



Ciencias Naturales

Rúbrica: Exposición de Experimento sobre las Leyes de los Gases

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____/05/2026

Objetivo: OA 13 Investigar experimentalmente y explicar el comportamiento de gases ideales en situaciones cotidianas, considerando:

- Factores como presión, volumen y temperatura.
- Las leyes que los modelan.
- La teoría cinético-molecular.

Indicadores	Excelente (4 pts)	Bueno (3 pts)	Suficiente (2 pts)	Inicial (1 pt)
1. Explicación de la ley de los gases	Explica claramente la ley estudiada y relaciona correctamente variables como presión, volumen y temperatura.	Explica la ley con pocos errores.	Explica parcialmente la ley, con algunas confusiones.	No logra explicar la ley correctamente.
2. Presentación del experimento	Describe todos los pasos del experimento de forma ordenada y clara.	Describe la mayoría de los pasos correctamente.	Describe algunos pasos, pero de manera poco clara.	No logra explicar el procedimiento del experimento.
3. Uso de materiales y recursos	Utiliza adecuadamente todos los materiales y recursos visuales.	Utiliza correctamente la mayoría de los materiales.	Presenta dificultades en el uso de materiales o recursos.	No utiliza materiales o los usa incorrectamente.
4. Trabajo en equipo	Todos los integrantes participan de manera equilibrada y colaborativa.	La mayoría participa activamente.	Participan pocos integrantes del grupo.	No existe trabajo colaborativo.
5. Claridad y expresión oral	Habla con voz clara, segura y mantiene contacto visual con el público.	Se expresa de forma clara la mayor parte del tiempo.	Habla con poca claridad o inseguridad.	La exposición es difícil de comprender.
6. Conclusión y análisis del experimento	Presenta conclusiones claras y relaciona los resultados con la ley estudiada.	Presenta conclusiones adecuadas.	Las conclusiones son poco claras o incompletas.	No presenta conclusiones.

Puntaje Total: 24

Puntaje obtenido: _____

NOTA: _____