

ESCRIBA VERDADERO O FALSO:

- 1) Las células eucariotas presentan núcleo definido.

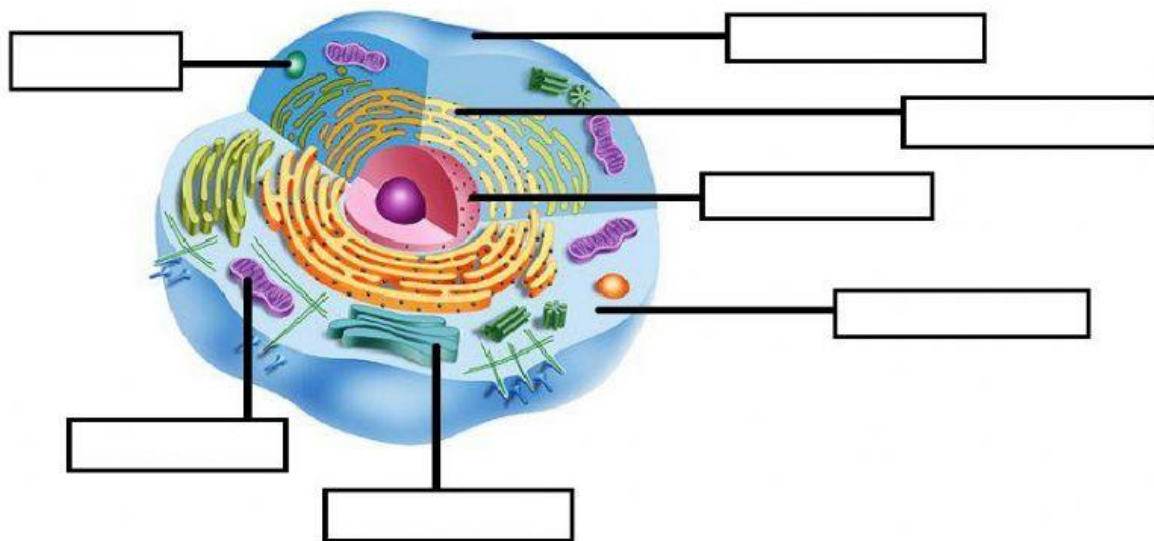
- 2) El ARN es el encargado de transportar la información genética.

- 3) Los orgánulos de la célula están dispersos dentro de la membrana celular.

- 4) La función del núcleo es controlar las actividades de la célula.

- 5) La mitocondria realiza la digestión celular.

COLOQUE EL NOMBRE DE LAS PARTES DE LA CÉLULA ANIMAL



RELACIONE:

- | | |
|------------------------|---|
| 1) Transporte pasivo * | * Resguarda el material genético en las células eucariotas. |
| 2) Pared celular * | * Célula que no cuenta con un núcleo separado por una membrana. |
| 3) Mitocondria * | * Orgánulo encargado de la digestión de moléculas en células animales. |
| 4) Núcleo * | * Orgánulo que tiene información genética propia encargado de generar energía. |
| 5) Lisosoma * | * Estructura que recubre la célula y que está compuesta de celulosa. |
| 6) Procariota * | * Realiza la difusión de sustancias de un ambiente más concentrado a uno menos concentrado. |

RELLENE LAS SIGUIENTES FRASES CON LAS PALABRAS DE LOS RECUADROS:

VIDA	ANATÓMICA
CÉLULA	ORIGEN FUNDAMENTAL

El elemento _____ para la existencia de los seres vivos es la _____, es decir sin ella no puede existir la _____ en ninguna de sus formas, ya que ésta es la unidad _____ fisiológica y de _____ de los seres vivos.

PRESENCIA	MEMBRANA	CLASIFICACIÓN
EUCARIOTAS	PROCARIOTAS	

La _____ más general que podemos hacer de las células considera la _____ o ausencia de un núcleo delimitado por una _____ nuclear. Aquellas células que cuentan con este núcleo son llamadas _____, mientras que las células que no lo tiene se llaman _____.

RESOLVER LA SIGUIENTE SOPA DE LETRAS:

ROBERT HOOKE CITOPLASMA ANIMAL MEMBRANA VEGETAL
 ORGÁNULOS EUCAROITA PROCARIOTA ARN RIBOSOMAS
 MITOCONDRIAS GENÉTICA LISOSOMAS CÉLULA NÚCLEO

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