



MONDE DE VIRUS

Les virus sont apparus sur Terre alors qu'il n'y avait pas encore de plantes, ni d'animaux

Mais un virus, c'est quoi ?
Qu'est-ce que la COVID-19 ?
Tous les virus sont-ils dangereux ?

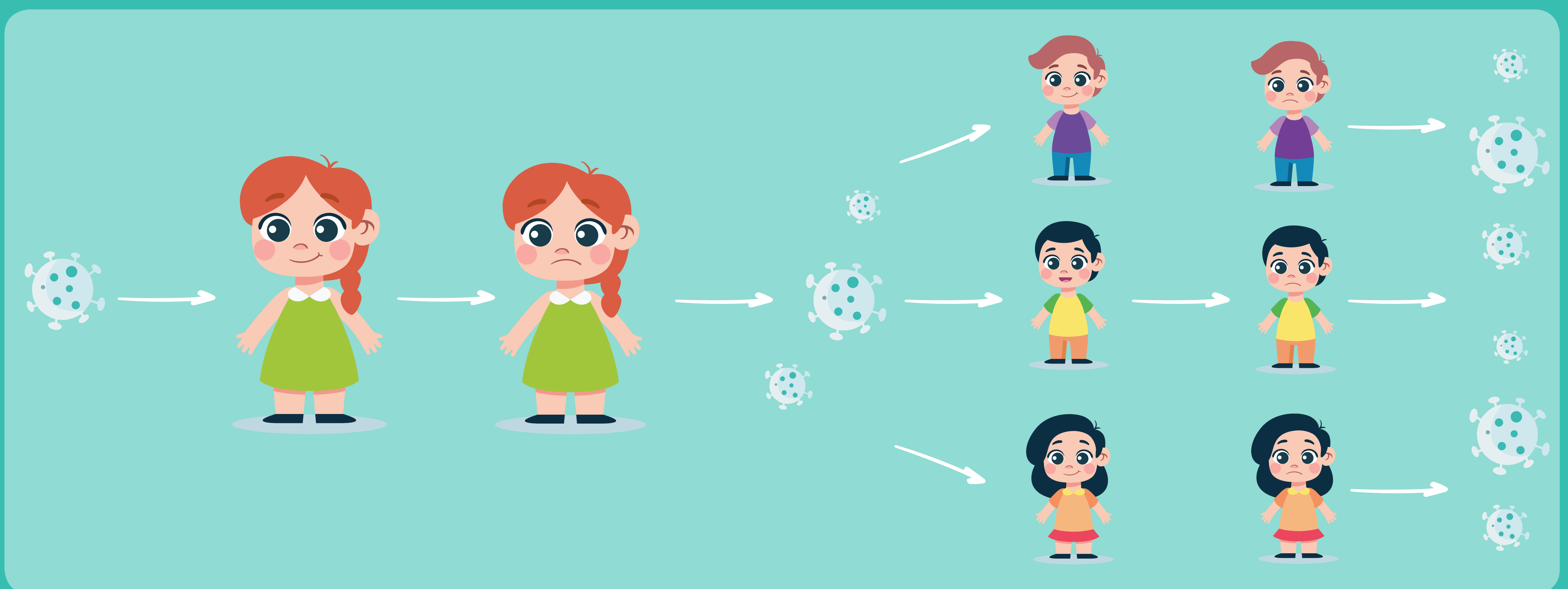
Cette exposition présente deux versions de réponses. L'une plutôt destinée aux enfants, l'autre aux adultes.



Mais un virus, c'est quoi?

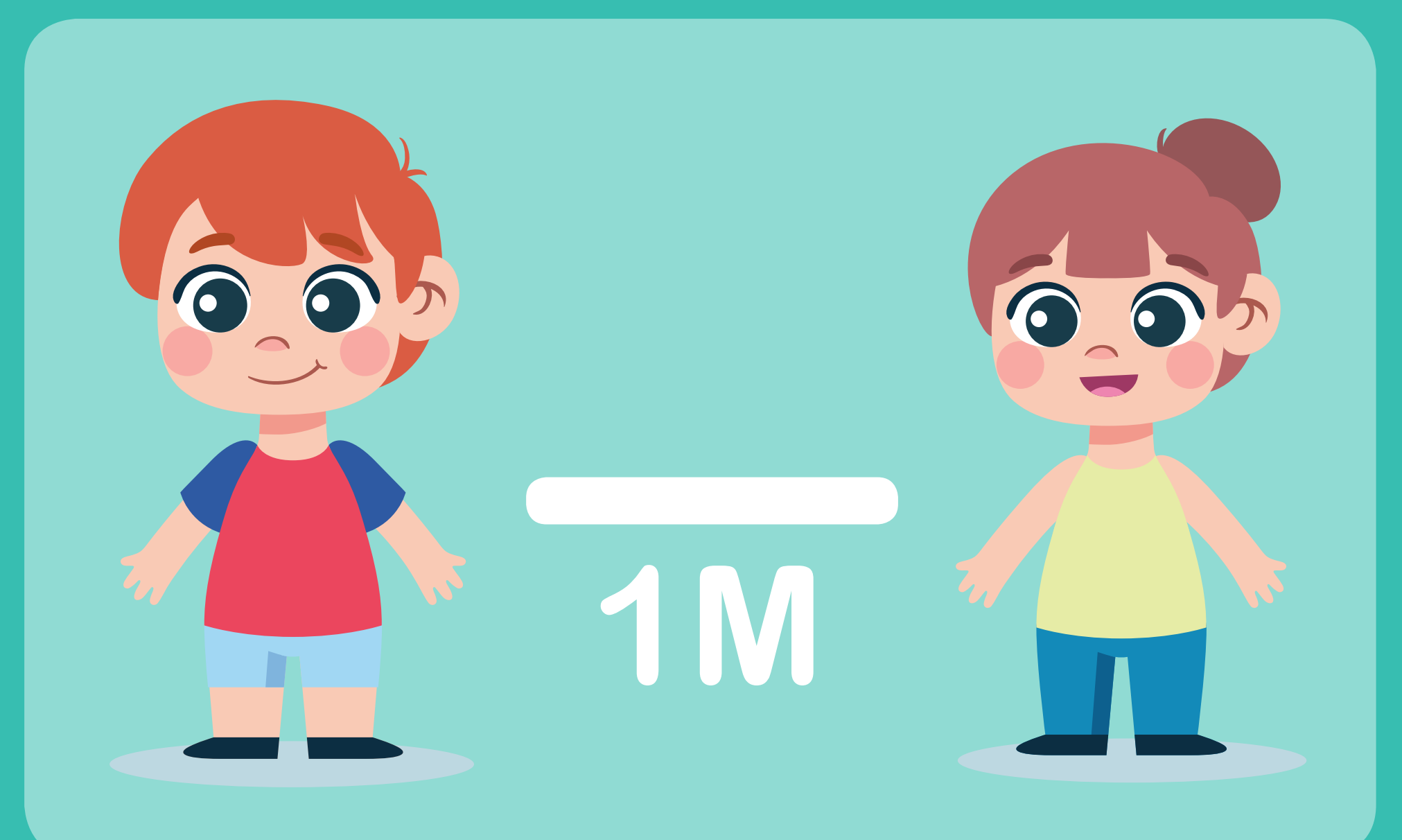
COMPRENDRE

Contrairement à nous humain, le virus ne peut pas se reproduire par lui-même. Il a besoin **d'un animal, d'un humain, d'une bactérie ou d'une plante** pour produire d'autres virus. Quand tu es malade, ton corps fabrique beaucoup de virus qui **peuvent rendre malade d'autres personnes**.



SE PROTEGER

Quand tu es malade, tu risques de rendre malade les personnes autour de toi. C'est pour ça qu'il faut **rester à 1m de distance** les uns des autres.



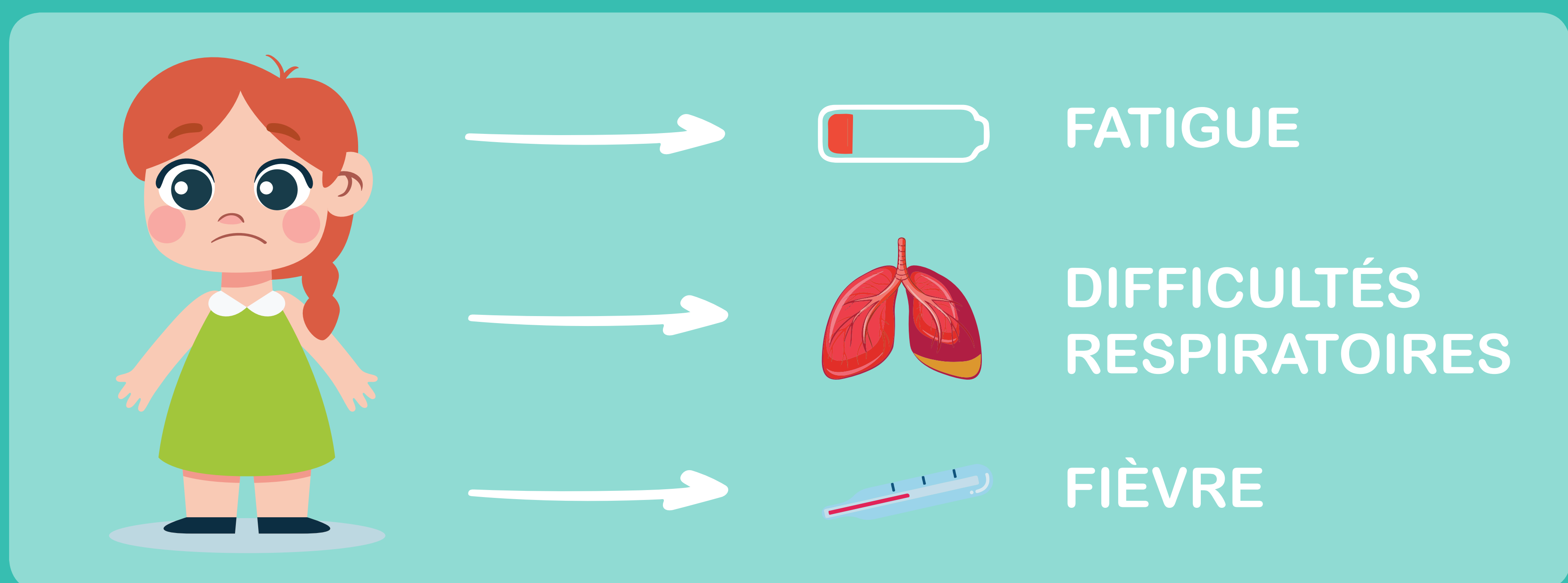


Qu'est-ce que la COVID-19?



LES SYMPTOMES

Le **SARS-COV-2** est le virus responsable de la COVID-19. C'est une maladie qui **touche les poumons**. Le corps des personnes malades mène un véritable combat. C'est pour cela qu'elles **sont fatigués, ont du mal à respirer et ont de la fièvre**.



SE PROTEGER

C'est parce que le virus se transporte dans l'air qu'il **faut porter un masque** pour se protéger soi-même et protéger les autres.

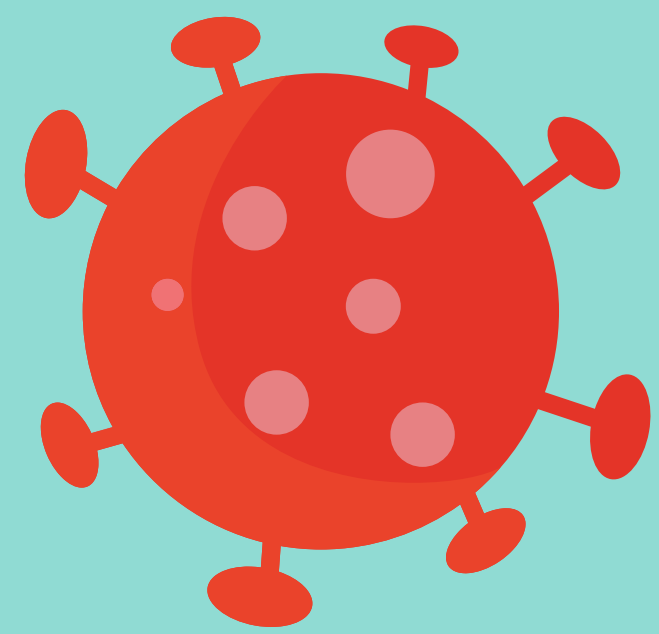




Tous les virus sont-ils dangereux?

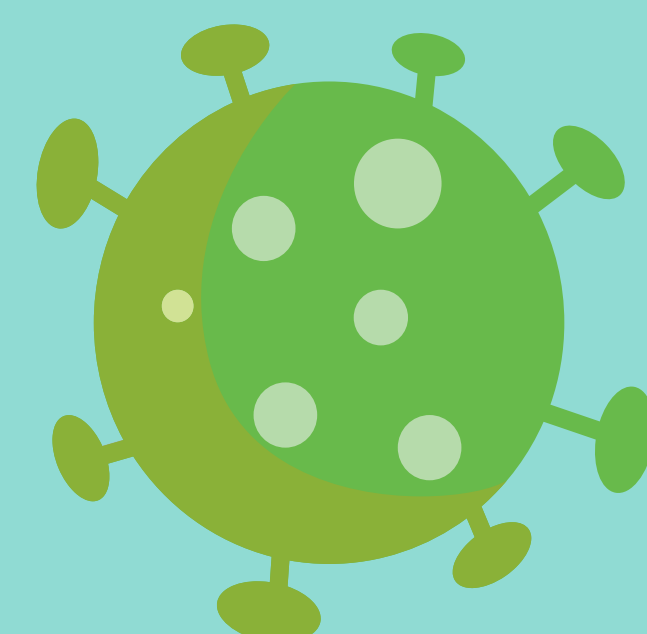
COMPRENDRE

Tous les virus ne sont pas dangereux. Certains te permettent de rester en forme et te font du bien. Dans la nature, les virus permettent aussi aux plantes de rester belles et à l'eau de rester propre. C'est également grâce à un virus, que les humains et les singes peuvent concevoir des enfants.



