



**BIBLIOTHÈQUE
CÉZANNE ■ AIX**

LUNDI 23 MARS 2020, en collaboration avec "Le Petit Quotidien", le journal "La Provence" a consacré 4 pages au COVID-19, 4 pages destinées aux enfants.

Évidemment, à partir du moment où l'activité de lecture

est réservée aux enfants les plus grands, ces quelques fiches qui suivent concernent plutôt les cours élémentaires et moyens. La plupart des éléments qui ont permis la conception de ces quelques pages proviennent des articles du journal cité.

Dans tous les cas, l'aide d'un adulte sera évidemment bienvenue. En plus, elle permettra un échange sur cette épidémie qui nous concerne tous, mais qui s'arrêtera plus vite encore si chacun est conscient de ses devoirs vis-à-vis des autres.

VIRUS : À QUELLE DISTANCE Y A-T-IL RISQUE DE CONTAGION ?

| | |
|--|--|
| <p>Cela dépend des virus et des maladies. Pour les Coronavirus, on estime qu'il faut se trouver à moins de 1 mètre d'une personne malade pour risquer d'être contaminé. C'est la même chose pour la grippe. Ces virus sont très contagieux.</p> | |
| <p>1 mètre, c'est la distance en dessous de laquelle on risque d'être atteint par des postillons, des éternuements.</p> <p>Les coronavirus et le virus de la grippe sont assez fragiles. Dans l'air, s'il fait très froid ou s'il pleut, ils se dégradent très vite. Les virus ne se déplacent pas en volant. Ils doivent être transportés par un être vivant ou un objet.</p> | |
| <p>Croiser un malade dans la rue ne suffit donc pas à tomber soi-même malade. Pour qu'il y ait un risque, il faut discuter avec lui ou être assis à la même table. Si l'on prend le métro et qu'un malade en face de nous éternue, on risque aussi d'attraper le virus.</p> | |
| <p>Le virus de la gastro est aussi très contagieux. Mais lui n'est pas présent dans le nez. Il se transmet par les mains. Contrairement aux coronavirus et au virus de la grippe, il est très résistant. Si on ne se lave pas les mains, il reste jusqu'à 4 ou 5 heures.</p> | |
| <p>Dans tous les cas, pour éviter de tomber malade ou de transmettre des virus (de la grippe, de la gastro) il est donc nécessaire de se laver souvent les mains. Les gels hydroalcooliques sont aussi efficaces contre les virus et les bactéries.</p> | |

Ce sont des éléments de réponse de Anne Goffard, virologue au CHU de Lille et professeure à l'université de Lille. Pour chaque élément de réponse, les journalistes qui ont rédigé cet article ont associé un mot. À toi de les découper et les coller à la bonne place.

Éviter

Discuter

Fragiles

1 mètre

Mains

TOUT LE MONDE EST-IL TOUCHÉ ?



En haut, une carte prise sur le site LCI, le 24 mars 2020.

En dessous, à toi de colorier les zones qui sont touchées par le COVID-19

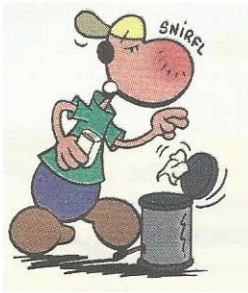


QUELS GESTES SONT ESSENTIELS ?

Tu dois relier les images aux textes correspondant en lisant bien chaque conseil.

À savoir : le COVID-19 est très contagieux, mais :

- il n'est pas grave pour la plus grande partie des malades
- il touche très peu d'enfants. Ce sont surtout les personnes âgées et celles touchées par d'autres maladies qui sont en danger.
- chacun doit agir pour que le virus ne se propage pas trop vite afin de permettre aux hôpitaux de bien s'occuper des malades plus gravement atteints.



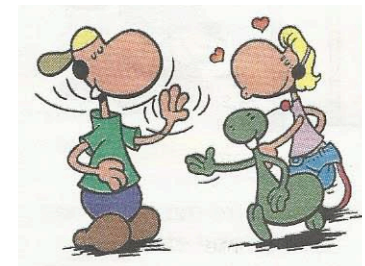
1. Se laver les mains souvent



2. Éviter de se serrer la main et de se faire la bise

3. Tousser ou éternuer dans le pli de son coude

4. Utiliser un mouchoir en papier une seule fois



POURQUOI FERME-T-ON LES ÉCOLES DURANT CETTE PANDÉMIE ?

Parce que c'est le printemps, que les fleurs vont s'ouvrir.

En cette période, il est indispensable que les enfants soient conscients du cycle de la nature. Il est bon qu'ils en soient les observateurs.

Pour tenter de limiter la propagation de l'épidémie.

Ces fermetures font partie des mesures mises en place pour retarder l'arrivée du pic de l'épidémie.

Parce qu'on apprend mieux avec la télévision.

Quand des émissions éducatives sont proposées à la télévision, c'est très bien pour apprendre. Mais ça ne suffit pas. Il est bon d'avoir une activité sociale, pour travailler avec d'autres et échanger, comme le font les scientifiques qui cherchent des solutions pour guérir les malades.

Pour faire barrière au virus.

Le risque de transmission existe lorsque l'on se situe à moins de 2 mètres d'une personne infectée. Il se propage aussi par le biais de surfaces non nettoyées. Or, à l'école, les enfants vivent tous près les uns des autres.

Pour profiter de ses parents.

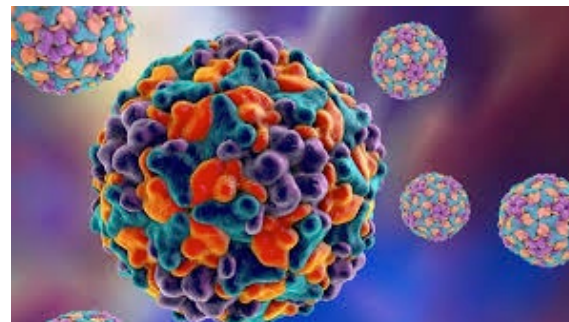
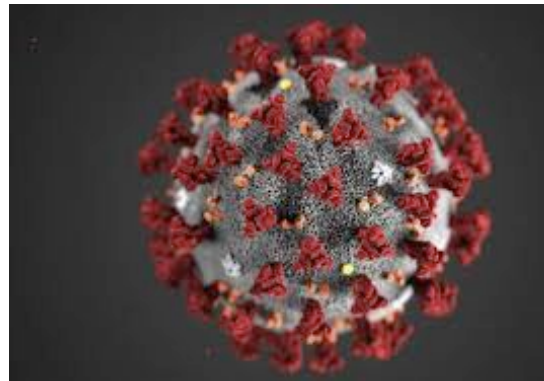
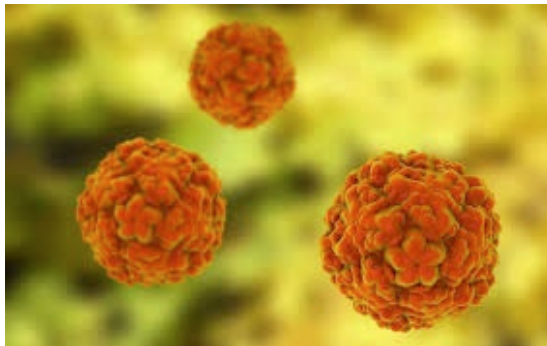
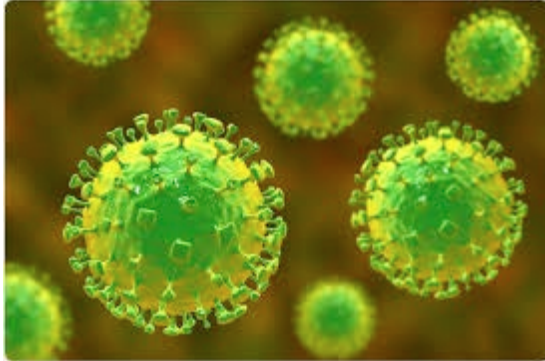
C'est vrai qu'il est agréable d'avoir ses parents pour vous aider avec les devoirs, mais avec cette épidémie, ils sont souvent obligés d'être confinés eux aussi. C'est mieux d'en profiter durant les vacances. Pas de souci, cette épidémie va s'arrêter. On ne sait pas quand, mais plus chacun respecte les règles de sécurité, moins le COVID-19 durera.

Parce que les toilettes des écoles ne sont pas équipées pour effectuer les gestes de protection.

Que ce soit pour les mouchoirs jetables, pour le lavage des mains ou la désinfection des toilettes, nos écoles manquent de ce type de moyen. Le savon n'est pas souvent à portée de main et il est difficile à un enseignant de vérifier que tous ses élèves se lavent régulièrement et correctement les mains. C'est valable pour le COVID-19, mais aussi pour d'autres maladies.

Voilà plusieurs propositions. Barre les mauvaises réponses.

À QUOI RESSEMBLE LE COVID-19 ?



Un virus est un très petit élément risquant de provoquer des maladies.
On peut les observer au microscope électronique.
Ils sont très petits.
Les virus sans enveloppe ressemblent à des sortes de boîtes géométriques (certains ont la forme d'un ballon de foot) surmontées de petits piquants.
Les virus entourés d'une enveloppe (ressemblant à un petit sac en tissu) sont moins "jolis".
Tu as certainement vu à la télévision ou sur l'internet une image du COVID-19.
Entoure la photo qui lui correspond.

CORONAVIRUS

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

Voilà une liste de mots à rechercher.
Bon courage !

BACTERIE
CLUSTER
CONFINE
CONTAMINER
EPIDEMIE
IDENTIFICATION
PANDEMIE
PATIENTZERO (patient zéro)
POSITIF
PROMISCUITE
PROPAGATION
QUARANTAINE
SYMPTOMES
VIROLOGUE
VIRULENCE
VIRUS

MOTS CROISES

A toi de retrouver les mots puis de les placer sur la grille.

Une petite aide : chaque définition correspond à un des mots qui sont dans la grille de mots mêlés.

Facile !

Across

4. nc f - placé en isolement et surveillé par des médecins pour éviter de transmettre une maladie.

6. adj - dans le cas d'un test médical : reconnu comme étant atteint d'une maladie.

7. nc m - très petit élément risquant de provoquer des maladies

10. nc m - spécialiste des virus

12. nc f - ici, capacité d'un virus à se multiplier dans un corps

13. nc m signes permettant de reconnaître une maladie. ceux du COVID-19 sont de la fièvre, de la toux, des maux de tête.

16. première personne à avoir été contaminée dans une zone. Son identification permet de retrouver les personnes ayant été en contact avec

Down

1. nc f - épidémie étendue à toute la population d'un continent, voire au monde entier. l'OMS (Organisation Mondiale de la Santé) considère

2. adj - mis à l'écart

3. nc f - très petit être vivant risquant de provoquer des maladies

5. v -transmettre une maladie. Le COVID-19 se transmet par des gouttelettes émises par une personne malade, en particulier lors de contact

8. adj - ici, malade

9. nc m - mot anglais désignant un groupement de personnes atteintes d'une maladie dans un lieu bien précis. On parle aussi de "foyer en

11. nc f - fait de retrouver le nom de quelqu'un

14. nc f - propagation rapide d'une maladie contagieuse à un grand nombre de personnes (ville, région, pays).

15. nc f - science étudiant les virus

