



Curso: Octavo Básico A.

Asignatura: Ciencias Naturales.

Profesor: Pablo Ramírez N.

CONTENIDO A EVALUAR

✓ Sistemas corporales y su interacción:

- La digestión. Estructura y función del sistema digestivo. Proceso de absorción de nutrientes.
- La respiración. Estructura y función del sistema respiratorio. Mecánica respiratoria. Proceso de intercambio gaseoso.
- La circulación. Estructura y función del sistema circulatorio. Composición y recorrido de la sangre (circuitos sanguíneos).
- Estructura y función del sistema renal. Estructura de los riñones. Proceso de producción de la orina

✓ La célula:

- Definición, estructura y funciones.
- La teoría celular.
- Diversidad celular: organismo unicelulares y pluricelulares.
- Tipos de células: procarionte y eucarionte (animal y vegetal).
- Estructura de células eucariontes y procariontes y función de los organelos.