

Los virus

1º Completa.

¿Qué son los virus?

Son seres _____, es decir, que no tienen células y también son _____ que infectan a una célula para hacer copias de _____.

No están incluidos en ningún reino.

¿Qué tamaño tienen?

Son _____.

- ¿Cómo los podemos ver?

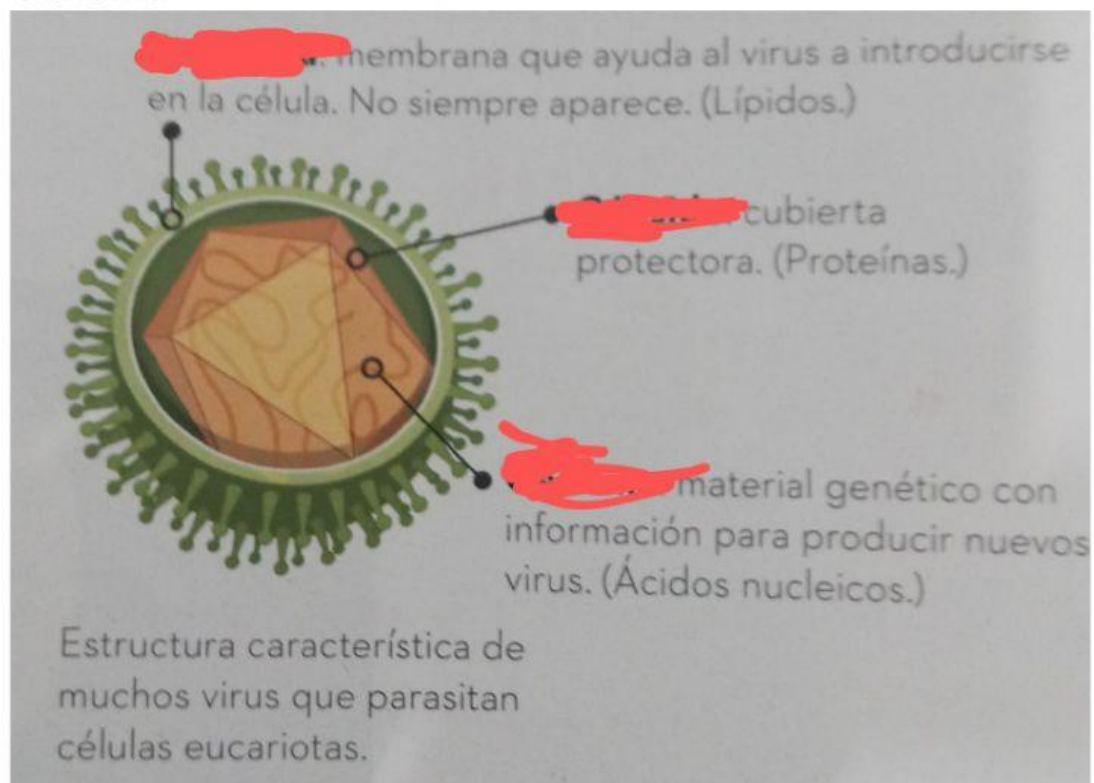
A través de _____ electrónicos.

- Partes de un virus.

