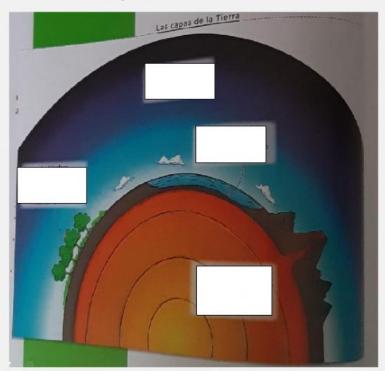
EXAMEN TEMA 1 BIOLOGIA

1. Arrastra al lugar adecuado:



Atmósfera.

Capa de gases que envuelve a la Tierra

Hidrosfera, está formada por todas las aguas del planeta

Geosfera, formada por rocas y minerales

Biosfera, formada por todos los seres vvos

2. ¿Qué es la Tierra?

a.	La	es ideal, las radiaciones solares
	sería muy alta y la temperatura muy ele	evada si el estuviera más
	cerca. Haría mucho si la	a Tierra estuviera más
b	La es de 15 planeta, la energ da lugar a	gía del sol unido a la gravedad terrestre,
c.	у	el planeta. Además también tiene que son necesarios para la
	y hacer la La existencia de	

4. Características	que diferencian la mate	ria viva de la no viva o inerte:	
5. Arrastra a su lu	gar correspondiente:		
Sustancias inorgán	icas	Sustancias orgánicas	
Exclusivos de seres vivos	Glúcidos	Lípidos	
	Sales	Ácidos nucleicos	Agua
Presentes en seres vivos y materia no viva	Biomoléculas	Proteínas	

	Esencial para los seres vivos
Sales minerales	
	Función estructural del esqueleto
El agua	Fundamental para las transformaciones dentro de la célula
	Regulación de procesos vitales
Glúcidos	Forman parte de la pared celular
Glúcidos	
	Aislante térmico
Glúcidos Proteínas Lípidos	Aislante térmico Contienen información para el
Proteínas	Aislante térmico Contienen información para el funcionamiento del organismo

7. Elige la respuesta correcta:

Compontes básicos de la célula:

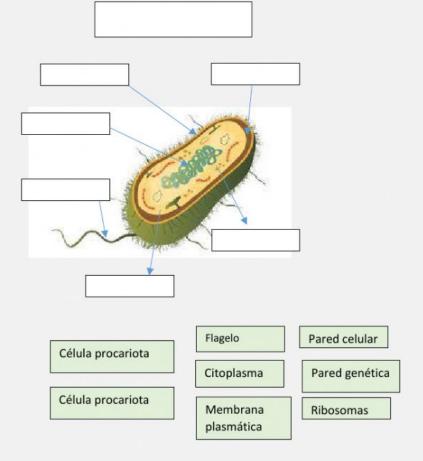
I.La membrana plasmática

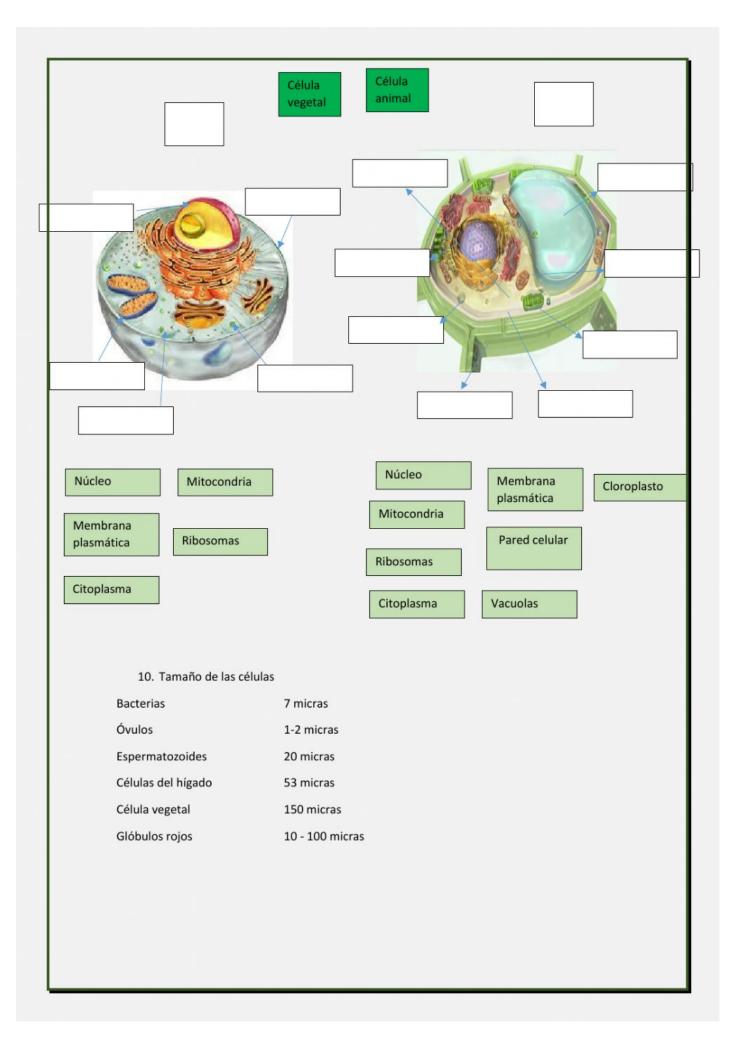
II.El citoplasma

III.El material genético

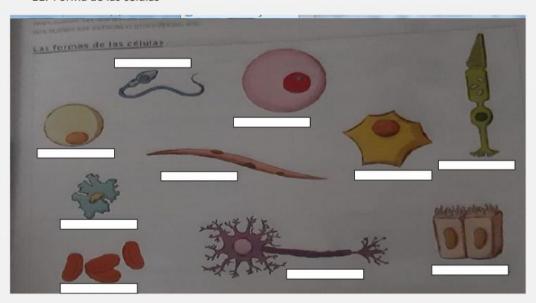
IV.Orgánulos celulares

- 8. Indica a que estructura celular hacer referencia
 - A. Contiene agua y sustancias disueltas
 - B. Las células están delimitadas por estructuras
 - C. Controla la actividad celular
- 9. Define célula procariota y eucariota





11. Forma de las células



Los glóbulos rojos tienen forma	para	para	
Las neuronas tienen forma	para		
Las células musculares tienen forma	para		

FUNCIONES VITALES

1. La nutrición

Procesos que intervienen en la nutrición:

A. Obtención de nutrientes:

Tipos de nutrición:

- Autótrofa:
- Heterótrofa

В.	Respiración:
c.	Distribución de sustancias:
D.	Excreción
2.	La relación
•	Percepción de los estímulos: receptores
	Elaboración de la respuesta
	Ejecución de la respuesta: efectores
3.	La reproducción
	Reproducción asexual
•	Reproducción sexual

LA TAXONOMIA

- 1. Define Taxón
- 2. Ordena los taxones de más amplitud a menos

Clase
Orden
Filo
Especie
Reino
Género
Familia

3. Completa la tabla de los 5 reinos

REINOS	TIPO DE CÉLULAS	NÚMERO DE CÉLULAS	TEJIDOS O NO	TIPOS DE NUTRICIÓN	EJEMPLO
Móneras		unicelular			
Protoctistas			No		3
Hongos					
Plantas			Si		
Animales					