TEMA 2: CLIMAS DIFERENTES, PAISAJES DISTINTOS

1.- ¿Qué es el tiempo atmosférico? Escoge la respuesta correcta.

Es el estado del cielo en un lugar y un tiempo determinados.
Es el estado de la atmósfera en un lugar y un tiempo determinados.
Es el tiempo en un lugar y un tiempo determinados.

2.- ¿Cómo se llaman los científicos que estudian y hacen previsiones sobre el tiempo atmosférico?

3 a.- Los elementos del tiempo atmosférico. Une las dos columnas.

La temperatura	Movimientos de aire
Las precipitaciones	Mide el calor o el frío del aire
La presión atmosférica	El peso del aire sobre la Tierra
El viento	Es el agua que cae de la atmósfera

3 b.- Los instrumentos para medir el tiempo atmosférico. Une las dos columnas.

El barómetro 	Mide en mililitros la cantidad de agua que cae
La veleta y el anemómetro 	Registra la temperatura en grados
El termómetro 	Dirección del viento N, S, E y O) y velocidad en km/h
El pluviómetro 	Mide la presión atmosférica

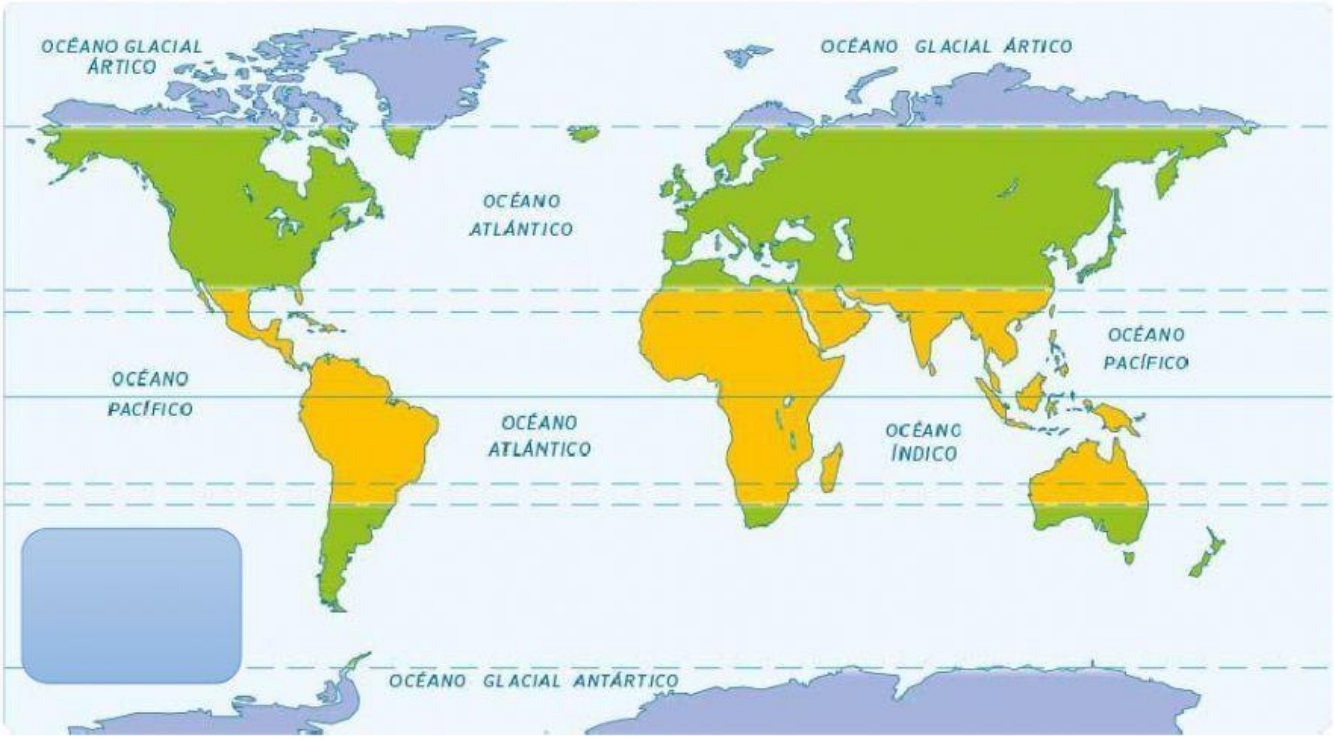
4.- ¿Qué es el clima y de qué depende? Completa.

El clima son las características de una zona durante un de tiempo.

El clima depende de la , y de la .

5. Sitúa en el planisferio las grandes zonas climáticas.

ZONA FRÍAS	ZONA TEMPLADA
ZONA CÁLIDA	ZONAS FRÍA
	ZONA TEMPLADA



6.- Completa el cuadro de las zonas climáticas.

ZONAS CLIMÁTICAS			CLIMAS
Zonas frías			
Zonas templadas			
Zonas cálidas			

Las temperaturas son altas todo el año.	Las precipitaciones son escasas y en forma de nieve.	Las temperaturas registran diferencias entre el verano y el invierno.
Clima ecuatorial Clima tropical Clima desértico	Las temperaturas son muy bajas todo el año.	En algunas zonas llueve más que en otras.
Hay zonas muy lluviosas y otras muy secas.	Clima polar	Clima mediterráneo Clima chino Clima oceánico Clima continental

7.- ¿Qué climas que hay en España?

- Península:
  -
  -
  -
- Islas Baleares:
  -
- Islas Canarias:
  -
- Montañas:
  -

8.- Completa la tabla con los climas de España.

CLIMAS DE ESPAÑA		
Oceánico		
Mediterráneo interior		
Mediterráneo litoral		
De montaña		
Subtropical		

Precipitaciones constantes, salvo en verano.	Lluvias escasas, más frecuentes en el norte.
Invierno muy frío y largo. Veranos cortos y calurosos.	Lluvias escasas. Se producen sobre todo en primavera y otoño.
Inviernos suaves y veranos cálidos.	Temperaturas suaves durante todo el año.
Temperaturas cálidas durante todo el año.	Precipitaciones escasas e irregulares, a veces torrenciales.
Nieve en invierno y lluvia en verano.	Inviernos fríos y veranos frescos.

9.- ¿Qué son los biomas o paisajes bioclimáticos?

10.- ¿Por qué se produce el cambio climático?

Por el de las temperaturas o el global.

11.- Marca las dos graves consecuencias del cambio climático.

Aumento del nivel del mar	Disminución del nivel del mar
Armonización de zonas fértiles	Desertización de zonas fértiles

12.- Soluciones para frenar el cambio climático.

Emitir más gases	Emitir menos gases	Limpiar más
Consumir con responsabilidad	Desarrollo sostenido	Desarrollo sostenible