

PROPÓSITO:

Si creemos en la ciencia y la evolución, no hay finalidad como tal, cada ser vivo intenta sobrevivir, crecer, reproducirse, y otros seres vivos serán alimento para este ser.

MOTIVACIÓN:

EXPLICACIÓN:

Un ser vivo es un conjunto de átomos y moléculas, que forman una estructura material muy organizada y compleja, en la que intervienen sistemas de comunicación molecular que se relaciona con el ambiente con un intercambio de materia y energía de una forma ordenada y que tiene la capacidad de desempeñar las funciones.

EJERCICIOS:

Realice una infografía sobre los seres vivos.

EVALUACIÓN:

1. Explique las diferencias entre los siguientes términos: Transporte activo, transporte pasivo, difusión, ósmosis, endocitosis y exocitosis.
2. ¿Cómo se relaciona la ubicación del xilema y el floema en el tallo de las plantas con su función?
3. Establezca diferencias entre circulación completa e incompleta, circulación sencilla y circulación doble.
4. Realice un mapa conceptual de sistema circulatorio humano.
5. Mencione las principales causas de las enfermedades del sistema circulatorio humano.
6. ¿Cómo realiza la función de transporte del sistema linfático?

BIBLIOGRAFÍA:

- <https://educación.gob.ec>>
- <https://es.slideshare.net>>cien...
- Texto ZonActiva grado séptimo editorial voluntad