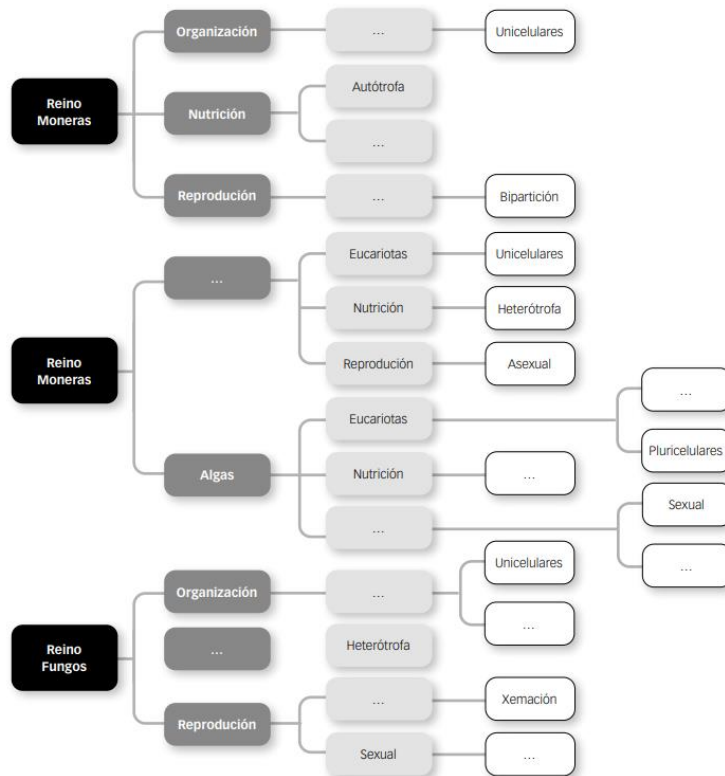
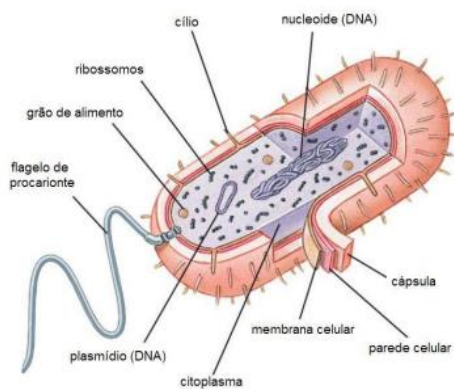


MONERAS, PROTISTAS E FUNGOS

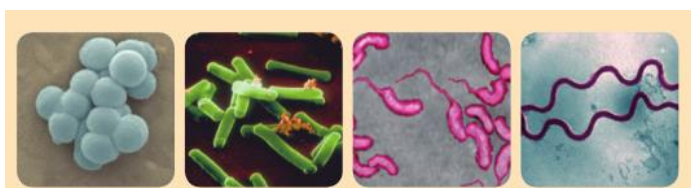
1. Completa o seguinte esquema.



2. Fai unha frase con sentido cos termos: Procariota, monera e bacteria



3. Tipos de bacterias. > Pon un exemplo de cada unha.



4. Completa o seguinte párrafo sobre a **nutrición das bacterias**: As bacterias poden ser **heterótrofas** porque aliméntanse de materia..... Estas poden ser:
- a. Saprófitas se..... (descompoñedoras)
 - b. Parásitas se..... Unha bacteria patóxena para o ser humano; exemplo.....
 - c. Cando os dous individuos, bacteria e humanos, benefíciáanse mutuamente son..... Un exemplo é *Escherichia coli*
O conxunto de bacterias que viven cun individuo chámanse
 - d. Algunhas bacterias interveñen na fabricación de alimentos como

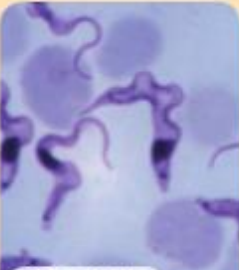
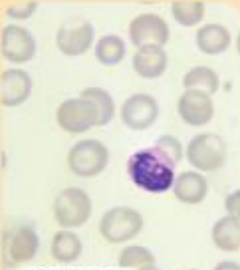
Tamén hai bacterias **autótrofas** porque son capaces de transformar a materia..... a
Dentro destas están as Cianobacterias, son fotosintéticas, porque toman a enerxía do e enriquecen a atmósfera de

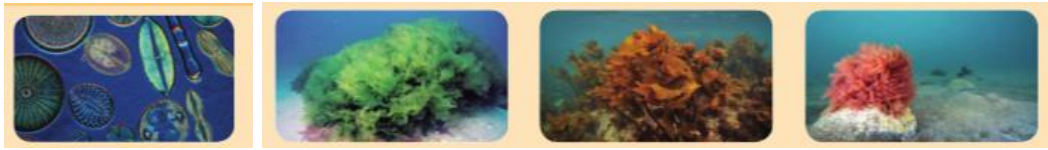
5. Pon un exemplo de **relación** en bacterias.

