaume-Uni (Europe). Il n'aura pas lieu du 29 juin au 12 juillet cette année, comme c'était prévu : il est annulé à cause de l'épidémie de Covid-19.

ÉTATS-UNIS (AMÉRIQUE)

Chien au volant

Fin mars, près de Seattle, la police a arrêté un automobiliste qui venait de heurter 2 véhicules. Surprise : sur le siège conducteur de la voiture, il y avait… un pitbull. L'homme (qui avait pris de la drogue) a expliqué qu'il voulait « apprendre à conduire à son chien »…

INDE (ASIE)

Chacun chez soi !

© Delhi Police

À New Delhi, la police a créé une « patrouille Covid ». Sa mission principale : faire respecter le confinement.

Yourte
Sorte de grande tente.
Période glaciaire
Période durant laquelle le climat sur la Terre était très froid.

{ Le mot anglais du jour } avec MY LITTLE WEEKLY : ***tournament***

© V. Oseledko/AFP

{ LA PHOTO DU JOUR }

Sous cette yourte, le 1er avril, des médecins prenaient la température des personnes venant d'atterrir à l'aéroport de Manas, au Kirghizistan (Asie). Objectif : s'assurer qu'elles n'avaient pas le Covid-19.

Élise
rédactrice en chef du jour
« C'est une grande découverte ! Elle va permettre de mieux connaître les hommes qui vivaient là à l'époque. »

Russie : un mystérieux cercle rempli d'os de mammouths…

Ce site préhistorique est fouillé depuis 1879 ! À Kostenki, en Russie (Europe), un étrange cercle de 12,50 m de largeur a été découvert par des archéologues. Il est constitué… d'os et de défenses de mammouths ! 64 crânes de ces animaux aujourd'hui disparus ont été retrouvés à l'intérieur du cercle, ainsi que des traces de charbon (indiquant que des feux ont été faits à cet endroit). Selon les scientifiques, cette mystérieuse construction date d'il y a 25 000 ans ! Elle est l'œuvre de chasseurs-cueilleurs qui vivaient dans la région lors de la dernière période glaciaire.

Sorte de « frigo préhistorique », lieu rituel *(utilisé pour des cérémonies religieuses)*… ? Les archéologues ne savent pas encore à quoi servait ce grand cercle rempli d'os. **S. H.**

Quand les derniers mammouths ont-ils disparu ?
Il y a environ 10 000 ans.

 Pour lire L'ACTU après Mon Quotidien, renseigne-toi au 0825 093 393 (0,15 € TTC/min).

MUSIQUE

Dadju chante son cœur brisé dans un nouveau clip

© Dadju

Depuis le début du confinement, toute sortie de loisir est interdite. Mais pour Dadju, pas question de couper le contact avec ses fans ! Il continue de leur donner de ses nouvelles sur les réseaux sociaux. Fin mars, il a dévoilé le clip de *Bobo au cœur.* Ce titre fait partie de *Poison ou Antidote,* son double album paru en novembre.

« Tu sais si bien lire dans les yeux / Regarde-moi te dire adieu. » Dadju aime chanter l'amour. Avec *Bobo au cœur,* il ne change pas ses habitudes et chante encore ses peines de cœur. Et la formule semble toujours aussi bien fonctionner. Moins de 15 jours après sa mise en ligne, la vidéo avait déjà été visionnée plus de 3 millions de fois ! La réussite de ce clip s'ajoute à une longue liste de succès, parmi lesquels le single *Ma Vie,* issu du même album. Il vient d'être certifié single de platine : cela signifie qu'il a été écouté plus de 30 millions de fois !

