



EXAMEN DIAGNÓSTICO

3° DE SECUNDARIA

Nombre del alumno:

Grado:

Grupo:

Escuela:

1. Tecnología

Lee cada reactivo y responde en la hoja del alumno. En las preguntas de escribir, usa tus palabras.

- 1** Marca con una X si cada afirmación es Verdadera o Falsa.

	Verdadero	Falso
Resolver un problema técnico parte de identificar la necesidad.		
Las propuestas se implementan con un plan.		
Dar seguimiento permite ajustar.		
Las soluciones se eligen sin criterios.		

- 2** Responde en las líneas.

1. Identifica una necesidad de tu comunidad y propón una solución técnica.

- 3** Marca con una X si cada afirmación es Verdadera o Falsa.

	Verdadero	Falso
Un emprendimiento atiende una problemática local.		
Puede ser artesanal o fabril.		
El sistema técnico integra elementos variados.		
El emprendimiento no necesita perspectiva sustentable.		

4 Responde en las líneas.

1. ¿Qué emprendimiento propondrías para atender una problemática de tu comunidad?

5 Marca con una X si cada afirmación es Verdadera o Falsa.

	Verdadero	Falso
Los materiales tienen un ciclo: origen, transformación, uso y desecho.		
Algunos usos de materiales ponen en riesgo el entorno.		
Se pueden implementar alternativas sustentables.		
El desecho de materiales no importa.		

6 Responde en las líneas.

1. ¿Qué alternativa de material propondrías para no dañar el entorno y por qué?

7 Marca con una X si cada afirmación es Verdadera o Falsa.

	Verdadero	Falso
Los procesos técnicos usan fuentes de energía.		
Existen alternativas sustentables de energía.		
El uso de la energía tiene implicaciones.		
La energía no se puede analizar.		

Guion de aplicación — lo que lee la maestra

El número corresponde al reactivo del examen del alumno.

Tecnología

Nº	Se lee en voz alta
1	Marca Verdadero o Falso sobre la resolución de problemas.
2	Responde sobre una solución.
3	Marca Verdadero o Falso sobre los emprendimientos.
4	Responde sobre un emprendimiento.
5	Marca Verdadero o Falso sobre los materiales.
6	Responde sobre una alternativa de material.
7	Marca Verdadero o Falso sobre la energía.
8	Responde sobre una fuente de energía.
9	Marca Verdadero o Falso sobre la evaluación.
10	Responde sobre la evaluación.
11	Une cada etapa con su acción.
12	Responde sobre el sistema técnico.
13	Responde sobre el ciclo de un material.
14	Responde sobre la energía sustentable.
15	Responde sobre la mejora.