6. A reprodución en bacterias é e a célula bacteriana sívídise por



7. Os protoctistas teñen célula eucariota ou procariota (subraia a adecuada).
Hai dous tipos:..... e
Nos seguintes debuxos a que grupo de protoctistas representa. Pon os nomes

			
Tripanosoma	Paramecio	Ameba	Plasmodio
Flaxelados. Teñen unha prolongación longa, o flaxelo, que actúa como un látego impulsando a célula.	Ciliados. Teñen pequenas prolongacións, os cilios, que se moven conxuntamente.	Rizópodos. Ao alongar e retraer o citoplasma que emite falsos pés, os pseudópodos.	Esporozoos. Carecen de estruturas locomotoras, polo que son inmóbiles. Son todos parásitos.



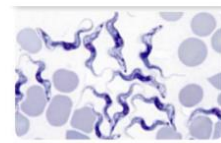
8. Nos protozoos a **nutrición** é
 Nas algas uni e pluricelulares a **nutrición** é

9. Un exemplo de **relación** en protozoos e outro en algas.

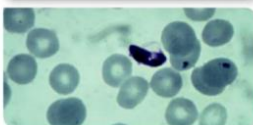
10. A **reproducción** en protozoos é
 A reprodución en algas é

11. Importancia (para nos) dos protocistas na natureza.

- Chámase zooplancto a
- Chámase Fitoplancto a
- Que enfermidades coñeces causadas por protistas (Teñen que ver ca mosca *Tsé-tsé* e o mosquito *Anopheles*)
- Que é o Mar de Ardora, Ardentía.
- Que son as mareas vermellas.
- Que algas coñeces que se usen na cociña.







As verduras do mar



Wakame.



Kombu.



12. Fungos:

- Que clases de fungos coñeces (ponos nos debuxos)
- Pon os nomes das partes que saibas no último

FUNGOS
Clasificación





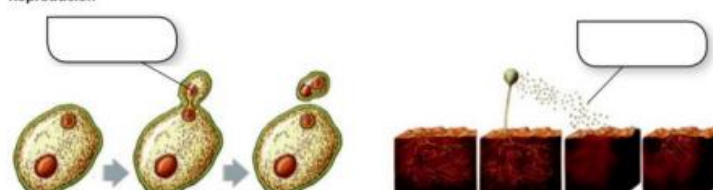


13. Fungos

- Como é a función de **nutrición** nos fungos? Tipos. Comenta unha función de relación dos fungos.

