

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. Llueve 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