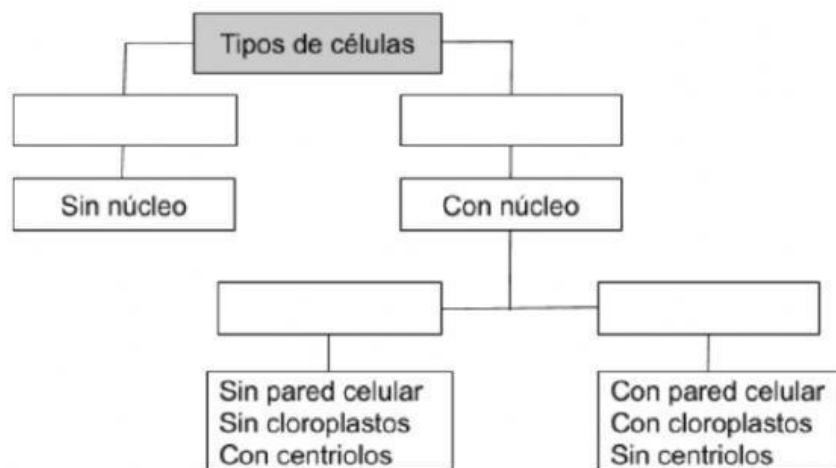


LA CÉLULA EUCARIOTA

1. Observa el siguiente esquema y completa los huecos:



2. ¿Qué tipo de células poseen los siguientes seres vivos?:

	Procariotas	Eucariotas
Bacterias		
Plantas		
Animales		
Hongos		
Algas		

3. Rellena la tabla con las palabras que aparecen a continuación:

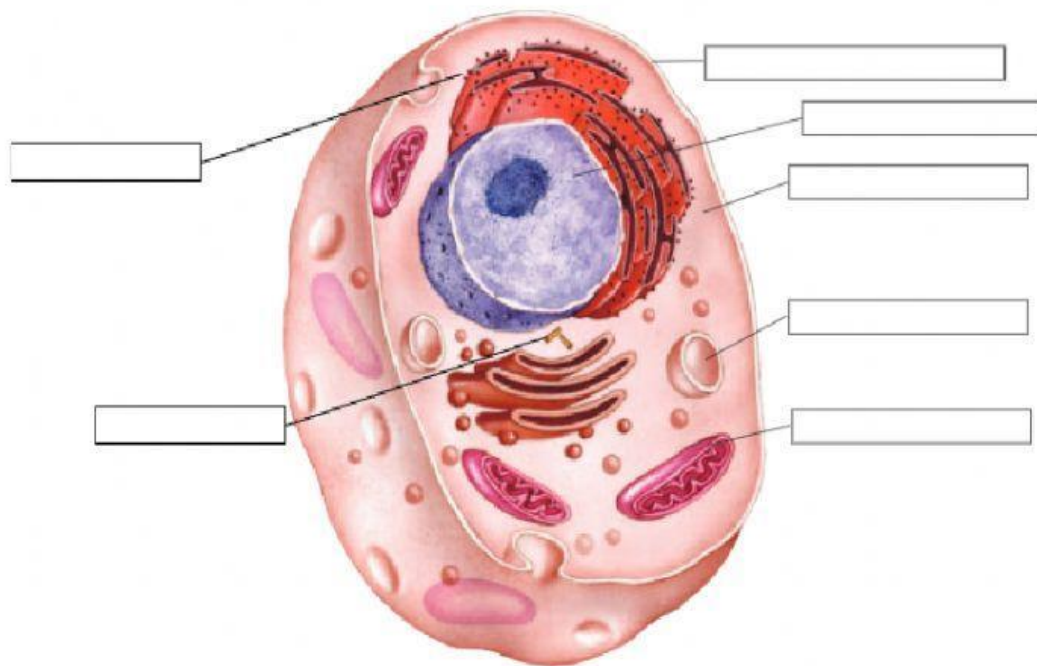
Pared celular	Citoplasma	Mitocondria	Cloroplasto	Membrana plasmática
Flagelo	Ribosoma	Lisosoma	Vacuola	Material genético

