

UNIT 5: REVIEW 1

1 Observa el esquema para completar las frases siguientes:

La Tierra reúne las **condiciones adecuadas** para el desarrollo de los seres vivos porque:

- a) Tiene **temperaturas** debido a la a la que se encuentra del Sol y la presencia de la
- b) Tiene mayoritariamente en **estado líquido** que actúa como
- c) Tiene para vivir como el y el que se necesitan para la **respiración** y la
- d) Es para los organismos ya que ella habitan los seres vivos.

2. Match up the words in the two columns:

Fats

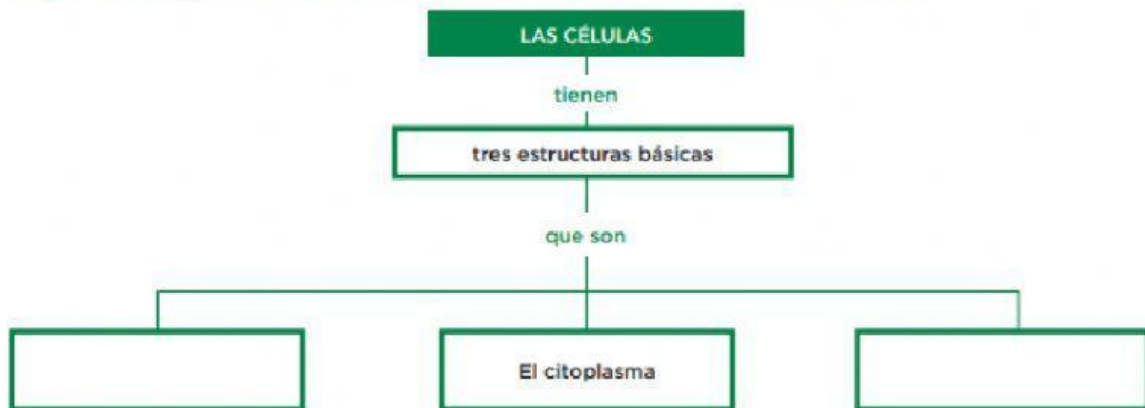
Carbohydrates

DNA

Proteins

- give us energy
- keep us warm
- are used to repair cells
- contain the information
- are used to grow
- store energy

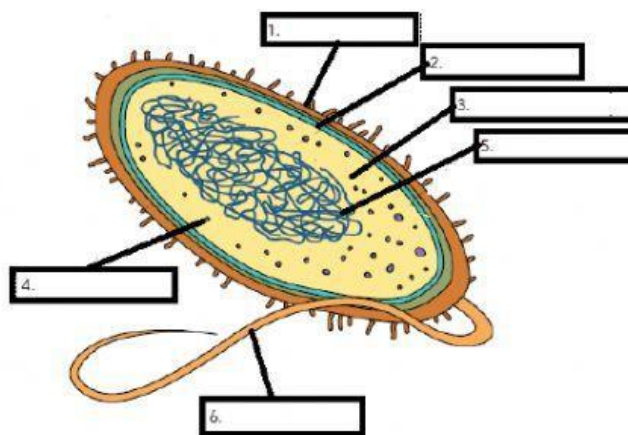
1 Completa el esquema sobre las características comunes de los seres vivos.



2 Observa con atención las imágenes de los diferentes tipos de células y completa la tabla.

Estructura celular	Células procariontas	Células eucariotas animales	Células eucariotas vegetales
Núcleo	No		
Mitocondrias		Sí	
Cloroplastos			Sí
Ribosomas			
Membrana plasmática	Sí		
Pared celular			Sí
Vacuola		No	

