

1 Relaciona cada parte del cuerpo con su función.

Aparato excretor	Se encarga de transformar los alimentos en nutrientes
Aparato reproductor	Captan la información del entorno
Aparato locomotor	Lleva a cabo las respuestas del organismo, junto con las glándulas
Aparato digestivo	Expulsa del cuerpo las sustancias de desecho
Aparato circulatorio	Produce los espermatozoides y los óvulos
Órganos de los sentidos	Transporta las sustancias por todo el cuerpo mediante la sangre

2 Observa los alimentos y clasifícalos donde corresponda. Después, añade dos alimentos más en cada apartado.



Energéticos ricos en hidratos de carbono	Energéticos ricos en lípidos	Constructivos	Reguladores

3 Transforma las siguientes oraciones para que sean verdaderas.

- a) La bilis se segrega en el páncreas.
- b) Al ser tragado, el alimento pasa desde la boca a la tráquea.
- c) Los desechos sólidos procedentes de la digestión se excretan en forma de orina a través de las vías urinarias.

.....

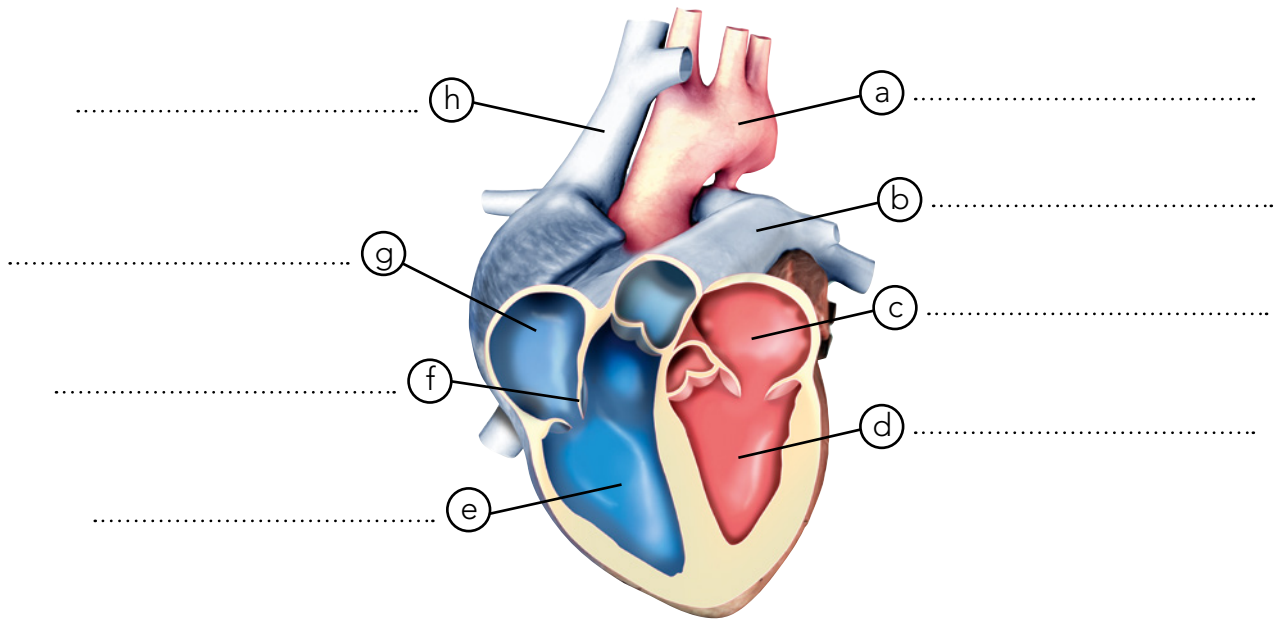
.....

.....

4 Completa la siguiente tabla.

Órgano	Aparato	Función
Faringe		
Alvéolos		
		Digestión parcial del alimento mediante los jugos gástricos.
Fosas nasales		
Intestino grueso		
		Músculo que separa el tórax y el abdomen, y que interviene en la respiración.
		Se encarga de la absorción de nutrientes.

5 Rotula las partes del corazón señaladas y responde a las preguntas.



a) ¿Qué tipo de vasos sanguíneos llevan la sangre desde las distintas partes del cuerpo hasta el corazón? Escribe dos ejemplos.

.....

b) ¿Qué tipo de vasos sanguíneos llevan la sangre desde el corazón hasta los distintos órganos? Escribe dos ejemplos.

.....

6 Selecciona las oraciones verdaderas y corrige las falsas.

- a) El riñón es el único órgano encargado de la excreción.
- b) Las vías urinarias están formadas por los uréteres, la vejiga urinaria y la uretra.
- c) En los riñones se forma la orina.
- d) La orina sale directamente por la uretra según se va formando en el riñón.

.....

.....

.....

.....

7 Colorea de rojo las enfermedades infecciosas, y de amarillo, las no infecciosas.

Resfriado

Varicela

Obesidad

Gripe

Fractura

Tétanos

Esguince

Intoxicación

Alergia

8 ¿Alguna vez has tenido un catarro o un resfriado? Explica cómo te sentiste y, después, contesta a las preguntas.

.....

.....

a) ¿Se trata de una enfermedad infecciosa o no infecciosa?

.....

b) ¿Cómo crees que puede entrar el virus en el cuerpo?

.....

.....

c) ¿Qué medida preventiva se te ocurre para evitar los catarros?

.....

.....

.....