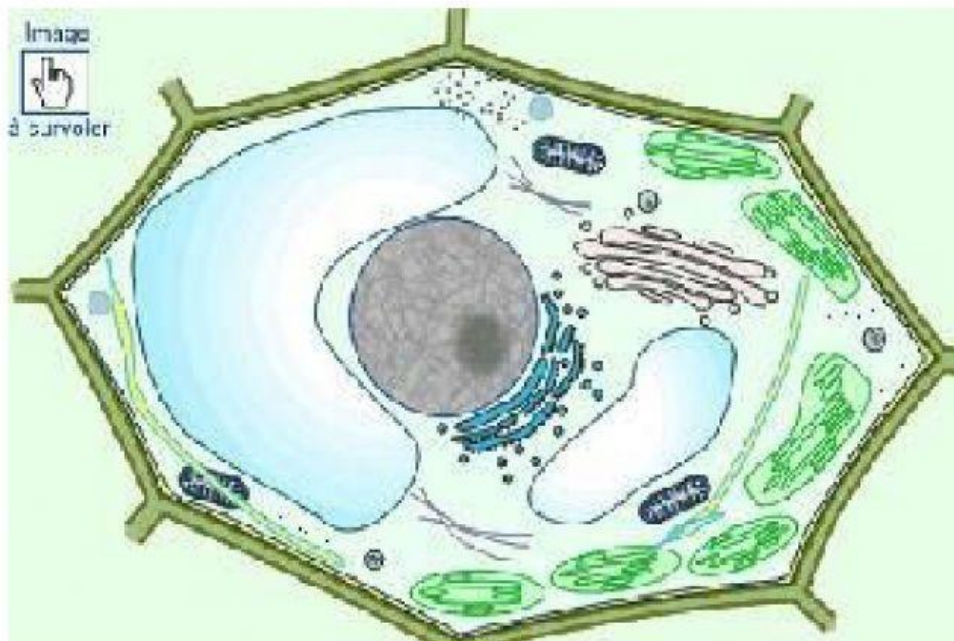


1. Observa la siguiente imagen y contesta a las siguientes preguntas: del que se trata cada definición.



- a) Completa el siguiente texto:

Se trata de una célula _____, ya que su material genético se encuentra dentro del _____. Además es una célula _____, pues se puede observar una gran _____, los _____ y la _____ celular características de este tipo celular.

- b) Indica qué orgánulos son los encargados de realizar las siguientes funciones:

1. Almacena el material genético y dirige el funcionamiento celular
2. Sintetiza proteínas
3. Separa la célula del medio externo, permitiendo el intercambio de sustancias
4. Almacena agua, sustancias de reserva o pigmentos
5. Prepara y secreta sustancias
6. Obtiene energía a través de la respiración
7. Transforma la materia inorgánica en orgánica a través de la fotosíntesis
8. Protege a la célula y le da forma
9. Intervienen en los movimientos de los orgánulos y en la división celular