

## PRIMER EXAMEN PARCIAL

### TEMARIO

- ✓ Reacción química: elementos que la componen y símbolos utilizados para su escritura página 10 y 11 del libro.
- ✓ Factores que afectan la velocidad de reacción: Libro página 12 y 13 y notas de clase (presentación).
- ✓ Energía de activación: concepto y ejercicios páginas 16, 17 y 18 del libro de texto.
- ✓ Cinética química: campo de estudio página 20 de su libro de texto.
- ✓ Ejercicios de cálculo de velocidad de reacción.
- ✓ Orden de las reacciones: libro páginas 23, 24 y 25. Notas de clase.
- ✓ Cinética enzimática: concepto de enzima, cofactor y sitio activo. Página 28 de su libro de texto.
- ✓ Constante de Michaelis-Mente: ¿Qué es lo que describe su ecuación? Página 29 de su libro de texto.
- ✓ Ley de acción de masas: página 30 y 31 del libro de texto.
- ✓ Cálculo e interpretación de la constante de equilibrio (ejercicios vistos en clase).