



FICHA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

ESTUDIANTE: _____ GRADO Y SECCIÓN: _____

PROFESOR: LUIS SÁNCHEZ NUÑEZ TEMA: NIVELES DE ORGANIZACIÓN DE LOS SERES VIVOS

1. Célula, tejido y órgano; ¿puedes distinguir estos tres conceptos?

Empareja el nombre de cada nivel de organización con la afirmación que más se ajuste a él.

1
Órgano

a
Es la unidad estructural y funcional de todo ser vivo.

2
Célula

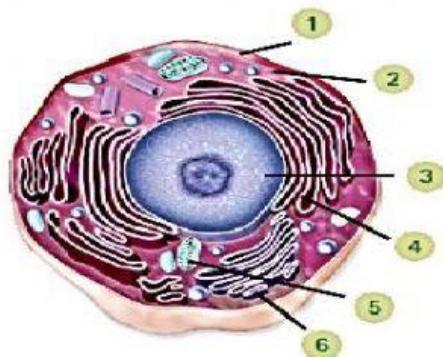
b
Es una agrupación de células que tienen estructura similar, el mismo origen embrionario y realizan una función determinada.

3
Tejido

c
Es la asociación de varios tejidos que se agrupan para cumplir una función común.

2. Reconoce los componentes de una célula animal.

Ubica los nombres de cada componente al lugar que corresponde.



Retículo Endoplasmático

Mitocondria

Membrana celular

Dictosoma

Citoplasma

Núcleo

1

2

3

4

5

6