D. V.

Le clip de *Bobo au cœur* est à voir ici : tinyurl.com/r6usaj6

FLORA, 12 ANS

La musique est entraînante

« C'est une chanson triste, pas vulgaire. La musique est entraînante. Le clip est bien fait. Dadju a une voix douce et grave. Je le connaissais déjà. Il a eu de nombreux succès. »

OLIVIA, 12 ANS

L'un de mes chanteurs préférés

« J'aime le rythme de la musique et les paroles. Le clip est stylé, et les danseurs derrière Dadju sont super bien synchronisés avec lui. Il est l'un de mes chanteurs préférés. »

LOUISE, 11 ANS

Des paroles un peu répétitives

« Dans toutes ses chansons, Dadju parle d'histoires de cœur. Je n'aime pas trop ce sujet. Les paroles sont un peu répétitives. Mais j'ai bien aimé le rythme de la chanson. »

{ RÉDACTRICE EN CHEF DU JOUR* }

Élise - 11 ans - CM2 - Habite à Marcq-en-Barœul (Nord)

FAVORIS

- **Chanteuse :** Carla
- **Chanteur :** Soprano
- **Groupe :** Les Frangines
- **Film :** *Les Animaux fantastiques*
- **Actrice :** Emma Watson
- **Acteur :** Pierce Brosnan
- **Série TV :** *The Kicks*
- **Livre :** *La Sixième*
- **BD :** *Les Carnets de Cerise*
- **Sportif :** Roger Federer
- **Jeu vidéo :** *Mario Kart 8*
- **Site Internet :** YouTube

* Si tu es **abonné**, deviens toi aussi **« rédac' chef du jour »**, à Paris. Inscris-toi auprès de Wolfy au 01 53 01 23 88.

ABONNEZ UN ENFANT À *MON QUOTIDIEN*

+ *My Little Weekly* + le Cartable Numérique + Mon Quotidien Vidéo

À RENVOYER À : *MON QUOTIDIEN* – 60643 CHANTILLY CEDEX

MQTAADXX

Oui, je souscris pour 9 mois (225 numéros) **à :**

❑ ***Mon Quotidien* + *My Little Weekly* + le Cartable Numérique + Mon Quotidien Vidéo**	**159 €** au lieu de 319,40 €*	**-50 %**
❑ ***Mon Quotidien*** **seul**	**99 €** au lieu de 157,50 €*	**-37 %**

* Prix de vente au numéro. *Mon Quotidien* sera envoyé chaque jour, du mardi au samedi, et son hebdo *My Little Weekly*, chaque mercredi, si j'ai souscrit cette offre.

Je règle ..... € par :

❑ chèque à l'ordre de ***Mon Quotidien***

❑ CB n°

Expire fin

DATE ET SIGNATURE OBLIGATOIRES :

SIMPLIFIEZ-VOUS LA VIE !
Abonnez-vous en 3 clics **sur playbacpresse.fr**

Ces informations destinées à *PlayBac Presse* sont nécessaires au traitement de votre abonnement. Pour plus d'informations sur le traitement de vos données et l'exercice de vos droits, rendez-vous sur playbacpresse.fr, rubrique Vie Privée, ou contactez notre Service des Droits : servicedesdroits@playbac.fr. Vos données postales sont susceptibles d'être transmises à nos partenaires commerciaux ; pour vous y opposer ❐. Vous pouvez vous inscrire sur la liste d'opposition au démarchage téléphonique sur www.bloctel.fr. Pour toute question relative à votre abonnement, contactez le Service Abonnements : *PlayBac Presse* 60643 CHANTILLY CEDEX - abo.playbac@ediis.fr - Tél. : 0825 093 393 (0,15€/min). Offre valable uniquement en France métropolitaine. Pour l'étranger et les DROM-COM, nous contacter.

COORDONNÉES DE L'ABONNÉ(E)

Prénom* Nom*

Adresse*

Code postal* Ville*

Tél.

E-mail des parents

Téléphone et e-mail du détenteur de l'autorité parentale si mineur de moins de 15 ans :
Pour faciliter la gestion de votre compte en ligne, être contacté par un journaliste de la rédaction pour avoir le témoignage de l'enfant sur un événement d'actualité, faire partie du Club des lecteurs, où l'enfant pourra donner son avis sur les unes préférées de son journal, accéder au PDF de son journal, à l'audio des articles, au Cartable Numérique et à la Vidéo. Pour recevoir les offres de nos partenaires : ❑ OUI

Date de naissance

Pour vous proposer des produits adaptés, être contacté par un journaliste de la rédaction pour avoir le témoignage de l'enfant sur un événement d'actualité en lien avec sa date de naissance.

