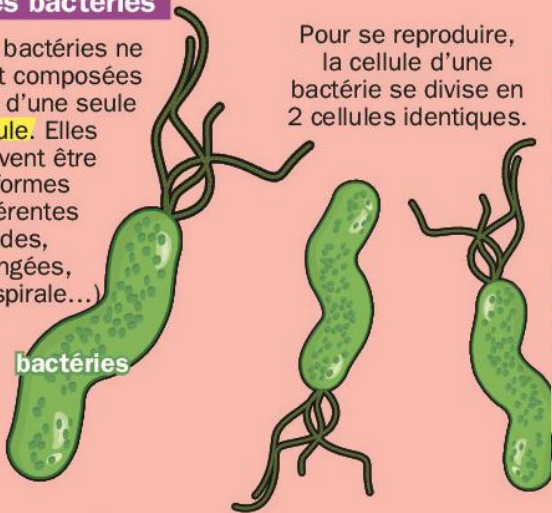


Les microbes

Les microbes sont des **organismes vivants microscopiques**. Il en existe plusieurs sortes. Parmi les microbes, les virus et certaines bactéries causent des maladies.

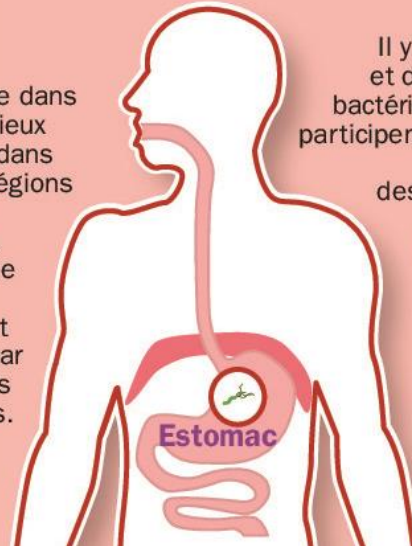
Les bactéries

Les bactéries ne sont composées que d'une seule **cellule**. Elles peuvent être de formes différentes (rondes, allongées, en spirale...)



Pour se reproduire, la cellule d'une bactérie se divise en 2 cellules identiques.

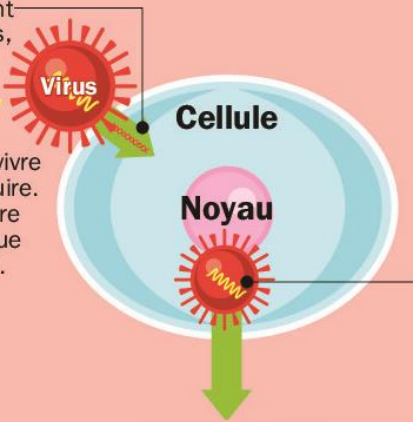
On en trouve dans tous les milieux naturels et dans toutes les régions du monde. Notre peau, notre bouche ou notre intestin sont « habités » par des milliards de bactéries.



Il y a de « bonnes » et de « mauvaises » bactéries. Les bonnes participent, par exemple, à la digestion des aliments dans l'intestin. Les mauvaises peuvent causer des maladies, comme le tétanos et la tuberculose.

Les virus

Contrairement aux bactéries, les virus ont besoin de **coloniser** une autre cellule pour vivre et se reproduire. Ils sont encore plus petits que les bactéries.

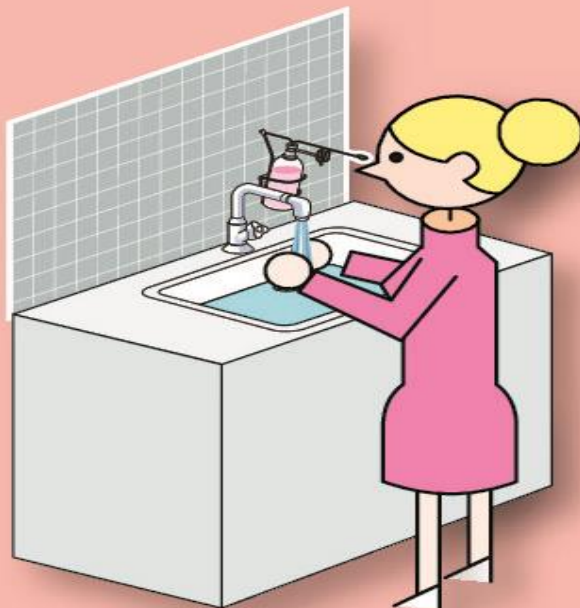


Pour contaminer un organisme, le virus pénètre dans une cellule. Puis il en ressort et va contaminer d'autres cellules.

Pourquoi doit-on se laver les mains ?

Le savon permet de se débarrasser des microbes qui sont sur nos mains. C'est pourquoi il faut se laver les mains avant et après avoir mangé, après être allé aux toilettes, après avoir touché quelque chose de sale, comme de la terre ou un animal.

Les virus causent des maladies telles que la grippe, le rhume, la varicelle, et d'autres plus graves, comme le sida.



À RETENIR

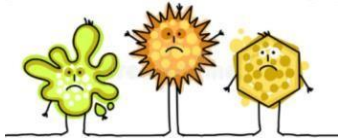
❶ Les microbes sont des êtres vivants **microscopiques**. Parmi eux, on trouve les virus, les bactéries...

❷ Les bactéries se divisent pour se reproduire à l'intérieur du corps. Certaines causent des maladies.

