TALLER

TE INVITO A QUE VEAS EL SIGUIENTE VIDEO, ANTES DE EMPEZAR A CONTESTAR LAS PREGUNTAS.

1. Completa el concepto con las palabras descritas en los recuadros. Arrástralas en el lugar que de sentido al concepto.

La [ ] es la unidad, [ ] Y [ ] de todo [ ]

SER VIVO | **FUNCIONAL** | **CÉLULA** | **MORFOLOGICA**

2. RELACIONA CON UNA FLECHA LAS PARTES DE LA CÉLULA CON SU FUNCIÓN

ORGÁNULOS	FUNCIÓN
Nucléolo	Contiene el ADN y tiene doble membrana y dirige todas las funciones celulares. Actua como el cerebro de la celula.
Pared celular	Central energética de las células, se forma el ATP., interviene en la respiración celular. Actúa como los pulmones de la célula.
Ribosomas	Elimina las sustancias de desecho, empaqueta y separa proteínas
Vacuola	Reconectar las estructuras celulares, funciona como el sistema circulatorio de la célula. Sintetiza proteínas
Citoplasma	Digieren el alimento, contienen enzimas, el único orgánulo que puede destruir a la célula. Actúa como el sistema digestivo de la célula,
Membrana celular	Ayuda a la fabricación de proteínas, y en ellos se originan los ribosomas
Cloroplasto	Participan en la formación del huso acromático y la división celular
Núcleo	Sintetiza proteínas
Aparato de Golgi	Contiene todos los organelos celulares y ocurre la glucolisis
Lisosomas	Separa el medio el medio interno del medio externo, regula la entrada y salida de sustancias
Centriolos	Es el que le da color verde a las plantas, pues contiene la clorofila, en su interior se lleva a cabo la fotosíntesis.
Mitocondria	Almacena, trasporta y reserva sustancias.
Retículo Endoplasmático	Pertenece a la célula vegetal, proporciona protección y sostén.

LIVEWORKSHEETS

3. Marca los orgánulos del citoplasma de acuerdo si se encuentra en la célula animal o vegetal

Orgánulos del citoplasma	Animal	vegetal
núcleo		
Pared celular		
Ribosomas		
Vacuola		
Citoplasma		
Membrana celular		
Lisosomas		
cloroplastos		
mitocondria		

LIVEWORKSHEETS