

ación:

3 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.

5



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



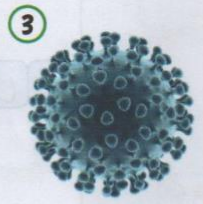
Es un protista que provoca la enfermedad de Chagas.

7



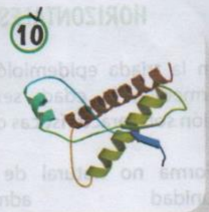
Agente acelular que provoca encefalopatía espongiforme bovina o "las vacas locas".

10



La imagen representa diferentes tipos de Patógenos.

8



Es un bacteriófago que se caracteriza por infectar bacterias.

9



Es un retrovirus, que utiliza la transcriptasa inversa.

3



Provoca una enfermedad fúngica llamada el pie de atleta.

7



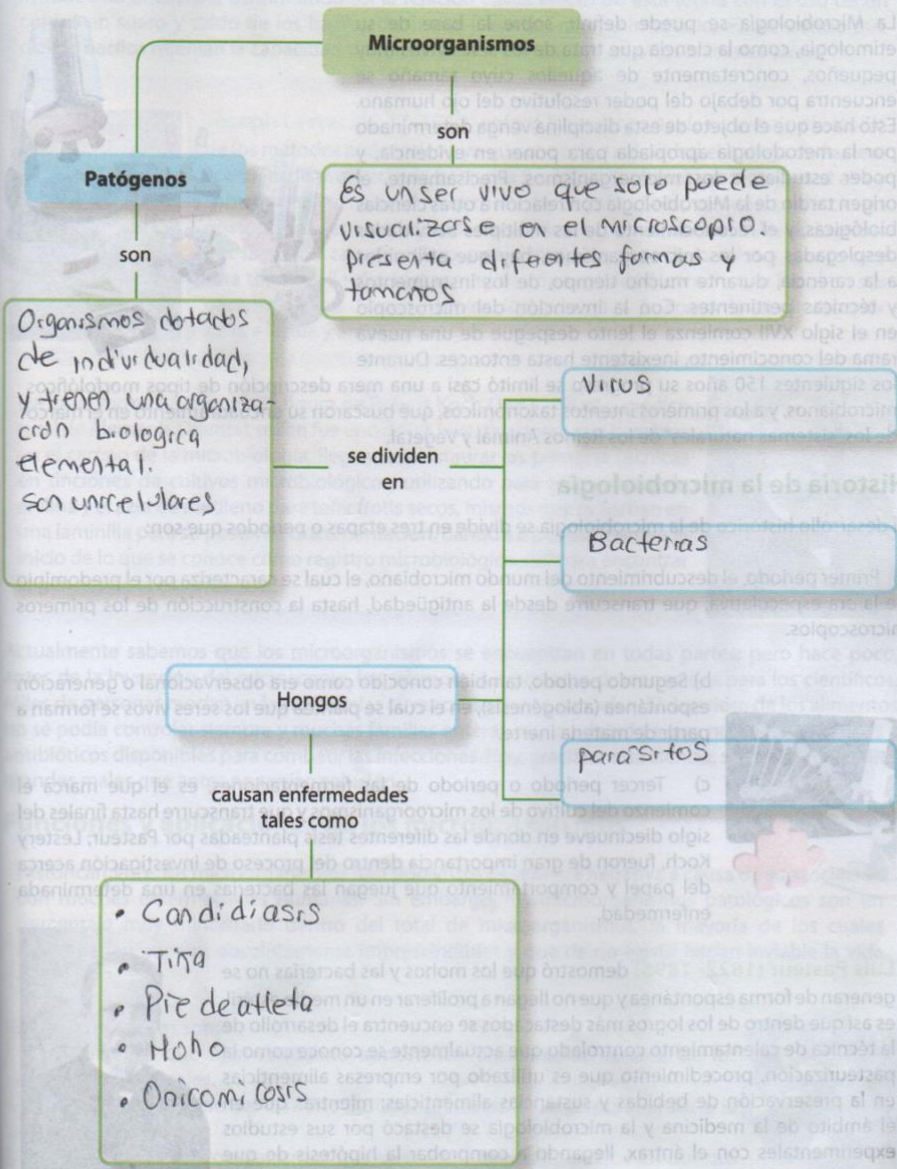
rus

as
res que
odocen
relatg
ducirse

e

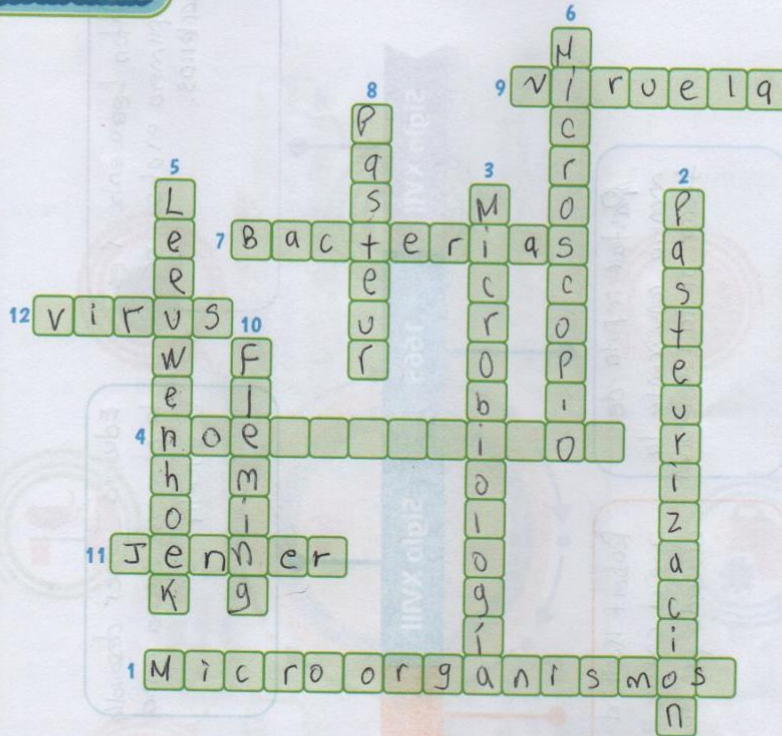
ue

5 Completa el siguiente mapa conceptual.





1 Sigue las pistas y resuelve el siguiente crucigrama.



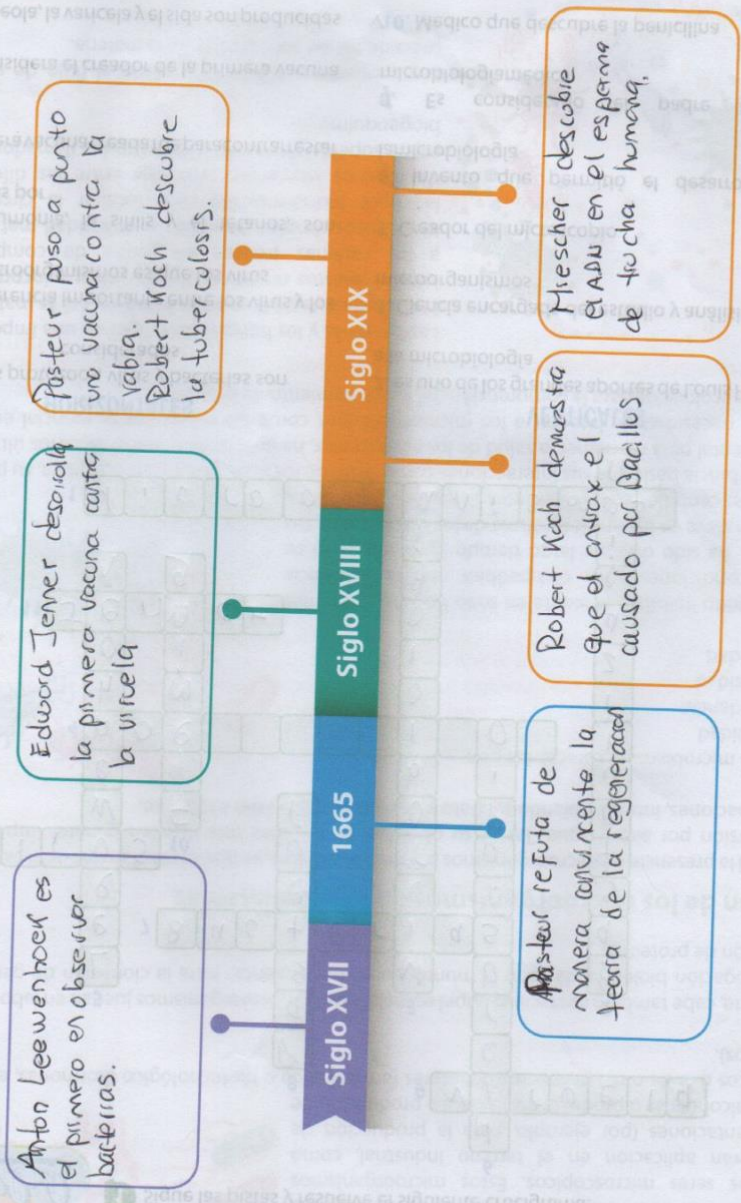
HORIZONTALES

- ✓ Los protozoos, virus y bacterias son considerados
- 4. Una diferencia importante entre los virus y los demás microorganismos es que los virus
- ✗ La neumonía, la sífilis y el tétanos, son producidas por
- ✗ La primera vacuna creada fue para contrarrestar la
- ✓ Se considera el creador de la primera vacuna
- ✗ La rubeola, la varicela y el sida son producidas por

VERTICALES

- 2. es uno de los grandes aportes de Louis Pasteur a la microbiología
- ✗ Ciencia encargada del estudio y análisis de los microorganismos
- ✗ Creador del microscopio
- ✗ Invento que permitió el desarrollo de la microbiología
- ✗ Es considerado el padre de la microbiología médica
- ✓ 10. Médico que descubre la penicilina

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



Biología

3 Completa el siguiente esquema con la importancia y aplicaciones de los microorganismos.

