

ASIGNATURA: Química.
CURSO: 1° medio A y B.
PROFESOR: Pablo Ramírez Narváez.

FECHA	CONTENIDO	CÓMO VA A EVALUAR.
1° medio A: 29 – 11- 2023 1° medio B: 01 – 12- 2023	- Reacciones químicas y ecuaciones químicas: definición y diferencias entre estas. - Evidencias de la ocurrencia de una reacción química. - Tipos de reacciones químicas: síntesis, descomposición y sustitución (desplazamiento simple y doble desplazamiento). - Balanceo de ecuaciones químicas por el método de tanteo. - Estequiometria en compuestos químicos: definición y cálculo de moles, volumen molar, número de Avogadro y masa molar.	Prueba escrita

ASIGNATURA: Química.
CURSO: 2° medio A y B.
PROFESOR: Pablo Ramírez Narváez.

FECHA	CONTENIDO	CÓMO VA A EVALUAR.
2° medio A: 28 – 11- 2023 2° medio B: 01 – 12- 2023	- Definición de: química orgánica, compuestos orgánicos e hidrocarburos (alcanos, alquenos y alquinos). - Nomenclatura de alcanos, alquenos y alquinos ramificados a través de las reglas IUPAC.	Prueba escrita

ASIGNATURA: Química (electivo).
CURSO: 3° medio A y B.
PROFESOR: Pablo Ramírez Narváez.

FECHA	CONTENIDO	CÓMO VA A EVALUAR.
	- Definición de: reacciones redox, oxidación, reducción, estado de oxidación, agente oxidante, agente reductor. - Balanceo de ecuaciones redox por el método ión – electrón.	Trabajo experimental de laboratorio.