



NIVELES DE ORGANIZACIÓN DE LA MATERIA

VIVA: CÉLULA Y ORGÁNULOS CELULARES

HOJA 1_BIOLOGÍA

AYÚDATE DEL LIBRO Y DE LOS APUNTES PARA RESPONDER A CADA PREGUNTA

1.- Une cada nivel de organización con su definición:

NIVEL SUBATÓMICO

Unidades funcionales que se asocian para formar los órganos

NIVEL ATÓMICO

Las células se asocian para realizar funciones similares

NIVEL MOLECULAR

Dos o más órganos que trabajan juntos para una función específica

NIVEL CELULAR

Es la unidad de vida más pequeña, capaz de realizar las funciones vitales

TEJIDOS

Entidad biológica capaz de reproducirse y de transferir material genético

ÓRGANOS

Son electrones, protones y neutrones

APARATOS Y SISTEMAS

Son partículas indivisibles por métodos químicos que forman parte de la materia

ORGANISMO

Formado por la unión de varios átomos

2.- ¿A qué nivel de organización pertenece cada elemento?:



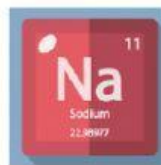
NIVEL
ATÓMICO

NIVEL
MOLECULAR

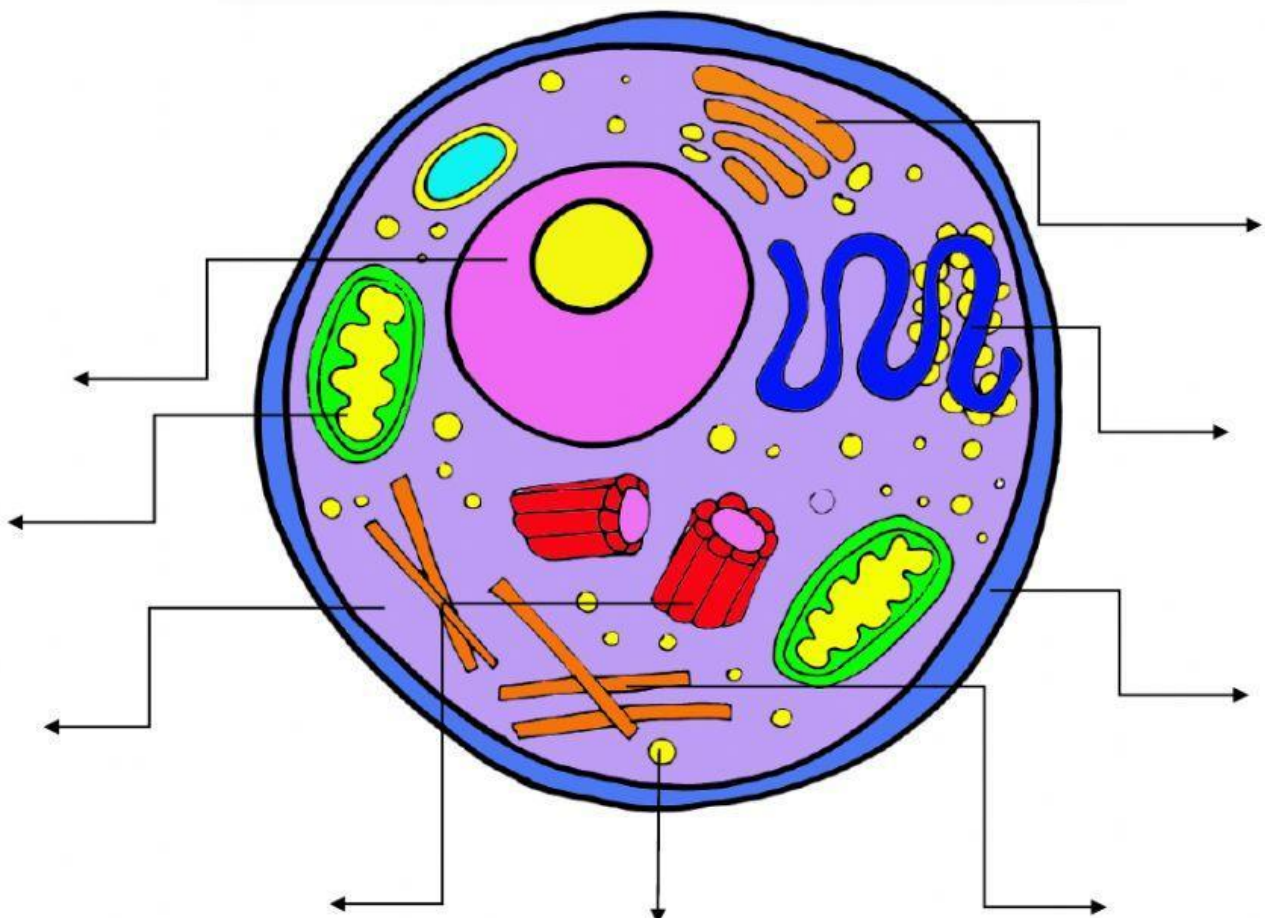
ÓRGANOS

CÉLULA

NIVEL
SUBATÓMICO



3.- Arrastra el nombre de cada orgánulo a donde corresponde:





4.- Relaciona cada orgánulo con su función:

