

## TEMA 2: EL APARATO CIRCULATORIO Y EL EXCRETOR

### 1. Une cada palabra con su definición.

SANGRE

Líquido viscoso y rojo que recorre todo el cuerpo.

GLÓBULOS BLANCOS

Lleva oxígeno a las células para conseguir energía.

GLÓBULOS ROJOS

Se encargan de luchar contra las sustancias extrañas.

PLAQUETAS

Arreglan las venas y arterias que se rompen al hacernos una herida y no perder sangre.

### 2. Ordena el proceso de circulación.

La sangre volverá al corazón a través de las venas, transportando productos de desecho.

La sangre va transportando sustancias nutritivas y oxígeno para que llegue al cuerpo a través de los capilares.

El corazón bombea la sangre para que salga por las arterias.

1º

2º

3º

### **3. Di si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:**

El proceso de circulación es el movimiento de la sangre de forma continua y cíclica.

El aparato urinario está formado por los riñones, la uretra y los uréteres.

El aparato urinario expulsa las sustancias de desecho a través de las glándulas sudoríparas.

El aparato excretor se encarga de eliminar las sustancias de desecho.

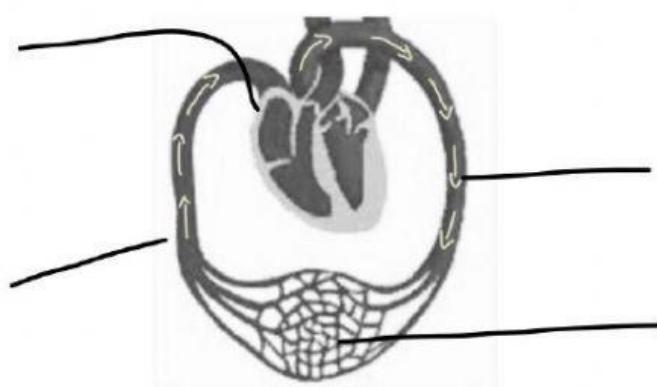
### **4. Pon el nombre de las partes señaladas:**

CORAZÓN

VENAS

ARTERIAS

CAPILARES



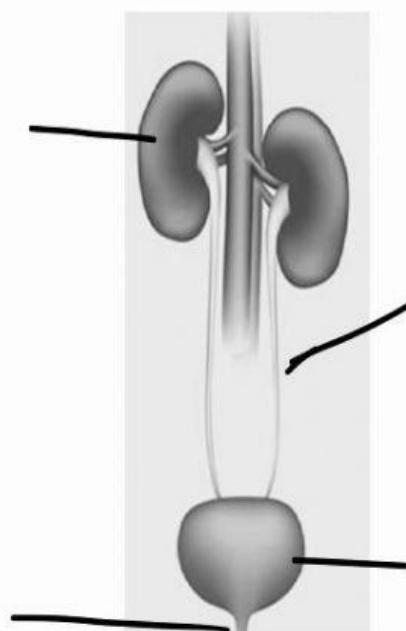
## 5. Pon el nombre en las partes señaladas:

URÉTERES

VEJIGA

URETRA

RIÑÓN



## 6. Completa:

El aparato excretor se encarga de \_\_\_\_\_ las sustancias de desecho. Para ello, interviene el aparato \_\_\_\_\_ y las glándulas \_\_\_\_\_.

Formación y expulsión de la orina:

La sangre llega a los \_\_\_\_\_ que son dos órganos encargados de filtrar las sustancias de desecho. Estas

sustancias, mezcladas con \_\_\_\_\_, forman la  
\_\_\_\_\_.

Esta, baja a través de los \_\_\_\_\_ hasta la vejiga. Cuando la vejiga urinaria se llena, tenemos ganas de orinar, y la orina sale al exterior a través de la  
\_\_\_\_\_.