Biología.

Prof. Mauricio Joffe

ACTIVIDADES 5° NATURALES

1. Lee atentamente: **Fases del metabolismo: un balance vital ( pág, 74 de las fotocopias que se dejaron en fotocopiadora)**

Contesta las siguientes preguntas

1. Defina ***anabolismo y catabolismo***

De lo que leyó en la teoría, responda: ***El catabolismo a diferencia del anabolismo…***

1. …presenta reacciones de oxidación del sustrato.
2. …comprende reacciones convergentes que forman NADH,
3. …libera energía que se puede utilizar para formar ATP.
4. 1 y 2 son correctos
5. 1 y 3 son correctas.
6. 2 y 3 son correctas
7. 1,2 y 3 son correctas ninguna de las anteriores.
8. Relacione los siguientes conceptos y armen una red conceptual.

* ATP Energía
* Glucosa Célula
* Citoplasma Glucolisis
* Enzimas Organismos aerobios
* Fermentación Organismos anaerobios
* Alcohol Alimento