

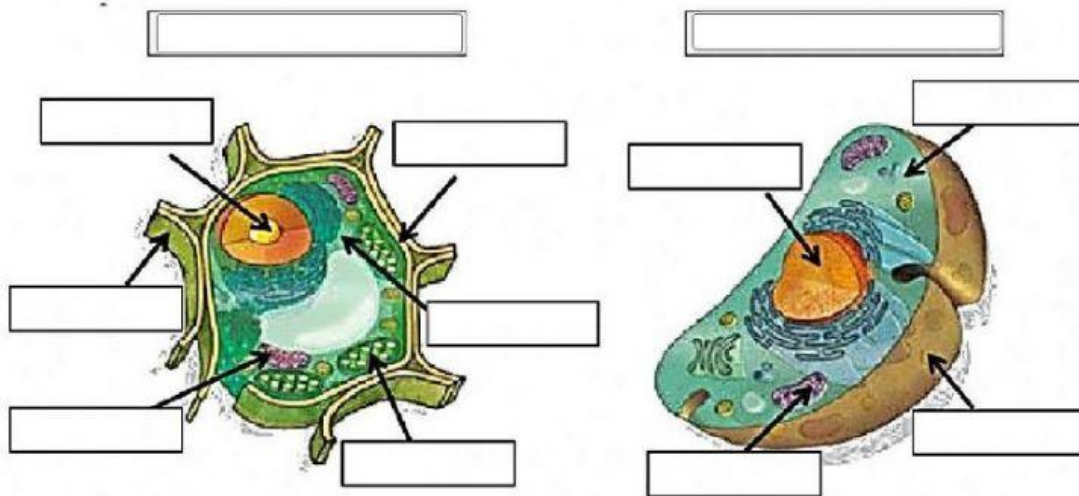
NOMBRE:

GRADO:

COLEGIO:

## PARTES DE LA CELULA ANIMAL Y VEGETAL

1. Identifica cual es una célula animal y vegetal. Después arrastra las partes a su lugar correspondiente.



Citoplasma

Cloroplasto

Núcleo

Orgánulos

Núcleo

Membrana

Pared

Membrana

Citoplasma

Orgánulos

2. Encuentra las 9 palabras escondidas en la sopa de letras. Te servirá de ayuda para escribir las partes de la célula.

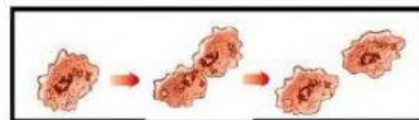
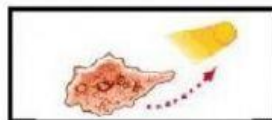
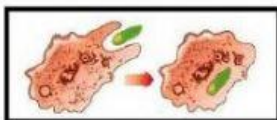
D	O	R	G	A	N	U	L	O	S	C	U
C	A	R	A	M	B	O	L	A	Y	I	N
R	A	U	M	L	O	D	I	J	E	T	M
N	P	P	E	R	K	L	C	M	C	O	E
U	A	O	W	F	R	Ñ	E	U	I	P	M
C	R	C	R	A	S	Z	L	S	T	L	B
L	A	E	R	G	E	Q	U	C	O	A	R
E	T	L	N	P	A	L	L	U	P	S	A
O	O	U	O	J	O	N	A	L	L	M	N
N	E	R	V	I	G	P	O	A	I	A	A
V	I	S	I	S	T	E	M	A	N	T	J

3. Relaciona cada organelo con la función que cumple.

Organelos ovalados, donde se reproduce la respiración celular.
En estas pequeñas bolsas se reproducen las proteínas.
Su función es la digestión celular.
Es el encargado de controlar las funciones de la célula
En este organelo se almacenan y expulsan sustancias de la célula.

Lisosomas
Núcleo
Mitocondria
Ribosomas
Núcleo

4. relaciona las funciones de las células.



NUTRICION

REPRODUCCION

RELACION

### Nutrición

Las células obtienen de su entorno  que necesitan y del que extraen  Para vivir. Así, nuestras células toman los  que necesitan del torrente sanguíneo.

### Relación

Las células reciben  de su  y reaccionan ante ellas. Por ejemplo, las células nerviosas se comunican cuando se envía un mensaje desde el cerebro a cualquier parte de nuestro cuerpo.

### Reproducción

Las células originan otras células  a ellas. Es decir, se .

5. Resuelve el crucigrama.

- Movimiento d partículas de un medio de mayor concentración a uno de menor concentración.
- Formación de bolsas en la membrana celular que permite la entrada del alimento.
- Intercambio de gases y liberación de energía dentro la célula.
- Mediante este proceso, las células expulsan sus desechos.
- Movimiento de agua a través de la membrana celular.
- En las células eucariotas estos organelos realizan la respiración

