

Unidad 2: Célula

Objetivo Reconocer a la célula como unidad básica de los seres vivos, relacionando los aportes científicos y el modelo celular.

Profesor: Paulina Muñoz Ramírez

Asignatura: Ciencias Naturales

Curso 8 A- 8 B

Fecha 03-08

Actividad

Instrucciones: Lee las páginas del material anexo llamado “De que estamos formados” y al respecto desarrolla en tu cuaderno:

I. Preguntas:

1. ¿Qué son las células?
2. ¿Qué diferencias existen entre los organismos unicelulares y pluricelulares?
3. ¿Qué es la teoría celular?
4. ¿Qué postulados presenta la teoría celular?
5. ¿Cuáles son los componentes básicos de una célula?

II. Completa la siguiente tabla según los aportes de distintos científicos para la teoría celular.

Nombre Científico	Año	Aporte
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

III. Compara en la siguiente tabla células procariontes y eucariontes.

	Célula eucarionte	Célula procarionte
Presencia de núcleo		
Material genético		
Ejemplos de organismos representativos		

Página del texto

Recursos de apoyo

Material anexo “¿De qué estamos formados?” (Texto Ciencias naturales Octavo Básico)

Forma de revisión

Fotografía respuestas preguntas 1, 2. 3, 4, 5

Fotografía tabla “Aportes de Científicos”

Fotografía tabla comparativa.