

## TALLER DE LA CELULA GRADO SEXTO

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 relacionados 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	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 genetico (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