LE VIRUS DANGEREUX

- PEUT TE RENDRE MALADE
- PEUT RENDRE MALADE LES GENS AUTOUR DE TOI



LE VIRUS UTILE

- PROTÈGE LA NATURE
- REND POTABLE L'EAU QUE TU BOIS
 - TE PROTÈGE DE CERTAINES MALADIES
 - PROTÈGE TA PEAU
- PERMET DE CONCEVOIR DES ENFANTS

Les virus ont-ils déjà marqué l'histoire?

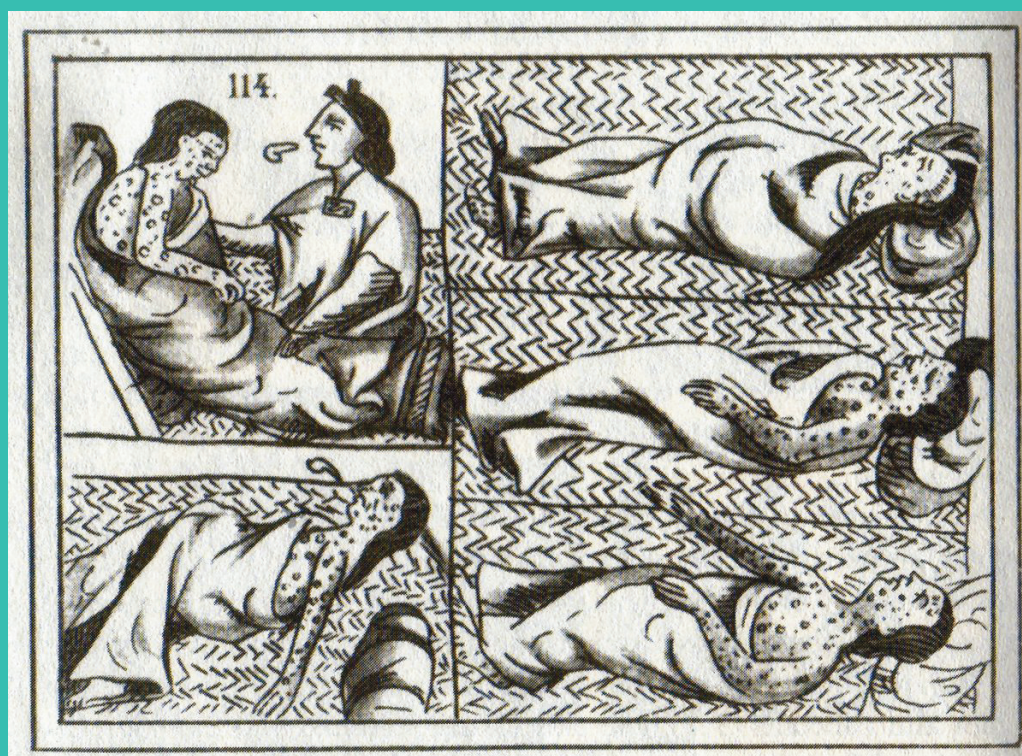
UN PEU D'HISTOIRE

Les virus sont présents sur Terre **depuis bien plus longtemps que nous**. Au cours de l'Histoire, les virus ont causé des pandémies ayant marqué nos cultures et sociétés. À l'avenir, ils ne disparaîtront pas mais nous pouvons espérer que les progrès de la médecine apporteront des réponses adaptées.

16E SIECLE

20E - 21E
SIECLE

De 1519 à 1600, la **variole** a tué 90% de la population d'Amérique du Sud, mettant fin à l'Empire Inca.



Malades de la varioles tels que présentés dans le Codex de Florence rédigé entre 1558 et 1577 par Bernardino de Sahagun.

20E SIECLE

1918 : la **grippe espagnole** a fait plus de morts que la Première Guerre Mondiale.



Quatre opératrices téléphonique lors de la pandémie. À l'époque, le masque était déjà instauré pour freiner la propagation du virus.

De 1981 à aujourd'hui : le **SIDA** bouscule les interactions humaines. La pandémie a tué 32 millions de personnes.



Bert Henningson et Dick Hanson quelques jours avant son décès. Jacqui Banaszynski a documenté le dernier mois de vie de Dick. Ce travail sera décoré du prix Pulitzer. Dick Hanson est la 125ème personne à décéder du SIDA au Minnessota (Etats-Unis).