* Champs obligatoires.

SERVICE ABONNEMENTS : 0825 093 393 (0,15€ TTC/MIN) DU LUNDI AU VENDREDI : 9 H - 18 H

Mon Quotidien PRESSE playBac — Sur Twitter : @monquotidien

Play Bac Presse SARL*,
14 bis, rue des Minimes, 75140 Paris CEDEX 03.

ABONNEMENTS : MON QUOTIDIEN - 60643 CHANTILLY CEDEX
TEL. : 0825 093 393 (0,15 € TTC/MIN)
FAX : 03 44 58 44 14
abo.playbac@ediis.fr

Dir. de la publication : J. Saltet – Dir. de la diffusion et du marketing : M. Jalans – Réd. en chef : F. Dufour – Réd. en chef adjoint : B. Quattrone – Réd. en chef technique : N. Ahangama Walawage – Secrétaire de rédaction : S. Hervy – Rédaction : C. Hallé (À la Une), H. Lasbleis, S. Hervy (Monde), D. Viaud (Test, La question) – Iconographe : F. Garrouste – Dessinateur : Berth – Resp. pédagogique : S. Dementhon – Correctrice : F. Chartres – Médiateur des lecteurs : Wolfgang - E-mail : monquotidien@playbac.fr – Fabrication/routage : M. Letellier, S. Parot – Abonnements : F. Vadivelou – Créa. promo. : A. Sueur – Partenariats : M. Duprez (m.duprez@playbac.fr)
Play Bac Presse SARL- gérant Jérôme Saltet.
Groupe Play Bac, François-Jérôme, Financière G. Burrus.
Dépôt légal : novembre 1994. Commission paritaire : 0920C87062.
C. de direction : F. Dufour, J. Saltet, M. Jalans. Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse. Imprimerie : SIEP.
Origine du papier : Suisse. Taux de fibres recyclées : 85 %. Eutrophisation : Ptot 0.013 kg/tonne (idem pour l'éventuel second cahier).

Les virus proviennent-ils toujours des animaux ?

Nouveaux. « **La plupart du temps, oui, les virus touchant les êtres humains proviennent des animaux.** Le reste du temps, les "nouveaux" virus sont des virus humains ayant muté. »

Sauvages. « Les virus humains d'origine animale proviennent souvent d'animaux sauvages comme des oiseaux, des chauves-souris… Les virus passent parfois par ce que l'on appelle un hôte intermédiaire. C'est un être vivant grâce auquel un virus s'adapte, afin de se transmettre à d'autres êtres vivants. Le nouveau coronavirus, par exemple, existait depuis longtemps chez la chauve-souris. Le pangolin a sûrement servi d'hôte intermédiaire entre la chauve-souris et l'homme. »

10 000 ans. « La transmission d'un virus animal aux êtres humains n'est pas une nouveauté. Cela existe depuis plus de 10 000 ans. Le virus de la rougeole, par exemple, provient des bovins, le virus Ebola, des chauves-souris. Quant au VIH, il a été transmis aux êtres humains par des chimpanzés. »

Contacts. « Plus la population mondiale augmente, plus il y a de contacts entre les hommes et les animaux sauvages. De plus, le dérèglement du climat risque d'accroître encore ces contacts, provoquant de nouvelles épidémies. »

20e. « Cependant, les épidémies de l'ampleur de celle du Covid-19 n'arrivent que quelques fois par siècle. Au XXe (20e) siècle, 3 épidémies mondiales (des pandémies) ont fait beaucoup de victimes : la grippe espagnole (1918-1920), la grippe asiatique (1956-1958) et la grippe de Hong Kong (1968-1970). »

D. V.

{ IL RÉPOND }

Patrick Berche, professeur en microbiologie, ancien directeur de l'Institut Pasteur de Lille (Nord).

