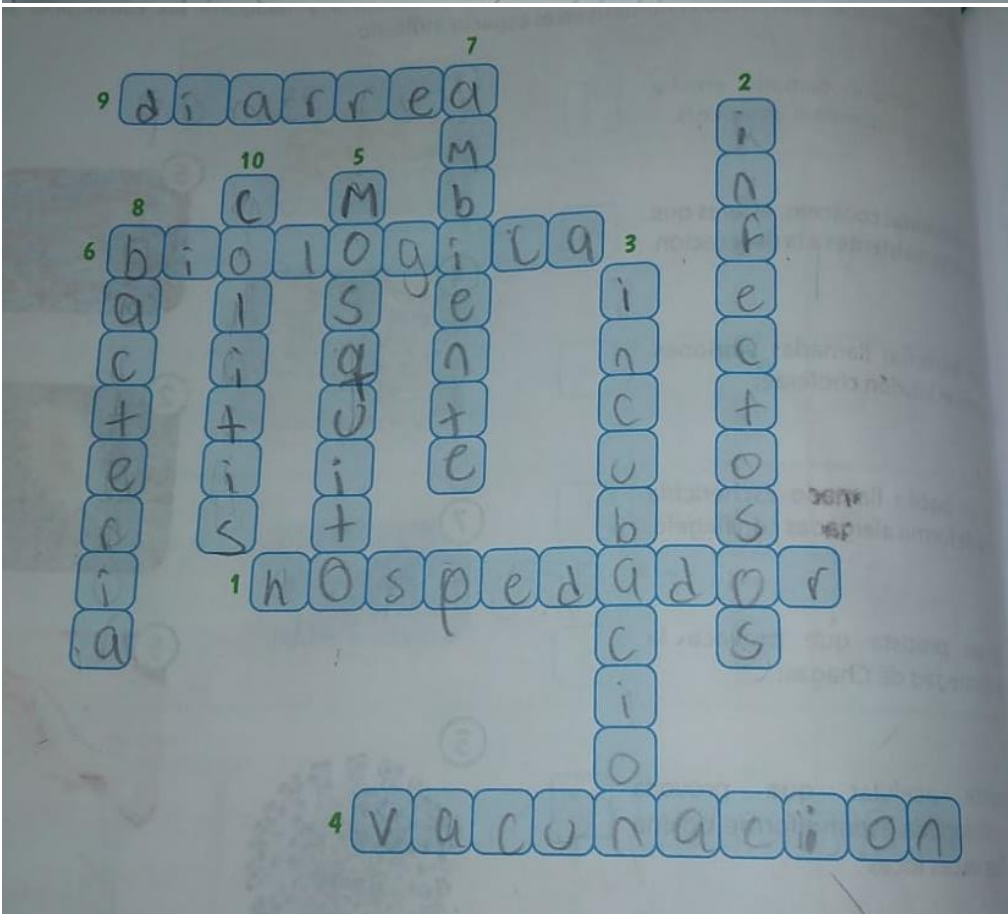



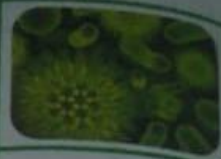


	PROCESOS	¿QUÉ OCURRE CON LAS BACTERIAS?
A	fase de latencia	las células se adaptan a su ambiente
B	fase exponencial	las células se multiplican con rapidez, se producen de manera acumulada
C	fase estacionaria	no varía el número de microorganismos
D	fase de muerte	el número de microorganismos comienza a disminuir y desaparecer.



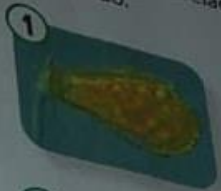
2 Completa la tabla con los agentes patógenos indicando en lo que se solicita a continuación:

				
Tipo de microorganismo	bacteria	Hongos	Protozoos	Virus
Nombre	Espirilos	hongos	flagelados	influenza
2 Características	es una de las bacterias más abundantes y se encuentra en medios acuáticos de agua dulce.	Su comportamiento suele ser destructivo	contienen plastos con pigmentos de color, tienen un elemento que pueden sintetizar almidón	Ataca más que todo al sistema respiratorio
2 Funciones	Atravesar fácilmente mucosas	descomposición de la materia muerta y reciclan los nutrientes en el medio ambiente	garantiza el movimiento de la célula	identificar la etiología de las mismas
Patogenicidad	Capacidad de producir 3 enfermedades	prolifera en individuos sanos, causando infecciones con sintomatología clínica	invasión insular, acción enzimática	Gran alteración en los mecanismos de defensa
Enfermedad	Fiebre recurrente epidémica (Borrelia recurrentis)	infecciones micóticas	enfermedad del Chagas	enfermedades crónicas

Sobre diferentes tipos de patógenos, reconoce, identifica y relaciona las estructuras y/o enfermedades, indicando el número en el espacio indicado.

Es un protozoo llamado ameba que provoca diarrea o amebiasis.

1



Son bacterias cocáceas, esferas que son más resistentes a la desecación.

6



Son bacterias llamadas vibriones, como el Vibrión cholerae.

4



Es un bacilo llamado Escherichia coli de forma alargadas con flagelo.

2



Es un protista que provoca la enfermedad de Chagas.

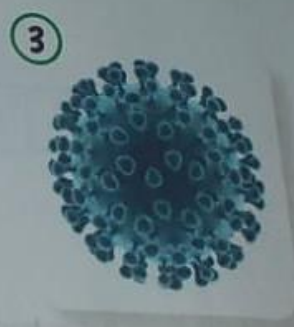
5



127

Agente acelular que provoca encefalopatía esponjiforme bovina o "las vacas locas".

