

TEMARIO Y FECHA DE EVALUACIONES

Docente: Pablo Ramírez Narváez.
Asignatura: Ciencias Naturales.

Cursos: 8°A y 8°B

Fecha evaluación: **jueves 22/06/2023**

Temario:

✓ **Reacciones metabólicas:**

- Conceptos de: metabolismo, anabolismo, catabolismo.
- Conceptos y cálculos de: tasa metabólica basal (TMB), tasa metabólica total (TMT) e índice de masa corporal (IMC).

✓ **Interacción de los sistemas corporales:**

- Conceptos de: ingestión, digestión, absorción y egestión.
- Tipos de digestión: mecánica y química.
- Sistema digestivo: definición, función y estructura. Función de órganos y estructuras que conforman el sistema digestivo.
- Descripción del proceso digestivo.
- Sistema respiratorio: definición, función y estructura. Función de órganos y estructuras que conforman el sistema respiratorio.
- Ventilación pulmonar: inspiración y espiración.
- Descripción del proceso de mecánica respiratoria.
- Intercambio gaseoso.

Fecha: 02/06/2023.