{ POURQUOI ON EN PARLE }

Covid-19 - Début avril, le coronavirus découvert en Chine (Asie), fin 2019, avait déjà causé la mort de dizaines de milliers de personnes dans le monde.

Microbiologie
Science étudiant les êtres vivants microscopiques.
Muter
Ici, se transformer.
Bovin
Animal comme la vache ou le bœuf.
VIH
Virus responsable du sida, une grave maladie.
Dérèglement
Ici, changement.
Accroître
Ici, augmenter.
Ampleur
Ici, étendue, gravité.

Comment appelle-t-on une maladie animale se transmettant parfois à l'homme ?

Une zoonose.

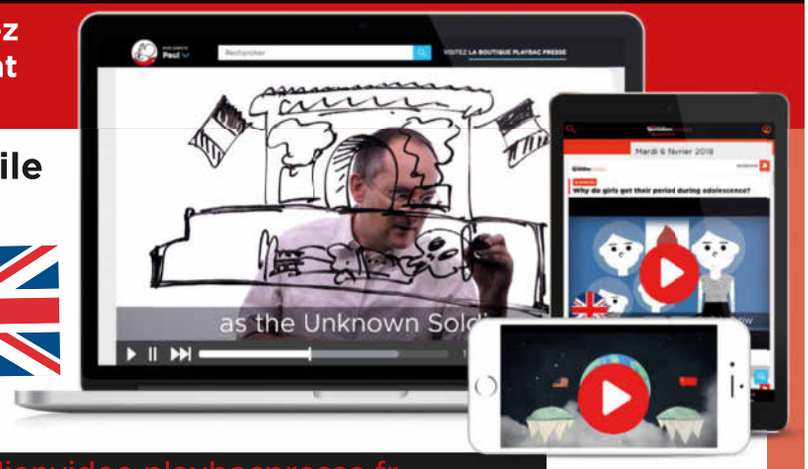
PUBLICITÉ

Mon Quotidien | VIDÉO
Pour les 10-13 ans

Abonné(e) à *Mon Quotidien* ? Bénéficiez d'une offre préférentielle d'abonnement pour *Mon Quotidien Vidéo*

Améliorer son anglais, c'est facile avec *Mon Quotidien Vidéo*

-44%
2 minutes d'anglais par jour en vidéo
sous-titrée en anglais,
7 jours/7



Voir une vidéo sur : monquotidienvideo.playbacpresse.fr

À renvoyer à : *PlayBac Presse* – *Mon Quotidien Vidéo* - 60643 CHANTILLY CEDEX

OUI, j'abonne mon enfant à *Mon Quotidien Vidéo* pour :
1 an = 60 € au lieu de 107,50 € **-44%**
Je règle 60 € par : MQTAADWV
❑ chèque à l'ordre de *PlayBac Presse*
❑ CB n°
Expire fin
Date et signature obligatoires :

Enfant à abonner Numéro d'abonné(e)
Prénom
Nom
Adresse
Code postal Ville
Tél. Sexe : ❑ F ❑ G Date de naissance
E-mail*
* Indispensable pour créer votre compte et accéder aux vidéos. Recevez aussi les offres de nos partenaires : ❑ oui. Dès réception de votre bulletin d'abonnement, nous vous ferons parvenir par e-mail les éléments de connexion à la plate-forme *Mon Quotidien Vidéo*.

Soucieux du respect des obligations légales et de vos droits relatifs au traitement de vos données personnelles, nous vous recommandons de prendre connaissance de notre politique de respect de la vie privée www.playbacpresse.fr/vie-privee, vous y trouverez toutes les réponses aux questions que vous vous posez. Service des droits : servicedesdroits@playbac.fr. Vous pouvez aussi contacter le Service clients de PlayBac Presse – 60643 CHANTILLY CEDEX ou abo.playbac@ediis.fr. Offre valable uniquement en France métropolitaine. Pour l'étranger, retrouvez nos offres sur playbacpresse.fr. Photos non contractuelles.