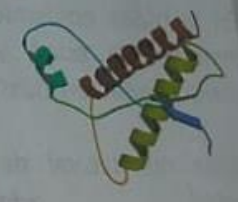
10



La imagen representa diferentes tipos de Patógenos.

8

10



Es un bacteriófago que se caracteriza por infectar bacterias.

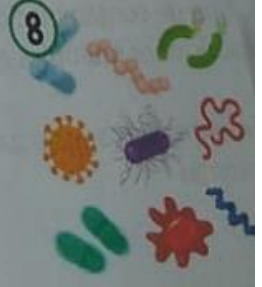
9



Es un retrovirus, que utiliza la transcriptasa inversa.

3

8

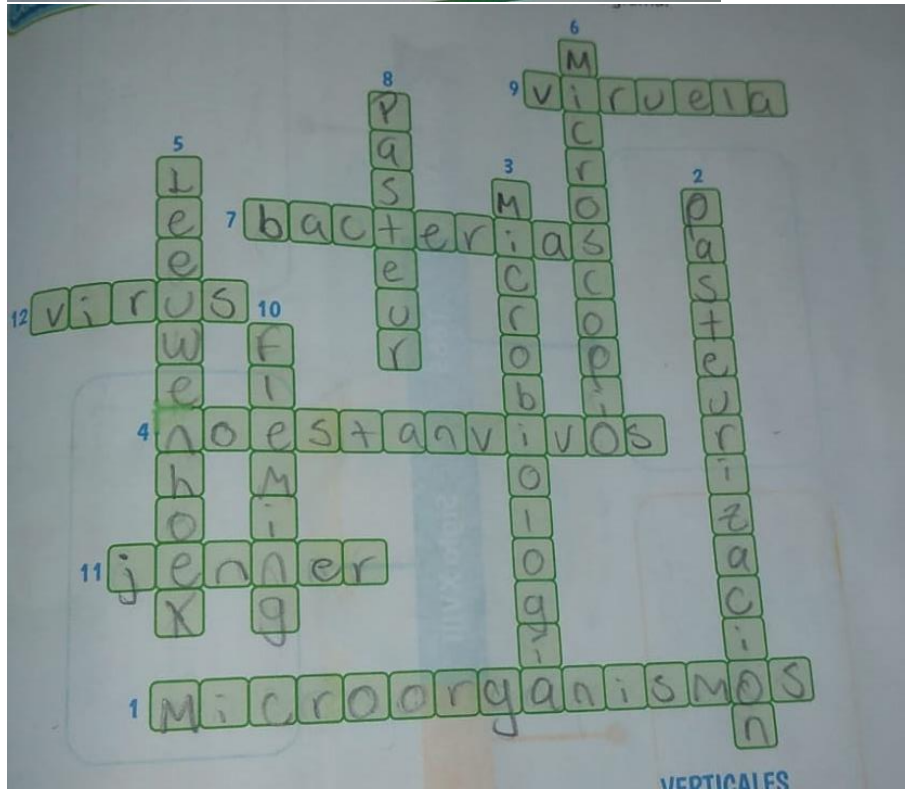
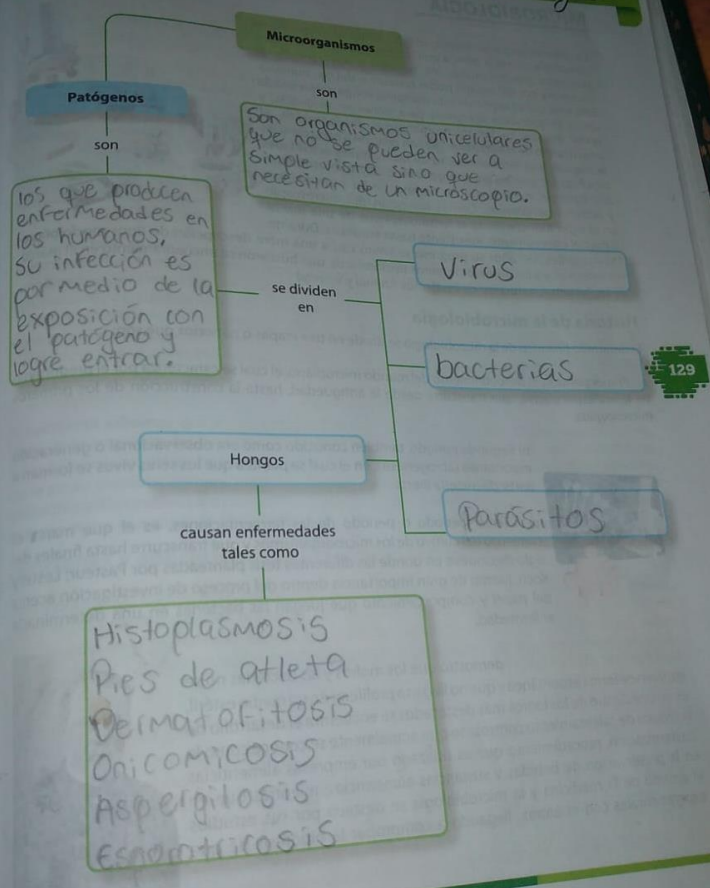


Provoca una enfermedad fúngica llamada el pie de atleta.

7

5 Completa el siguiente mapa conceptual.

Biología



2 Completa la línea del tiempo con los aspectos más relevantes de la historia de la microbiología

