
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRÍA SAN JOSÉ				
	ESTRATEGIAS DE APOYO				
COMPLEMENTARIAS		PLAN DE MEJORAMIENTO	X	PROMOCIÓN ANTICIPADA	

DOCENTE	RAFAEL IGNACIO MONTOYA ESCOBAR				
ÁREA	CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (BIOLOGÍA)	PERÍODO	1		
GRADO	SEXTO 2	FECHA DE ENVÍO	Abril-2026		

Estimado estudiante de Fe y Alegría San José, la actividad programada en este formato deberá ser realizada pensando en tu formación personal y en el desarrollo de tus competencias. Presentar el taller con los puntos aquí señalados es parte obligatoria del proceso, que consiste en la presentación de una evaluación escrita equivalente al 100% de la nota de recuperación. La evaluación será programada desde Coordinación.

ACTIVIDAD	Taller	Evaluación escrita 100 %
Fecha de entrega	Día de la recuperación	Pendiente programación de Coordinación

TALLER

1. Complete las siguientes frases:

a) La teoría _____ afirma que los seres vivos se componen de unidades básicas llamadas _____.

b) La célula es la unidad de _____, de _____, de _____ y de _____ de los seres vivos.

c) Las células _____ se caracterizan porque no tienen un núcleo definido, por el contrario, las células _____ se caracterizan porque tienen una membrana que delimita el núcleo.

d) Las células eucariotas pueden ser de dos tipos: _____ y _____.

2. Encuentra 10 palabras en la siguiente sopa de letras relacionadas con el tema.

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

3. Relaciona la columna A con la columna B según corresponda.

A.

B.

A. Contiene el material genético (ADN) de la célula.

1. Mitocondria.

B. Realiza la fotosíntesis.

2. Vacuola

C. Produce la energía mediante metabolismo aeróbico.

3. Membrana

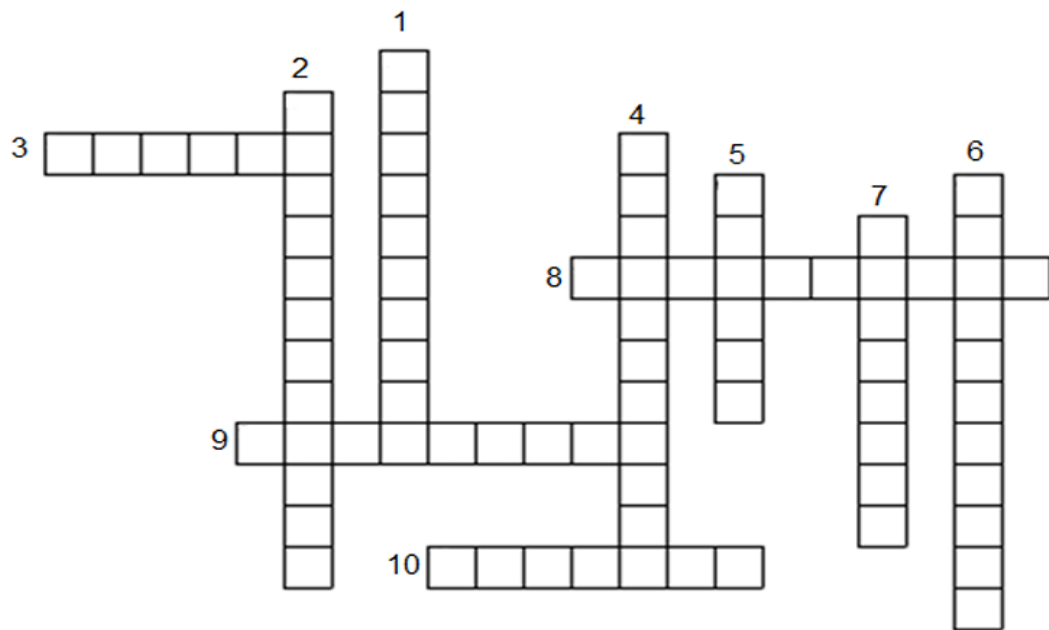
D. Contiene agua y desechos.

4. Núcleo

E. Estructura que rodea a la célula y la separa del medio externo.

5. Cloroplasto

4. Completa el siguiente crucigrama



Vertical

1. Sustancia donde se ubican los organelos
2. Protege y sostiene la célula.
4. Son los organelos que contienen la clorofila e interviene en la fotosíntesis.
5. Es el centro de control de la célula
6. Produce energía es decir se encarga de la respiración celular.
7. Contiene enzimas digestivas intracelulares,

Horizontal

3. Es la unidad de vida.
8. Se caracteriza porque no tiene una membrana que delimita el núcleo.
9. Se caracteriza porque tiene una membrana que delimita el núcleo
10. Contiene agua y desechos.

5. Dibujar la célula procariota y eucariota: