Retroalimentación “La fotosíntesis” 6° Básico

▶ Analiza la siguiente situación experimental y responde.

a. ¿Qué compuesto libera el ratón en la respiración?

b. ¿Qué producto de la fotosíntesis se libera al ambiente?

c. ¿La ausencia de qué componente provoca que el ratón no sobreviva?

d. Si la planta dejara de realizar fotosíntesis, ¿Qué le sucedería a la planta y al ratón?

Respuestas:

a.- El compuesto que libera el ratón en la respiración es el **Dióxido de carbono (CO_2)**

b.- El producto de la fotosíntesis que se libera al ambiente es el **oxigeno (O_2)**

c.- El ratón no sobrevive porque le falta el **oxigeno (O_2)**

d.- Si la planta dejara de producir fotosíntesis la planta y el ratón morirían por la falta de **Oxigeno (O_2)**