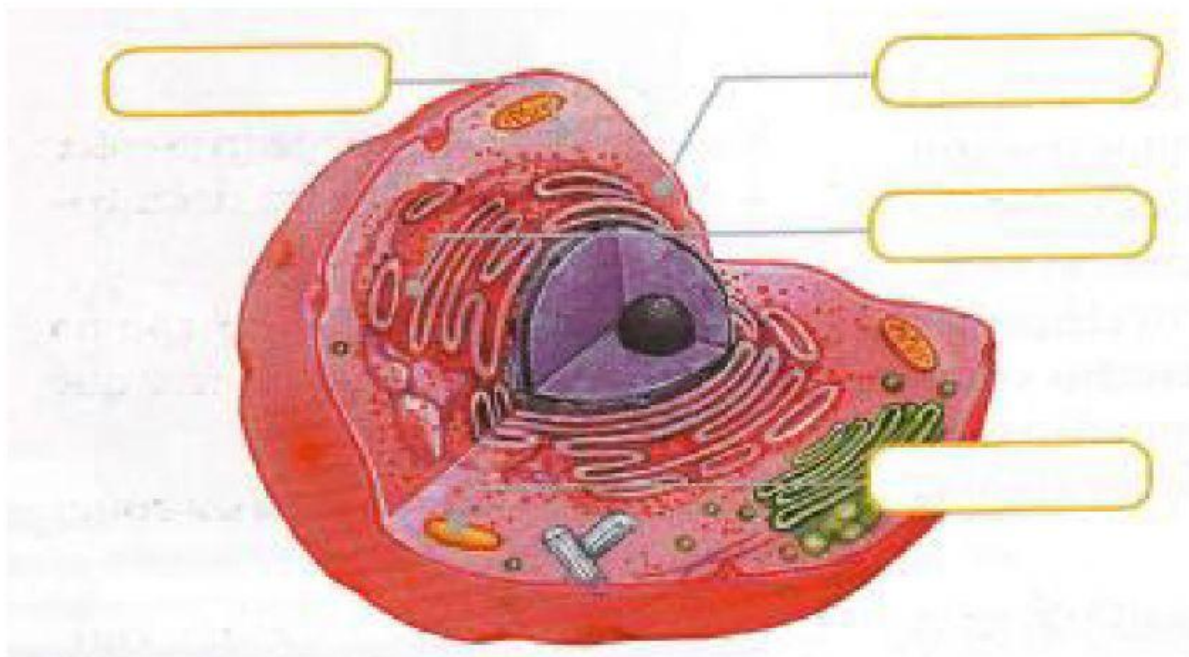


EL METABOLISMO

- completa el esquema.



- Escribe en cada espacio el nombre del proceso de acuerdo con el lugar donde ocurre: Glucólisis, respiración, fermentación láctica o fermentación alcohólica, síntesis de proteínas.



- Explica el anabolismo de carbohidratos en las plantas.
- Cuál es el carbohidrato más utilizado por las células

- El glucolisis ocurre en _____ y consiste en _____
- Donde ocurre la fermentación _____
- Escribe tres usos de los lípidos _____
- Describe el Catabolismo de lípidos _____
- Las proteínas están formadas por _____
- El proceso de los aminoácidos en los mamíferos ocurre en _____
- A través de que excreción el cuerpo elimina amoníaco y el ácido úrico _____

 Lee el texto:

Dieta balanceada

En la alimentación diaria es fundamental consumir una dieta balanceada que supla los requerimientos de carbohidratos, lípidos y proteínas para que el organismo funcione adecuadamente. La ausencia o el exceso de cualquier nutriente, puede ocasionar problemas nutricionales.

Responde.

- ¿Qué crees que ocurriría si una persona no lleva una alimentación balanceada?
- ¿Qué hacen las células cuando el cuerpo no gasta la mayor parte de nutrientes consumidos por los alimentos?
Explica _____
- ¿Consideras que gastas el total de calorías que consumes diariamente?
_____ porque _____
- Inventa una corta historia o cuento sobre la alimentación y recuerda añadir consejos de la buena alimentación.