

---

# INFORME DE TAREAS EVALUADAS

## CIENCIAS NATURALES PRIMER CICLO MEDIA FORMA B

---

**Modalidad Flexible – DS 211  
Agosto 2025**



El propósito central de este documento es informar sobre las Tareas Evaluadas en la prueba de Ciencias Naturales de Primer Ciclo Media.

Las preguntas contenidas en la prueba tienen como referencia el DS 211. Las tareas evaluadas corresponden a los objetivos de evaluación específicos de cada una de las preguntas incluidas en la prueba y consideran un contenido y/o una habilidad en su formulación.

N° ÍTEM	Tarea Evaluada
1	Identificar conceptos relacionados las leyes de los gases en un vuelo de un globo aerostático.
2	Explicar a partir de la información presente en las figuras, la relación existente entre la variación de la presión y la temperatura en un ejemplo planteado.
3	Identificar la propiedad de conductor del calor de los metales en usos cotidianos.
4	Identificar las propiedades de los elementos químicos en usos cotidianos.
5	Identificar diferentes cambios de estados en un esquema.
6	A partir de un esquema identificar el grado de cohesión de las moléculas de agua de un cubo de hielo.
7	Explicar los componentes de una solución en un ejemplo cotidiano.
8	Identificar tipos de mezclas en usos cotidianos.
9	Analizar una tabla y relacionar las energías de enlace con los tipos de enlaces a partir de una figura y tabla.
10	Mencionar los tipos de enlaces presentes en dos moléculas de ejemplo.
11	Identificar ejemplos de energías no renovables.
12	Analizar un esquema e identificar la relación de red trófica.

13	Mencionar a partir del esquema un productor y un consumidor secundario.
14	Analizar un gráfico e identificar conclusiones a partir de la información planteada en gráfico de contaminación del aire en América Latina.
15	Explicar a partir del gráfico un ejemplo de un recurso energético responsable del aumento de contaminación de partículas en la atmósfera.
16	Relacionar una estructura celular donde se encuentra la mayor parte del material genético.
17	Identificar la función principal que cumplen los cloroplastos en las plantas.
18	Mencionar la relación que existe entre la mitosis y la reparación de tejidos.
19	Mencionar la importancia de la meiosis en la producción de ovocitos y espermatozoides en el ciclo reproductivo.
20	Identificar la función que posee el glucógeno y el almacenamiento de energía.
21	Relacionar el comportamiento de los cromosomas homólogos durante la meiosis.
22	Identificar el lugar donde ocurre la fecundación.
23	Calcular la variación de la cantidad de cromosomas en el proceso meiótico.
24	Calcular la variación de la cantidad de cromosomas en los gametos masculinos y femeninos.
25	Analizar gráficos relacionados con el embarazo para identificar una afirmación correcta.