

LE KIT DE SURVIE

ENFANT MALADE

3 fiches d'activités
pour les occuper quand ils sont malades



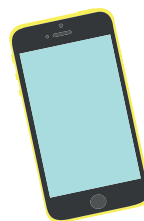
Les deux questions à 1 million

.....

1. Quel est l'objet où il y a le plus de microbes ? Classe-les !



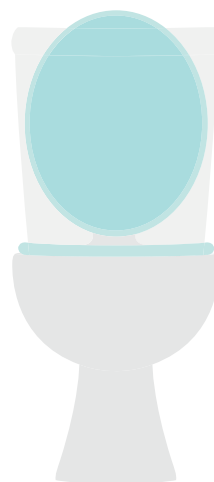
Les poignées de portes



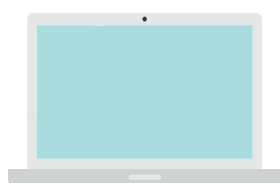
Un smartphone



Un interrupteur



La cuvette des WC



Un clavier d'ordinateur

2. Combien y a-t-il de microbes sur un smartphone ?

100 000

10 000

7 000

500



Tu comprendras ainsi pourquoi il faut arrêter de tripoter le téléphone de tes parents !

$V_n^k = \frac{n!}{(n-k)!}$

Un peu de Science

C'est quoi un microbe ?

Un truc qui gratte ?

Ce sont des êtres vivants microscopiques qui mesurent environ un micromètre (50 fois plus fin qu'un cheveu !). Il faudra attendre l'arrivée du microscope au 17^e siècle pour pouvoir les observer.



Les microbes peuvent être soit des bactéries...

La bactérie est constituée d'une seule cellule. On la retrouve dans le corps humain, l'air, l'eau ou le sol. Des millions de bactéries vivent dans notre corps et nous sont même bénéfiques !

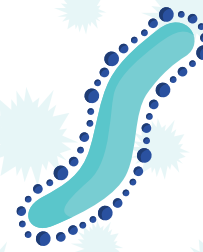
Certaines bactéries provoquent en revanche des maladies comme la peste, le choléra, des infections, les pneumonies, ou encore l'angine que les enfants attrapent chaque hiver !

... soit des virus...

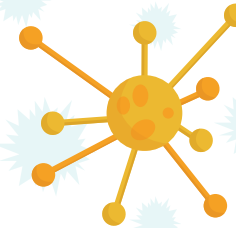
Un virus est un agent infectieux réduit au strict minimum qui ne possède pas de métabolisme propre. Il profite des cellules dans lesquelles il s'introduit. Une fois celles-ci détruites, le virus continue à se propager, comme la grippe par exemple !

... soit des champignons

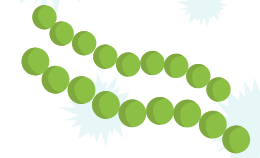
Ceux-ci sont formés de réseaux de filaments et se reproduisent via les spores ; c'est à dire une cellule particulière. On peut facilement en attraper sur les pieds à la piscine ! Beurk !



un microbe qui fait pleurer



un microbe qui fait faire des grimaces



un microbe qui rend tout mou



un microbe qui gratte

un microbe qui fait rire

un microbe qui fait tousser



un microbe qui fait dire des gros mots

un microbe qui fait faire des bisous

un microbe qui fait parler à l'envers



À ton tour, imagine tes propres microbes et dessine-les !

Le labyrinthe des virus



Retrouve la sortie en récupérant tous les médicaments, sans te faire attraper par les méchants microbes (tu peux revenir sur ton chemin) !

A large teal maze with a white background. The maze is rectangular with a thick teal border. The word 'ENTRÉE' is written in red at the bottom left, and 'SORTIE' is written in red at the bottom right. Inside the maze, there are several icons: a blue and white pill in the upper left, a blue syringe in the middle left, a blue and white pill in the lower right, a blue syringe in the upper right, and two black starburst microbes, one in the upper middle and one in the lower right. The maze consists of many paths and dead ends.