



Unidad Educativa "Santo Domingo Fe y Alegría"
Biología
Primer Año de Bachillerato
Evaluación de los mecanismos de acción - Proyecto 7



Nombre:

Curso:

1. ¿Qué es la cinética en enzimática?

.....
.....

2. ¿Cómo se puede medir las reacciones enzimáticas?



pH

Rutas metabólicas

Utilizan concentraciones saturantes de sustrato

Ácidos grasos

Presencia de cofactores

Temperatura

Proteínas

Catabolismos

3. Relacione con líneas la velocidad de las reacciones

Puede determinarse

concentración de
enzima

Velocidad máxima

aparición de los productos o
desaparición de los reactivos

sustrato cambia a medida que se
transforma en producto.

depende de la concentración de
enzima y la de sustrato.