

ACTIVIDAD # 8**METABOLISMO CELULAR**

CURSO:

APELLIDOS y NOMBRES:

I. Identifique los conceptos a los que se refiere: (Completar)

1. Son proteínas que actúan como catalizadores en los procesos químicos que se dan en los seres vivos ya que aceleran las reacciones y disminuyen la energía de activación.

2. En esta fase las moléculas grandes se degradan; por ejemplo: los polisacáridos se degradan en monosacáridos, los lípidos en ácidos grasos y glicerina, y las proteínas en aminoácidos.

3. Fase intermedia, donde los productos obtenidos de la fase preparatoria son convertidos en ...

4. Proceso celular en el cual se requiere de la intervención de moléculas de oxígeno.

5. Proceso químico que consiste en la producción de ácido láctico a partir de la glucosa, que con la ayuda de ciertas bacterias y hongos se aplica para la elaboración de productos lácteos y derivados.

II. Colocar el nombre a los diferentes tipos de fermentación: (Completar)