

Nombre: _____ Grado: _____: Grupo: _____ Fecha: **29 enero 2021**

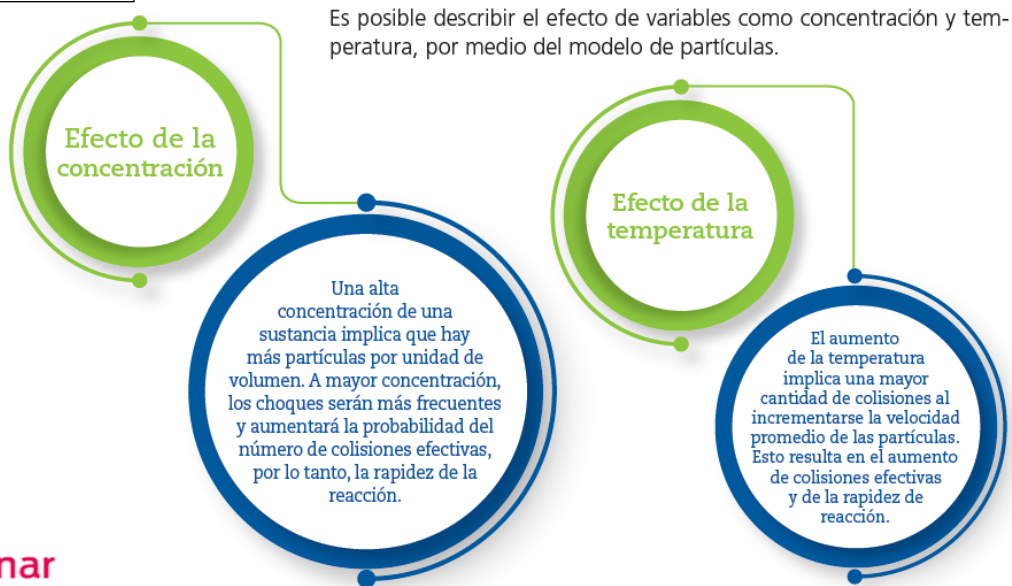
Aprendizaje esperado: Argumenta sobre los factores que afectan que afectan la rapidez de las reacciones químicas temperatura, concentración de los reactivos.

Secuencia 8 La rapidez de las reacciones Sesión 9 y 10 Para terminar, aplicando lo aprendido Pág. 44 y 45

SESIÓN 9 y 10 Para terminar, aplicando lo aprendido

INICIO

Observa el siguiente esquema:



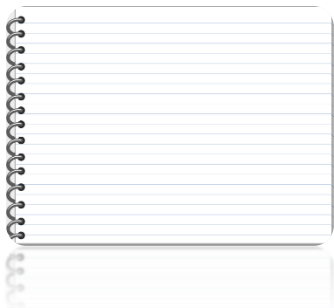
DESARROLLO

■ Para terminar

En este tema aprendiste que las reacciones químicas se llevan a cabo con diferente rapidez, dependiendo de varios factores, algunos de ellos propios de la reacción, como el estado de agregación y la energía de activación, y otros externos como la concentración de los reactivos y la temperatura. También obtuviste evidencia experimental que usaste para comprender el efecto de estos factores en la rapidez de las reacciones químicas.

CIERRE

Aplico lo aprendido



1 Expliquen las consecuencias de las siguientes acciones con base en la relación entre la rapidez de reacción y la concentración de los reactivos y la temperatura.

- A algunos pacientes con afeciones en las vías respiratorias se les hace inhalar oxígeno. Recuerda cuál es la función del oxígeno en nuestro metabolismo.
- Para que los embriones se desarrollen adecuadamente, las aves empollan sus huevos.

2 De forma individual, reflexiona acerca de lo que aprendiste en este tema y en tu cuaderno describe en un párrafo cómo fue tu desempeño. Puedes utilizar las expresiones: "aprendí que...", "me gustaría saber más acerca de...", "puedo mejorar lo que sé si...".

