

|         |        |        |
|---------|--------|--------|
| Nombre: | Fecha: | Curso: |
|---------|--------|--------|

**1. ¿Qué aparatos miden las siguientes características del viento? Únelos con flechas.**

|             |            |
|-------------|------------|
| Dirección   | Termómetro |
| Velocidad   | Veleta     |
| Temperatura | Anemómetro |

**2. Indica a qué tipo de clima de España hacen referencia:**

En las zonas de altitud, las precipitaciones en invierno son en forma de nieve.

En las islas Canarias las temperaturas son cálidas durante todo el año y apenas llueve.

En la costa mediterránea los inviernos son suaves y los veranos cálidos. Lluve de forma irregular.

En la zona norte de la península Ibérica las precipitaciones son abundantes y las temperaturas suaves durante todo el año.

En el interior de la península Ibérica los inviernos son fríos, los veranos calurosos y las lluvias escasas.

**3. Explica para qué sirven los siguientes instrumentos:**

- a) Anemómetro
- b) Pluviómetro
- c) Veleta

**4. ¿Cuáles de estas acciones crees que ayudan a preservar la atmósfera? Marca.**

- a) Reducir el tráfico en las ciudades
- b) Quemar carbón y petróleo para generar electricidad
- c) Enfriar las casas con aire acondicionado
- d) Producir energía eléctrica mediante aerogeneradores
- e) Fomentar el uso de la bicicleta
- f) Talar bosques para construir carreteras

**5. Completa la siguiente frase:**

Una \_\_\_\_\_ meteorológica es una instalación equipada con los \_\_\_\_\_ necesarios para medir la \_\_\_\_\_ del aire, la \_\_\_\_\_ del viento y la humedad de un \_\_\_\_\_ determinado.

**6. Indica a cuáles de estos oficios les puede interesar conocer la predicción del tiempo:**

- a) Montañero
- b) Zapatero
- c) Agricultor
- d) Pescador
- e) Oficinista
- f) Dentista

**7. Lee y escribe V si es verdadero y F si es falso.**

El verano llega a los dos hemisferios a la vez.

Las estaciones se suceden cada tres meses aproximadamente.

En invierno los días son más cortos.

Las precipitaciones abundan en otoño e invierno.

La rotación de la Tierra es la causa del cambio de las estaciones.

**8. Completa la siguiente frase:**

El tiempo \_\_\_\_\_ es el \_\_\_\_\_ de la atmósfera en un lugar y un \_\_\_\_\_ determinados.

**9. La capa de ozono se encuentra en la estratosfera. Explica brevemente su importancia.**

**10. Relaciona cada capa de la atmósfera con el fenómeno al que está asociada:**

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Troposfera   | Auroras boreales        |
| Estratosfera | Oxígeno y vapor de agua |
| Mesosfera    | Espacio exterior        |
| Termosfera   | Capa de ozono           |
| Exosfera     | Estrellas fugaces       |