Instituto Privado El Porvenir
Enseñanza con responsabilidad

CIENCIAS NATURALES Y TECNOLOGIA	QUINTO GRADO	FECHA: 24/05/2022

ACTIVIDAD DE EVALUACION SEGUNDA UNIDAD

Nombre:

Indicaciones generales: a continuación, se presentan una serie de ejercicios, resuelva correctamente cada uno de ellos.

ACTIVIDAD ÚNICA: **valor 2. 5 pts., cada respuesta correcta, total 100 puntos.**

- **Lea y responda correctamente los siguientes enunciados.**

1. Es el proceso mediante el cual los seres humanos incorporamos los nutrientes que contienen los alimentos que consumimos:

Función de nutrición	**Ingesta**	**Fotosíntesis**

2. En este proceso intervienen los dientes, la lengua y la saliva.

Masticar	**Alimentación**	**Ingestión**

3. Es la unidad de origen, estructural y funcional de los organismos:

Célula	**Neutrón**	**Neurona**

4. Son pequeñas, su ADN, es circular y está localizado en una región llamada nucleoide:

Célula Procariota	**Pili**	**Célula Eucariota**

5. Su ADN, es lineal y se encuentra protegido por una doble membrana que forma un núcleo.

Célula Eucariota	**Célula Procariota**	**Núcleo**

- **Lea detenidamente los enunciados, luego seleccione la letra "V" si es verdadero y la letra "F" si el enunciado es falso.**

1. Gracias a la función de nutrición obtenemos la energía necesaria para realizar las funciones vitales	V	F
2. En el proceso de digestión intervienen los dientes, la lengua y la saliva	V	F
3. Los dientes cortan, trituran y muelen los alimentos, convirtiéndolos en trozos pequeños.	V	F
4. La lengua ayuda a humedecer el alimento en la cavidad bucal	V	F
5. Las glándulas salivales se encargan de mover los alimentos por la cavidad bucal.	V	F

LIVEWORKSHEETS

- **Utilice las palabras de los recuadros para completar el párrafo correctamente.**

procariotas	unicelulares	tejidos
órganos	multicelulares	sistemas
	eucariotas	

Los organismos que poseen una sola célula se llaman _____, si tienen núcleo pertenecen a las _____, pero si no lo tienen son _____ y si poseen más de una célula pertenecen al nivel _____. Cuando las células se agrupan forman _____ los cuales unidos en conjuntos crean _____, y estos agrupados de manera coordinada forman _____.

- **Encuentre en la sopa de letras el listado de los partes de la célula que se encuentran a la derecha.**

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

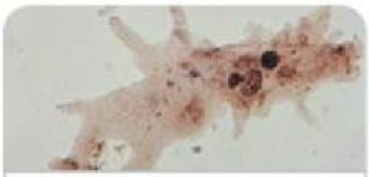
Citoplasma
Cloroplasto
Mitocondria
Núcleo
Pared
Ribosoma
Nucléolo
Lisosoma
Vacuola

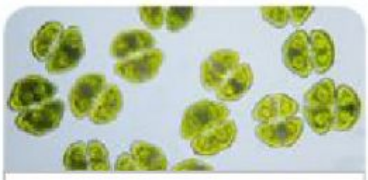
LIVEWORKSHEETS

- **Una con una línea el concepto de la izquierda con el título de la derecha.**

Se caracterizan porque poseen glándulas mamarias y su cuerpo se encuentra cubierto de pelos.	**Peces**
Nacen de huevos, respiran por pulmones, su piel es gruesa y está cubierta por escamas.	**Anfibios**
Son acuáticos, nacen de huevos, respiran por branquias y usan aletas para desplazarse.	**Reptiles**
Nacen de huevos y sufren metamorfosis, respiran por branquias, pulmones y a través de la piel. Las ranas forman parte de esta categoría.	**Mamíferos**
Respiran por pulmones, nacen de huevos y su cuerpo está cubierto de plumas.	**Aves**

- **Escriba en cada recuadro, el nombre del reino al que pertenece.**





LIVEWORKSHEETS