

Nombre: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_



# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 1: Verdadero o falso .

Indica si las siguientes afirmaciones son verdaderas o falsas:

**V      F**

1. La célula es la unidad básica de la vida.		
2. Las células procariotas tienen un núcleo bien definido.		
3. Los cloroplastos son característicos de las células animales.		
4.-La célula animal y vegetal son células eucariotas.		
5.- El ADN es el material genético de la célula.		



# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 2: Completa las siguientes oraciones.

Completa las siguientes oraciones relacionadas con los orgánulos de la célula.

1. El \_\_\_\_\_ es el orgánulo que contiene el material genético de la célula.
2. La \_\_\_\_\_ es una barrera protectora que rodea la célula y regula el paso de sustancias.
3. Las \_\_\_\_\_ son orgánulos que transforman la energía de los nutrientes en ATP.
4. Las células \_\_\_\_\_ carecen de un núcleo definido en su estructura.
5. Las células procariontes pertenecen al reino\_\_\_\_\_



# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 3: Relaciona las columnas.

Relaciona con una línea cada término con su definición correspondiente:

**a) Mitocondrias**

1. Orgánulo donde se almacena el material genético.

**b) Membrana celular**

2. Orgánulo que realiza la fotosíntesis.

**c) Núcleo**

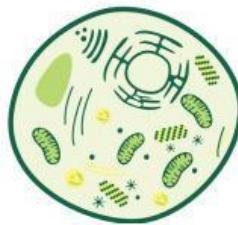
3. Su función es albergar los orgánulos celulares y contribuir al movimiento de los mismos.

**d) Cloroplastos**

4. Barrera protectora de la célula.

**e) Citoplasma**

5.- Orgánulos encargados de suministrar energía a la célula.

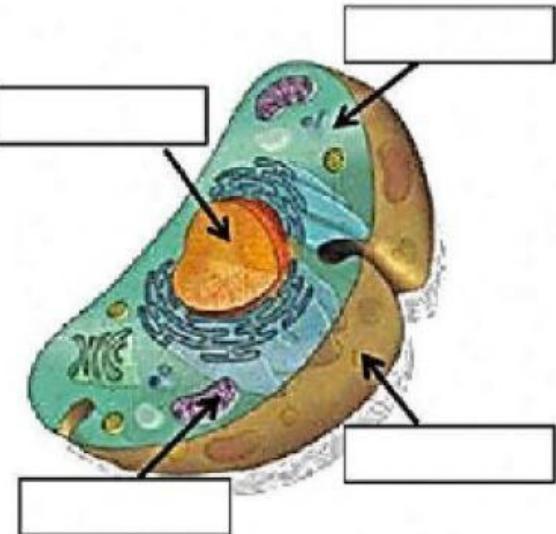
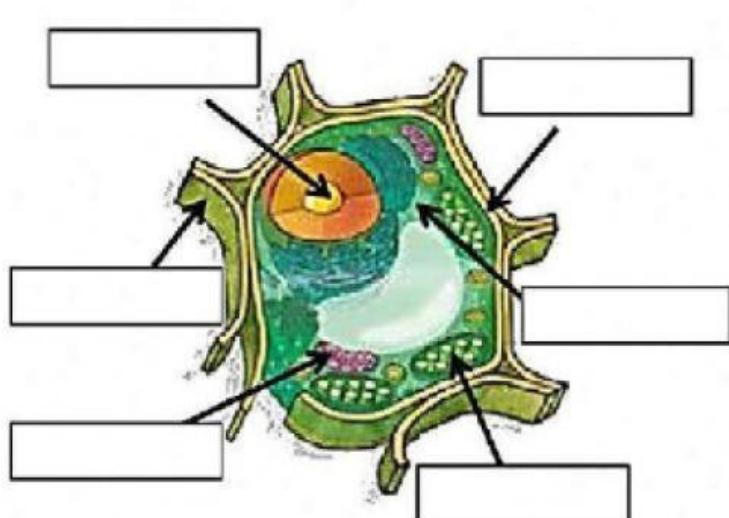


# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 4: Arrastra y suelta.

Arrastra los nombres señalados en verde y colócalos donde corresponde:



Núcleo

Pared

Orgánulos

Membrana

Citoplasma

Citoplasma

Cloroplasto

Núcleo

Membrana

Orgánulos



# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 5: Sopa de letras.

Localiza en la sopa de letras los nombres de algunos orgánulos pertenecientes a la estructura celular:

V	X	Q	M	P	K	C
A	C	R	I	A	Ñ	L
C	V	Y	T	Z	W	O
U	D	N	O	J	A	R
O	K	F	C	H	M	O
L	O	E	O	T	O	P
A	E	P	N	P	S	L
X	L	O	D	Q	O	A
C	C	I	R	G	S	S
V	U	U	I	Ñ	I	T
B	N	M	A	A	L	O



# CÉLULA:

Unidad fundamental de la vida

## Ejercicio 6: Escucha y acierta.

Escucha el audio y escoge la opción correcta:



CÉLULA ANIMAL
CÉLULA VEGETAL
CÉLULA PROCARIOTA

CÉLULA ANIMAL
CÉLULA VEGETAL
CÉLULA PROCARIOTA



CÉLULA ANIMAL
CÉLULA VEGETAL
CÉLULA PROCARIOTA