❸ Les virus s'introduisent dans les **cellules** de notre corps et les attaquent, provoquant des maladies.

❹ Le savon tue les microbes. Il faut donc se laver les mains souvent pour éviter d'attraper des maladies.

Organisme (ici) : être vivant.
Microscopique : minuscule, qu'on ne peut pas voir à l'œil nu.
Cellule (ici) : plus petit élément vivant du corps.
Coloniser (ici) : envahir.



Les microbes



Lis le texte documentaire « Les microbes » puis réponds aux questions suivantes.

1) Que signifie microscopique ?

.....
.....
.....

2) Quelles sont les deux sortes de microbes ?

.....
.....
.....

3) Les b

a) Quelles formes peuvent-elles avoir ?

.....
.....
.....
.....

b) Comment font-elles pour se reproduire ?

.....
.....
.....
.....

c) Combien en avons-nous dans notre corps ?

d) A quoi les bonnes b-----peuvent-elles participer ?

e) Que peuvent provoquer les mauvaises b-----?

4) Les v-----

a) Comment font-ils pour se reproduire ?

b) Donne le nom de deux maladies causées par les v..... .

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

annulaire	index	rincer
aseptiser	main	savon
auriculaire	majeur	savonner
baigner	nettoyer	sécher
désinfecter	paume	stériliser
doigt	poignet	
doucher	Pouce	
frotter	récurer	

C'est quoi les microbes?

Un microbe est un minuscule être vivant qu'on ne peut voir qu'au microscope à travers des pétris.

Fourmi



microbe

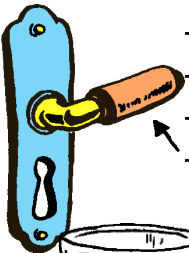
Comment se transmettent-ils? Explique













1. LA TENUE PROFESSIONNELLE

1. -----

2. -----

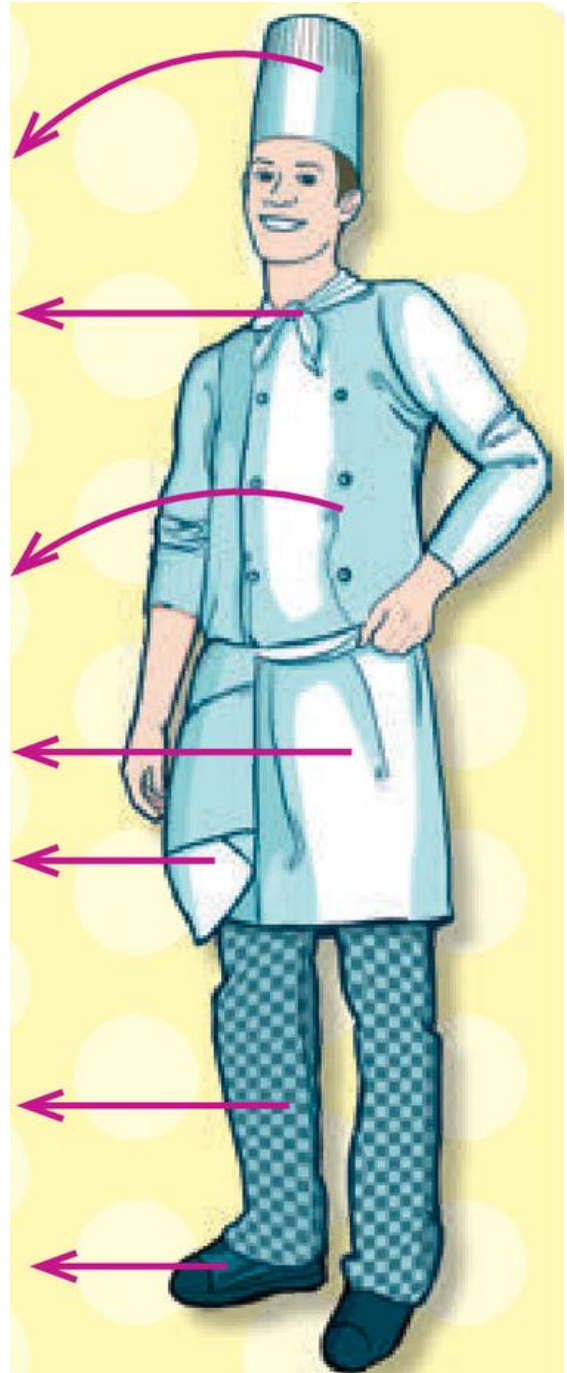
3. -----

4. -----

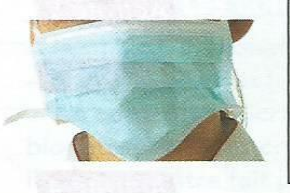
5. -----

6. -----

7. -----



Remarque : Dans certains cas, d'autres éléments doivent être ajoutés à la tenue



Élément facultatif : -----

Situation justifiant le port de celui-ci (explique) : -----



Élément facultatif : -----

Situation justifiant le port de ceux-ci (explique): -----

Complète on doit ou on ne doit pas :

1. ----- avoir toujours les mains propres.
2. -----porter de bague, de bracelet ni de montre.
3. -----se laver les mains aussi souvent que nécessaire.
4. -----utiliser des gants à usage alimentaire pour les travaux salissant.
5. -----fumer dans la cuisine.
6. -----gouter les préparations avec les doigts.
7. -----tousser ,éternuer , se moucher près du poste de travail.
8. -----motivé, dynamique .