

EXAME 1ª AVALIACIÓN 4º ESO BILINGÜE

Nome: _____ Data: _____

Preguntas de selección aleatoria

Tema 1.

1. Explica en qué consiste a **Teoría Celular**.
2. Fai un esquema cos **compoñentes da materia viva**, pon algún exemplo e sinala as principais funcións de cada un.
3. Fai un esquema sinalando os **orgánulos da célula** e a estructura e función de cada un.
4. Fai un esquema sobre o **proceso de nutrición celular** sinalando os tipos de intercambio de substancias na célula.

Tema 2.

1. Explica o **ciclo de vida da célula**, indicando o que ocorre en cada fase.
2. Explica o **proceso da mitose**.
3. Explica as **semellanzas e diferencias** entre a mitose e a meiose.
4. Fai un esquema cos **tipos de reprodución** dos organismos.

Tema 3.

Test de genética
Problemas de genética

Tema 4.

1. Explica a estructura e a función do **ADN**.
2. Explica como se fabrican as **proteínas**.
3. Que son as **mutacións**? Explica os tipos de mutacións.
4. Que é a **biotecnoloxía**? Fai un esquema coas súas aplicacións.