Orgánulo celular o parte de la célula	Funciones	¿En qué células está? (marca la/s opción/es correcta/s)
	Rodea la célula y regula el intercambio de sustancias con el exterior	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Líquido espeso que llena el interior celular y contiene los orgánulos	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Controla la actividad celular	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Pared rígida que protege y da forma a la célula	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Desplazamiento de la célula	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Fabrica proteínas	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Digieren sustancias	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Produce energía	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Realiza la fotosíntesis	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal
	Almacena agua	● Procariota ● Eucariota animal ● Eucariota vegetal

4. Señala en el siguiente esquema sus componentes y responde:

Membrana plasmática	Citoplasma	Mitocondria
Centriolos	Núcleo	Vacuola
		Ribosoma

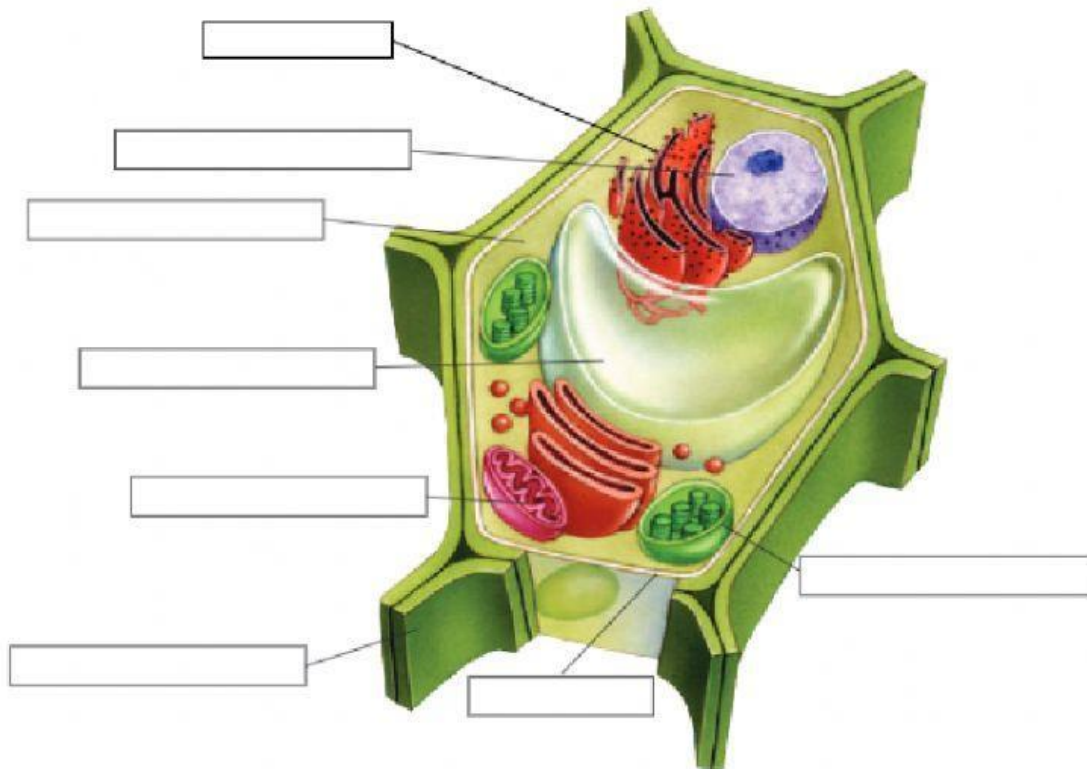
¿Qué tipo de célula es? Completa.



- Es _____, porque tiene _____.
- Es _____, porque no tiene _____ ni _____.

5. Señala en el siguiente esquema sus componentes y responde:

Membrana plasmática	Vacuola	Citoplasma	Mitocondria
Cloroplasto	Pared celular	Núcleo	Ribosoma



¿Qué tipo de célula es? Completa.

- Es _____, porque tiene _____
- Es _____, porque tiene _____ y _____