

Asignatura: Biología y Geología (3º ESO) | Adaptación

Datos del Alumno/a	
Apellidos:	Fecha:
Nombre:	Curso: 3º ESO ____

BLOQUE 1: COMPRENSIÓN ESCRITA (/4 PUNTOS)

Lee con atención el siguiente texto y responde a las preguntas:

El problema del plástico y el reciclaje

En los últimos años estamos generando mucha basura. El plástico que tiramos llega a los mares y océanos, lo que hace que sufran y mueran muchos animales marinos.

Reciclar es muy importante porque nos ayuda a cuidar el planeta y a ahorrar energía. Por ejemplo, si reciclamos 4 botellas de vidrio, ahorramos la energía que gasta un frigorífico en todo un día. Debemos aprender a comprar solo lo que necesitamos y reciclar todo lo que podamos en sus contenedores.

Actividades

1.1. Elige el mejor título para el texto (Marca solo uno con una X): [/1 punto]

- ☐ A) Las plantas de nuestro jardín.
☐ B) El problema del plástico y la importancia de reciclar.
☐ C) Cómo se fabrica un frigorífico.

1.2. Responde a las siguientes preguntas sobre el texto: [/1,5 puntos]

a) ¿A dónde llega gran parte del plástico que tiramos a la basura?

R: _____

b) ¿Qué les pasa a los animales del mar por culpa de la basura plástica?

R: _____

1.3. Marca si es Verdadero (V) o Falso (F): [1,5 puntos]

Enunciado	Verdadero	Falso
Reciclar nos ayuda a cuidar el planeta.	[V] ▾	[F] ▾
Si reciclamos 4 botellas de vidrio ahorramos energía.	[V] ▾	[F] ▾
Es bueno comprar muchas cosas aunque no las necesitemos.	[V] ▾	[F] ▾

BLOQUE 2: COMPETENCIA GRÁFICA Y DATOS (3 PUNTOS)

En la cocina hemos puesto una cacerola con agua al fuego para calentar unas patatas. Hemos medido la temperatura a medida que pasaba el tiempo. Observa la siguiente tabla de datos:

Tiempo (t)	Temperatura (T)
0 minutos	18 °C
2 minutos	24 °C
4 minutos	30 °C
6 minutos	36 °C
8 minutos	42 °C

Actividades

2.1. Responde observando la tabla o el gráfico: [/3 puntos]

a) A los 0 minutos, ¿qué temperatura tenía el agua? _____ °C

b) Conforme pasa el tiempo, ¿la temperatura del agua SUBE o BAJA?

c) ¿A qué temperatura llega el agua cuando pasan 8 minutos? _____ °C

BLOQUE 3: COMPETENCIA MATEMÁTICA Y UNIDADES (/3 PUNTOS)

3.1. Problemas sencillos de suma y resta: [/1,5 puntos]

IES ROCHE | DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA | CURSO 2026-2027

a) Si reciclamos 4 botellas de vidrio por la mañana y 5 botellas por la tarde, ¿cuántas botellas hemos reciclado en total?

- Operación: $4 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$
- Respuesta: Hemos reciclado botellas en total.

b) Un camión llevaba 10 contenedores de papel para reciclar y ha recogido 3 contenedores más. ¿Cuántos contenedores lleva ahora?

- Operación: $10 + 3 = \underline{\hspace{2cm}}$
- Respuesta: Lleva contenedores en total.

3.2. Unidades de medida cotidianas: [/1,5 puntos]

Relaciona con una línea (o escribiendo la letra al lado) cada medida con su unidad correspondiente:

Medida a calcular	Unidad de medida
1. La distancia de un viaje en coche	[] Litros (L)
2. El agua que cabe en una botella	[] Kilómetros (km)
3. Lo que dura una clase de Biología	[] Minutos (min)