1. **Señala si las siguientes afirmaciones son verdaderas (V) o falsas (F):**

· Todos los seres vivos estamos formados por una sola célula. ☐

· La célula es la unidad mínima con vida. ☐

· Las células procariotas tienen núcleo. ☐

· Las células vegetales tienen núcleo. ☐

· Todas las células tienen núcleo. ☐

· Todas las células tienen membrana plasmática. ☐

· Las células vegetales no tienen material genético. ☐

2. **Relaciona.**

Vacuola ·	· En él se realiza la fotosíntesis.
Membrana plasmática ·	· Contiene agua en su interior.
Material genético ·	· Es una frontera exterior.
Cloroplastos ·	· Dirige el funcionamiento celular.

3. **Coloca cada palabra en su lugar.**

León	Margarita	Alga diatomea	Hongos	Levaduras
Bacterias	Gato	Protozoos	Eucalipto	Amapola

UNICELULARES	PLURICELULARES

4. **Completa.**

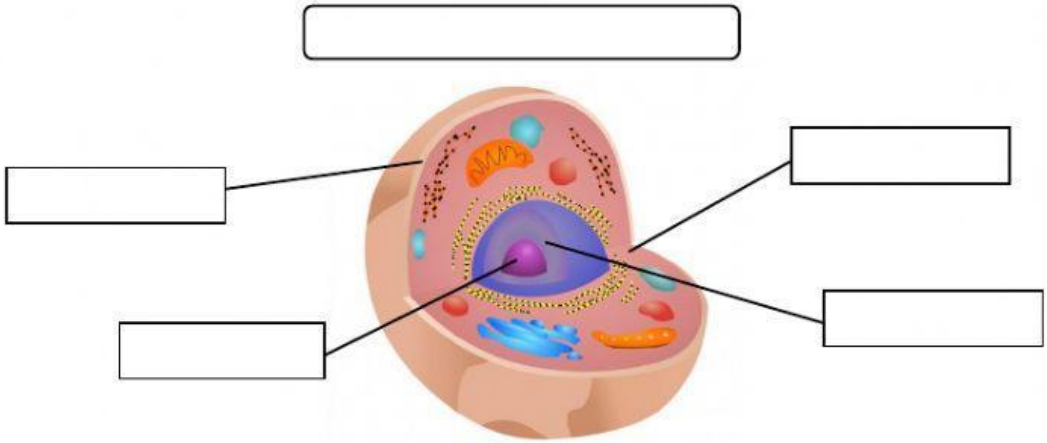
plantas	pequeña	componentes	básica	pluricelulares

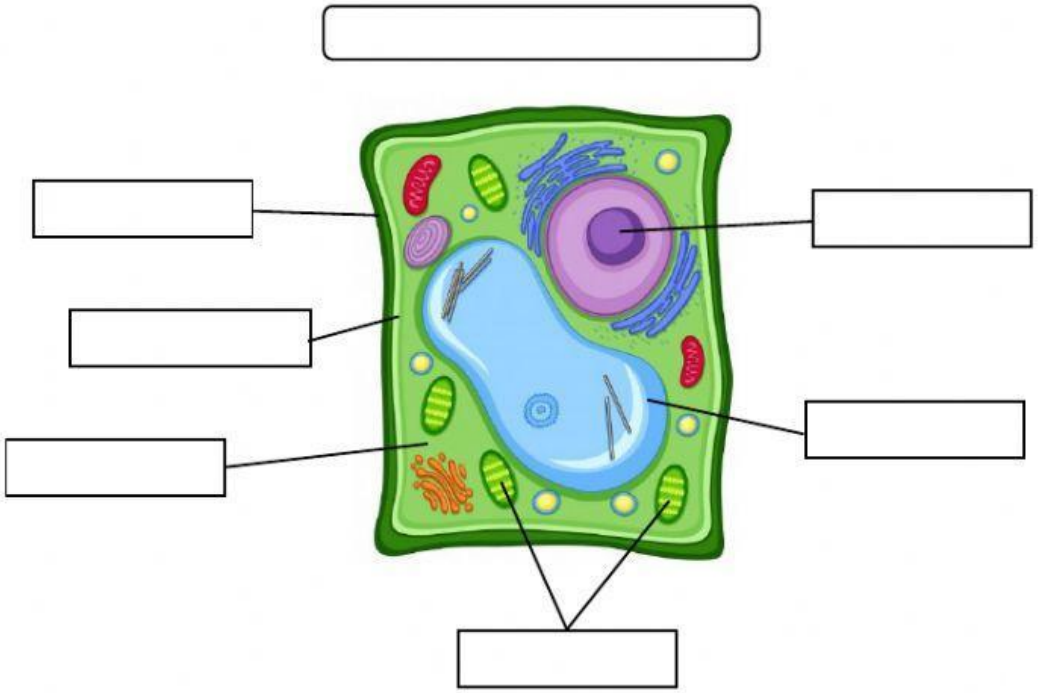
La célula es la unidad _____ de la vida, la unidad más _____ que forma un ser vivo.

El _____ es el espacio interior donde se encuentran los distintos _____ de la célula.

Las _____ son seres vivos _____ .

5. Indica el tipo y las partes de cada una de estas células:





6. Indica las características de las células procariotas y eucariotas.

PROCARIOTAS	EUCARIOTAS

7. Escribe si es de célula animal (CA), vegetal (CV) o de ambas (A).

· Tiene vacuolas. ☐ · Tiene pared celular. ☐

· Tiene membrana plasmática. ☐ · Tiene citoplasma. ☐

· Tiene núcleo. ☐ · No tiene cloroplastos. ☐

8. Convierte

15.500 micras a mm ☐

0,04 mm a micras ☐

9. En 1 mm caben 4 células de palenque aclorofílico, ¿Cuánto medirá el palenque aclorofílico?

☐

10. ¿Cuántos granos de polen caben en 1 mm si cada grano mide 50 micras?

☐