- Como se reproducen os fungos? Pon no debuxo

Reproducción



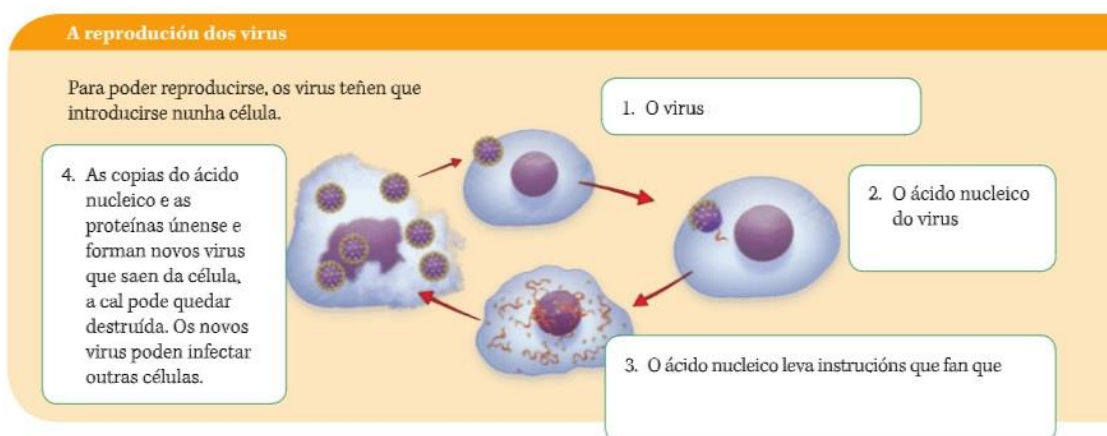
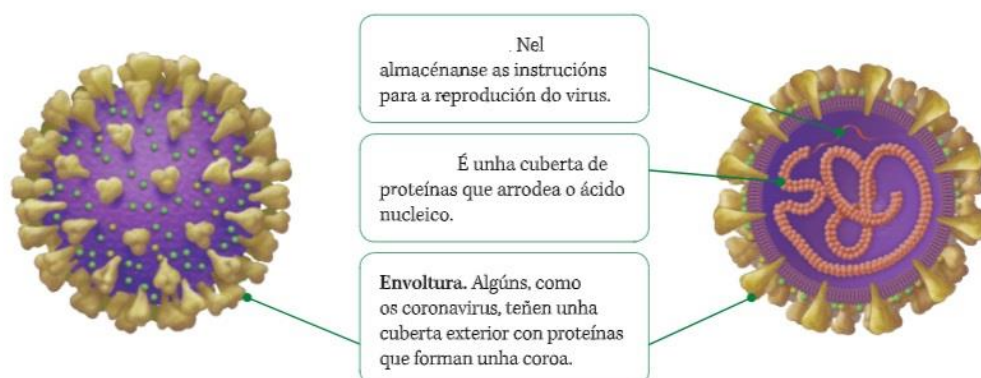
- Sinala dúas fucións dos fungos para nos.

-
-
- Exemplo dunha enfermidade producida por fungos
- Hai unha simbiose entre fungo e alga, e se chama



- 14.** Que representa o seguinte debuxo. Sinala as partes. Pon frases explicando o seu ciclo.

Os virus son seres vivos? E, células?



Escolle a verdadeira

- O micelio dun fungo está formado por:
 - ☐ a. Fermentos.
 - ☐ b. Filamentos microscópicos chamados hifas.
 - ☐ c. Filamentos que constitúen o cogomelo.
 - ☐ d. Esporaxios.
- Os fermentos reproducense:
 - ☐ a. Por esporas.
 - ☐ b. Sexualmente.
 - ☐ c. Por bipartición.
 - ☐ d. Por xemación.
- Os organismos biodegradadores:
 - ☐ a. Son saprófitos.
 - ☐ b. Fixan o nitróxeno.
 - ☐ c. Aliméntanse de materia inorgánica.
 - ☐ d. Son parasitos.
- Os liques son unha asociación simbiótica:
 - ☐ a. Entre unha planta e un fungo.
 - ☐ b. Entre unha alga e un protozoo.
 - ☐ c. Entre un fungo e unha alga.
 - ☐ d. Na que un organismo vive a expensas doutro prexudicándoo.
- Pertencen ao reino Protistas:
 - ☐ a. Os fermentos e os mohos.
 - ☐ b. As moneras.
 - ☐ c. As algas e as plantas.
 - ☐ d. Os protozoos e as algas.
- Os rizópodos son protozoos que se desprazan mediante:
 - ☐ a. Flaxelos.
 - ☐ b. Cilios.
 - ☐ c. Pseudopodos.
 - ☐ d. Cilios e flaxelos.
- O fitoplancto fórmano:
 - ☐ a. As algas e os protozoos.
 - ☐ b. As plantas e as algas.
 - ☐ c. Os protozoos e as bacterias.
 - ☐ d. As algas e as cianobacterias.
- Os bacilos son:
 - ☐ a. Bacterias de forma alongada.
 - ☐ b. Bacterias de forma redondeada.
 - ☐ c. Bacterias autótrofas.
 - ☐ d. Bacterias eucariotas.
- A flora intestinal está formada por:
 - ☐ a. Bacterias prexudiciais.
 - ☐ b. Bacterias simbiotas.
 - ☐ c. Bacterias, algas e fungos.
 - ☐ d. Algas e fermentos.
- A presenza inicial de osíxeno na atmosfera débese:
 - ☐ a. As plantas.
 - ☐ b. As algas.
 - ☐ c. As bacterias fotosintéticas.
 - ☐ d. As bacterias descompoñedoras.