5. Identify the following cell and move the parts (labels) to the correct position.



DNA

CELL WALL

ORGANELLES

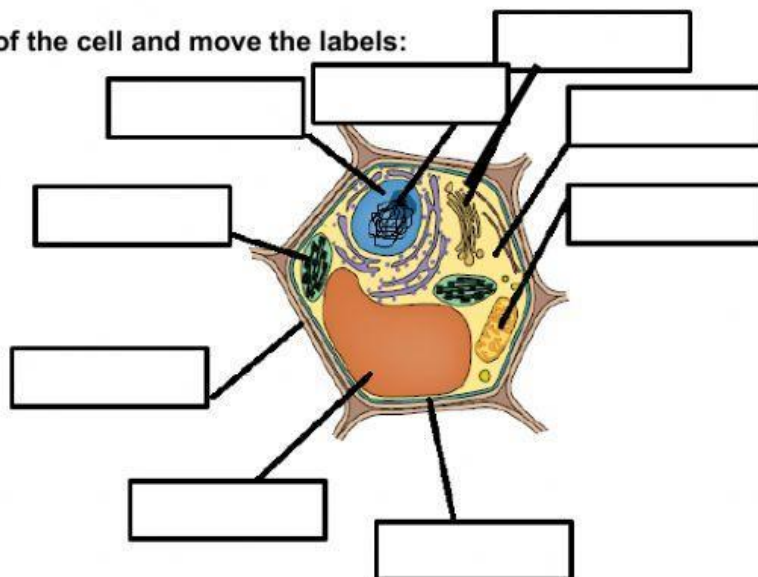
CYTOPLASM

PLASMA MEMBRANE

FLAGELLUM

Kind of cell: _____

6. Identify the parts of the cell and move the labels:



DNA

CELL WALL

ORGANELLES

CYTOPLASM

PLASMA MEMBRANE

NUCLEUS

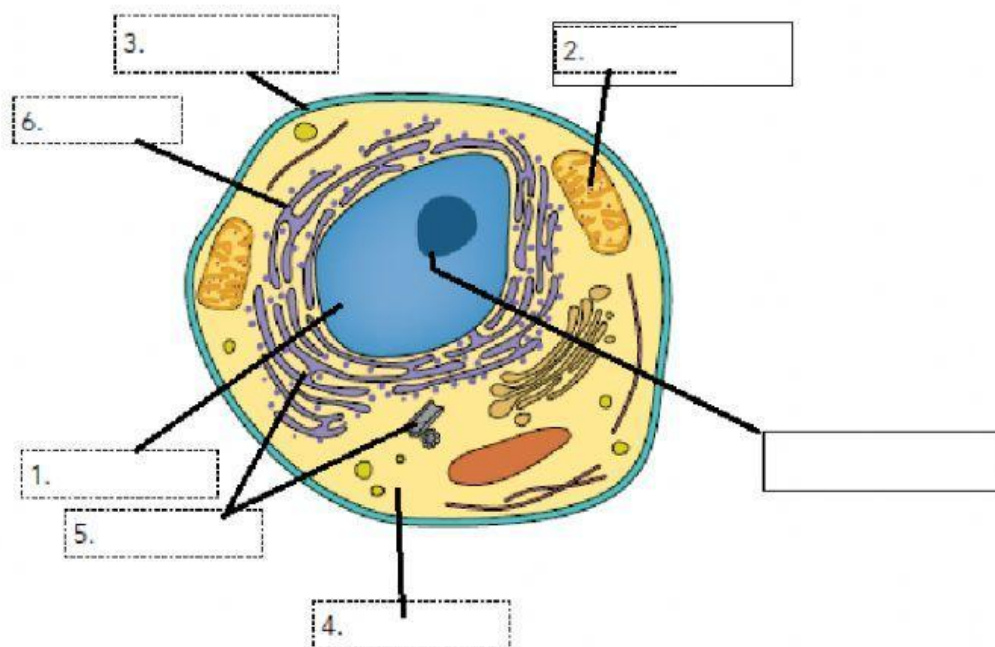
VACUOLE

MITOCHONDRIA

CHLOROPLAST

Kind of cell: _____

7. Identify and write the names of the numbered cell structures:



DNA

ORGANELLES

MITOCHONDRIA

CYTOPLASM

PLASMA MEMBRANE

NUCLEUS

ORGANELLES

Kind of cell: _____

8. Write down three things that eukaryotic plant cells have, but eukaryotic animal cells don't.