Envoltura

Cápside

Genoma



Genoma

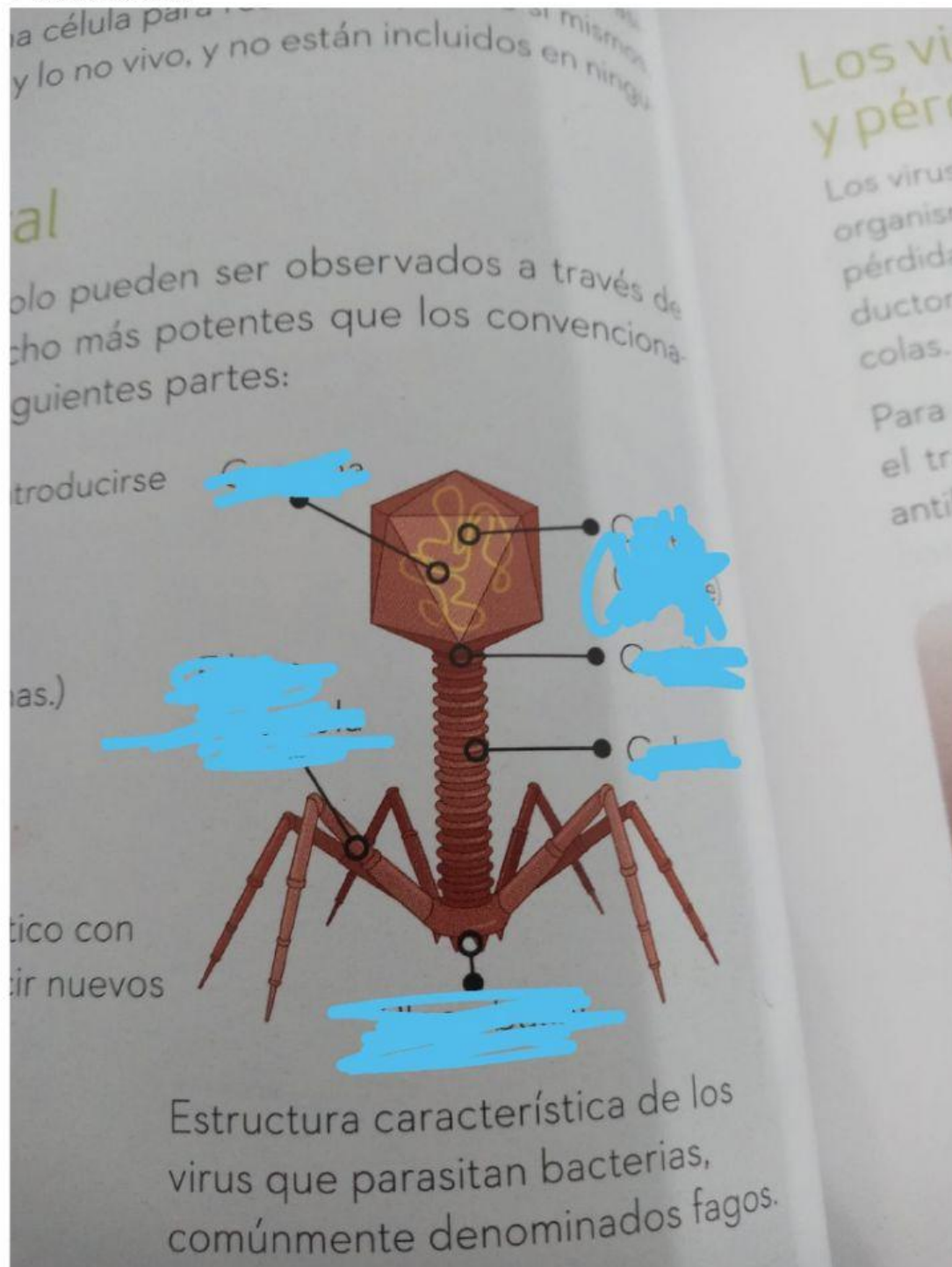
Cabeza

Cuello

Cola

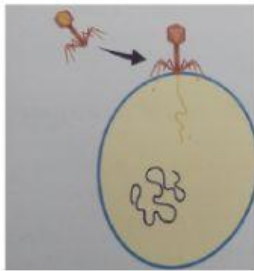
Fibras de la cola

Placa basal

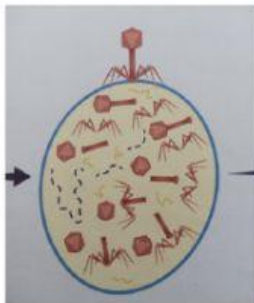


- Mecanismo de infección viral. Completa:
¿Cómo es el mecanismo de infección viral?
Es _____ que significa diferente en cada tipo de virus.
La mayoría sigue un ciclo _____.

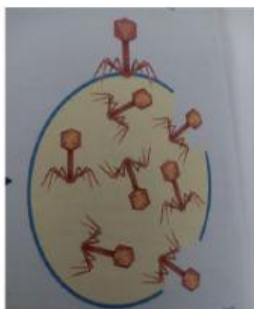
Une con flechas:



El virus secuestra la maquinaria celular y la obliga a construir nuevos virus



Partículas virales se acumulan y rompen la célula.



Reconoce la célula y se adhiere a ella.

Los virus causantes de enfermedades y pérdidas económicas. Copia y completa.

Los virus con causantes
de _____ de _____ y de
pérdidas _____.

Ej: Virus que afectan a animales de granja o. ciertos
cultivos agrícolas.

¿Qué se utiliza para combatir contra los virus?

Unos fármacos llamados antivirales.

Virus causantes de enfermedades en humanos. Une con
flechas.



Virus de la VIH



Virus del Zika



Virus de la Gripe



Virus del Ébola

Une su definición con cada palabra correspondiente.

Virus del Zika

Ataca las células del sistema inmunitario del organismo

Virus de la VIH

Se propaga través de la picadura de un mosquito y en embarazadas puede provocar microcefalia en el feto.

Virus del Ébola

Ataca la célula de las vías respiratorias

Virus de la gripe

Hasta que el sistema inmunológico desestabilizando la composición de la sangre y de los líquidos del cuerpo fallando todos los órganos del cuerpo