



NOMBRE: _____

FECHA: _____



EL PROCESO DE NUTRICIÓN

En el proceso de nutrición, en el que intervienen varios aparatos, primero se obtienen los nutrimentos, luego se distribuyen por todo el cuerpo y finalmente se eliminan los desechos.

El **aparato digestivo** transforma los alimentos en nutrientes o nutrimentos. Por medio del **aparato respiratorio** ingresa el oxígeno, necesario para obtener la energía de los nutrimentos, y se desecha el dióxido de carbono. El **aparato circulatorio** transporta la sangre con los nutrimentos y el oxígeno por las arterias, y los desechos, por las venas. El **aparato excretor** ayuda a eliminar los desechos.

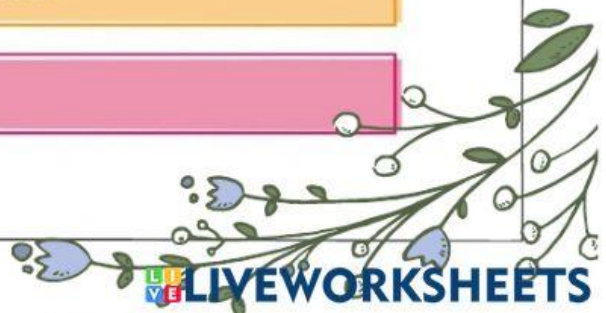
11. ESCRIBE **D** (DIGESTIVO), **C** (CIRCULATORIO), **R** (RESPIRATORIO), O **O** (EXCRETOR) DONDE CORRESPONDA.

_____ Por medio de la sangre, distribuye los nutrimentos a todo el cuerpo.

_____ Se deshace de las sustancias que no son absorbidas (los desechos).

_____ Transforma los alimentos en nutrimentos.

_____ Proporciona oxígeno al cuerpo.



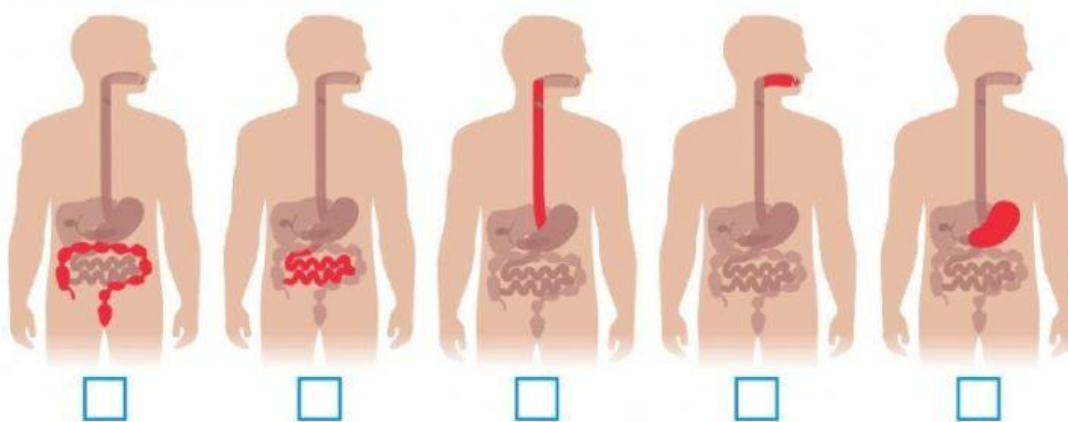


NOMBRE: _____

FECHA: _____

EL PROCESO DE NUTRICIÓN

2. ANOTA EN CADA RECUADRO UN NÚMERO DEL 1 AL 5 SEGÚN EL ORDEN DEL PROCESO DIGESTIVO.



3. ORDENA EL PROCESO DE LA NUTRICIÓN ESCRIBIENDO EN LAS LÍNEAS EL NÚMERO CORRECTO.

- _____ Transporte de los nutrimentos: a través de las arterias circula la sangre con el oxígeno y los nutrimentos.
- _____ Excreción: las sustancias no absorbidas se transforman en materia fecal y se expulsan al exterior por el ano.
- _____ Absorción de nutrimentos: los nutrimentos son absorbidos en el intestino delgado y pasan a la sangre.
- _____ Ingestión: los alimentos ingresan a la boca y se cortan en pequeños trozos.
- _____ Digestión: los alimentos se transforman en nutrimentos debido a la acción de los jugos gástricos.

NOMBRE: _____

FECHA: _____

EL PROCESO DE NUTRICIÓN

4. OBSERVA EL ESQUEMA Y COMPLETA LAS ORACIONES ANOTANDO **DIGESTIVO**, **CIRCULATORIO**, **RESPIRATORIO** O **EXCRETOR** DONDE CORRESPONDA.

- a) El aparato _____ transforma los alimentos en nutrimentos.
- b) El aparato _____ proporciona el oxígeno al aparato circulatorio.
- c) El aparato _____ transporta la sangre con oxígeno y nutrimentos.
- d) El aparato excretor elimina los _____ del cuerpo.

