INTERCAMBIO GASEOSO DE LAS PLANTAS CON EL MEDIO

¿Qué significa "intercambio gaseoso"?

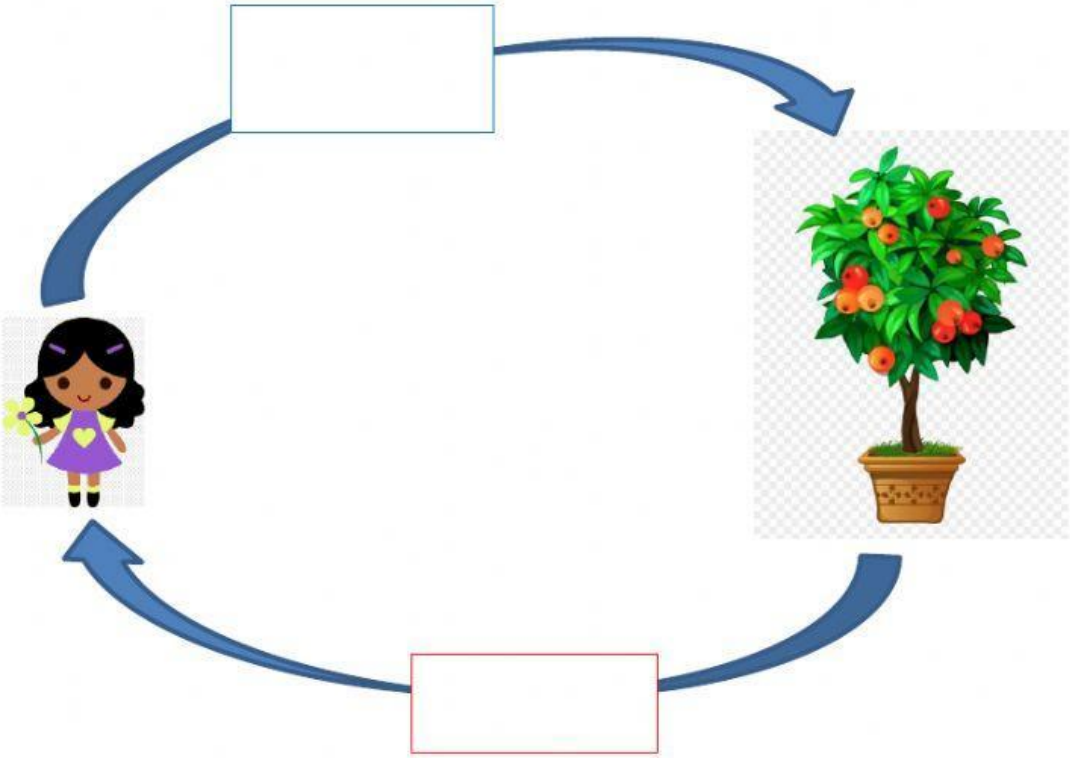
El **oxígeno** (O) y el **dióxido de carbono** (CO_2) son gases que existen en la naturaleza. Al **oxígeno** lo fabrican las plantas durante el día, transformando el **dióxido de carbono** que exhalamos las personas cuando respiramos. Entonces, el intercambio se producen entre estos seres vivos: las plantas y el hombre.

El medio es el ambiente que compartimos los seres vivos.(Puede ser terrestre o acuático).

1. De acuerdo a lo que leíste, **arrastra** los carteles para ilustrar el intercambio.

OXÍGENO

DIÓXIDO DE CARBONO



2. Selecciona las afirmaciones correctas:

*Las plantas hacen fotosíntesis durante el día.

*Las plantas hacen fotosíntesis durante la noche.

*Las plantas transforman el oxígeno en dióxido de carbono.

*Las plantas transforman el dióxido de carbono en oxígeno.

*Durante la noche, las plantas respiran como los peces.

*Durante la noche, las plantas respiran como las personas.

*El dióxido de carbono es tóxico para los seres vivos.

*El dióxido de carbono es necesario para los seres vivos.

*Las plantas son indispensables para la cadena alimenticia.

*Las plantas son indispensables para mantener el aire puro.