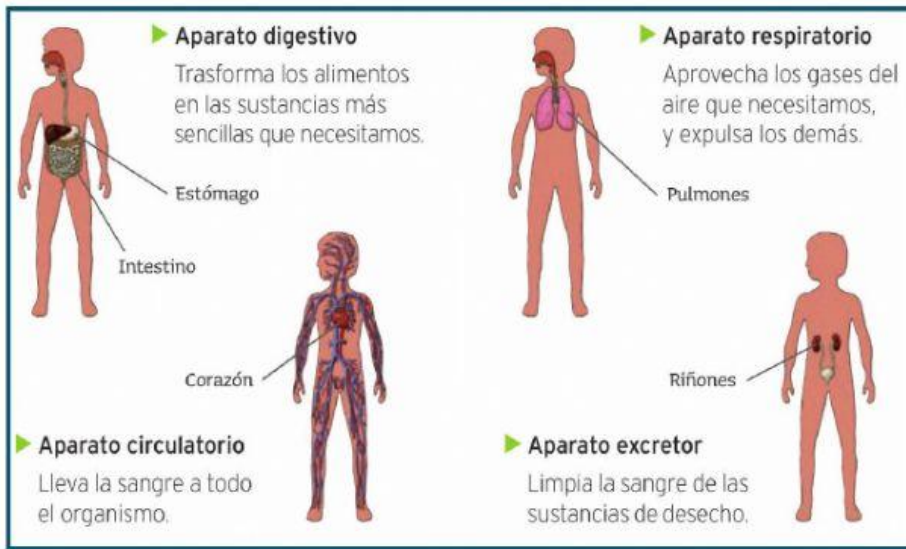


ÓRGANOS Y APARATOS

Los aparatos de la nutrición

Los distintos procesos de la nutrición tienen lugar en diferentes órganos del interior del cuerpo. Estos órganos se agrupan y forman **aparatos**.



El aparato digestivo está formado por un conjunto de órganos huecos que se sitúan uno a continuación del otro. Forman un largo **tubo** dentro del cuerpo que comienza en la **boca** y termina en el **ano**.

A medida que los alimentos recorren el tubo digestivo, se va produciendo la **digestión**.

Los órganos de la reproducción

Los órganos que intervienen en la reproducción se agrupan en el **aparato reproductor**. Los aparatos reproductores de los hombres y las mujeres son diferentes, de modo que existen un aparato reproductor masculino y un aparato reproductor femenino. **2**

Los aparatos reproductores alcanzan su pleno desarrollo y su capacidad para participar en la reproducción durante la adolescencia.

La reproducción se realiza gracias a los aparatos reproductores masculino y femenino. Estos completan su desarrollo durante la adolescencia.



2 Los aparatos reproductores masculino y femenino.

Los órganos de la relación

En la función de relación intervienen diversos órganos. Algunos de ellos se agrupan en aparatos y sistemas.

- Los **órganos de los sentidos**, como el ojo o el oído, captan la información del exterior.
- Los **órganos del sistema nervioso**, como el cerebro, interpretan esa información.
- Los huesos y los músculos, que forman el **aparato locomotor**, se encargan de efectuar las respuestas.

Los **nervios**, una especie de cables que conectan el cerebro con los órganos de los sentidos y el aparato locomotor, son una parte muy importante del sistema nervioso.

En la relación intervienen los órganos de los sentidos, el sistema nervioso y el aparato locomotor.

EJERCICIOS

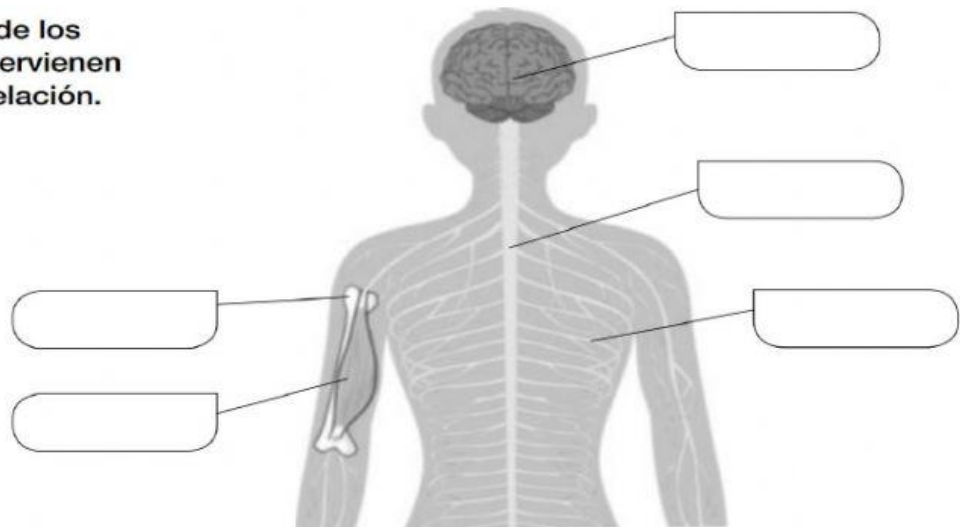
Marca las palabras que se refieren al aparato digestivo.

estómago	riñón	hueso	boca
intestino	ojo	ano	nariz

Completa las siguientes oraciones:

- La función de _____ nos permite obtener información del exterior.
- En la función de relación intervienen el aparato _____ y el sistema _____.
- El sistema nervioso está formado por el _____, los _____ y la _____.
- El conjunto de todos los huesos del cuerpo es el _____.

Pon los nombres de los elementos que intervienen en la función de relación.



Une cada persona con su aparato reproductor correspondiente y escribe el nombre del órgano señalado en cada imagen.



• Aparato reproductor •
masculino



• Aparato reproductor •
femenino

