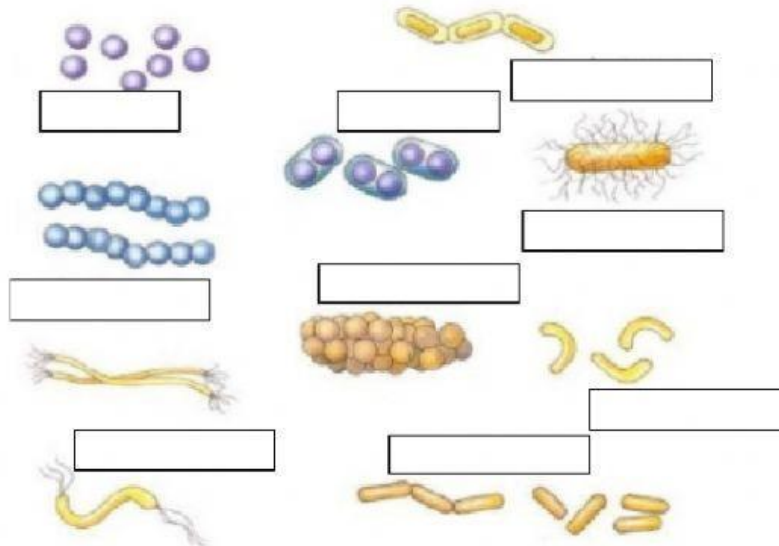


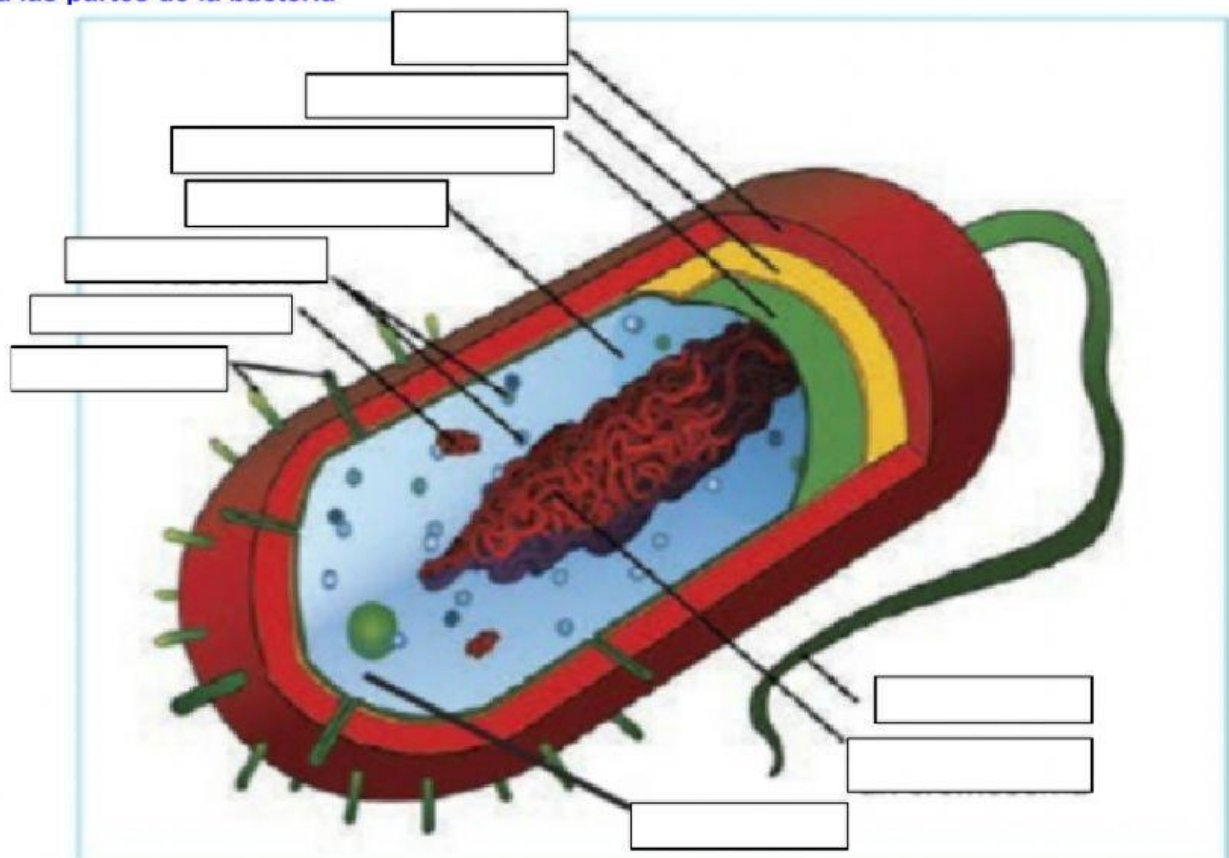
Descubrimiento de las Bacterias

- fue el primero en observar a las bacterias.
- Luis Pasteur demostró que las eran provocadas por microorganismos
- Carl Woese, descubrió las bacterias más antiguas, llamadas .
- El carbunco, la tuberculosis, el cólera, la peste bubónica son enfermedades infecciosas, causadas por así lo descubrió Robert Korch.

Completa con el nombre cada imagen de las bacterias según su forma.



Nombra las partes de la bacteria



Identifica la(s) respuesta(s) correcta(s), selecciona: "los mecanismos que adoptan las bacterias para resistir la acción de los antibióticos":

a. mutan	b. reordenan el ADN	c. transfieren plásmidos	d. forman endosporas	e. desarrollan una capa S	f. migran
----------	---------------------	--------------------------	----------------------	---------------------------	-----------

Explica por qué no es bueno la automedicación en caso de una infección bacteriana.



Empareja la siguiente información, acerca consecuencias del conocimiento de la resistencia de las bacterias a los antibióticos.

razón de que inhibe la formación de la pared bacteriana que las protege provocando su muerte

destruir los fosfolípidos que la forman.

bloquear la síntesis de ácidos nucleicos e impedir su crecimiento y reproducción.

bloquear la producción de proteínas dejándolas sin alimento.

Atacar a la membrana bacteriana

Actuar sobre el ADN

Atacar la pared bacteriana

Actuar sobre los ribosomas