8	Prueba de evaluación de contenidos
	Nombre y apellidos: .....
	Curso: ..... Fecha: .....

1. Indica si las frases siguientes son verdaderas (V) o falsas (F):

   A. La atmósfera está formada por una mezcla de gases denominada aire y por partículas en suspensión. ☐

   B. El dióxido de carbono se encuentra en un 21% y es necesario para la respiración de los seres vivos. ☐

   C. El oxígeno es el gas más abundante de la atmósfera. ☐

   D. El hidrógeno se encuentra en pequeña cantidad en la atmósfera. ☐

2. Indica qué capa de la atmósfera corresponde a cada descripción:

   A. Tiene 12 km de espesor y en ella se dan los fenómenos atmosféricos. .....

   B. Mide 30 km de espesor y en ella se desintegran los meteoritos. .....

   C. Tiene 38 km de espesor y en ella se produce la absorción de la radiación ultravioleta por el ozono que se encuentra en esta capa. .....

3. Nombra la capa de la atmósfera en la que:

   A. Se encuentra la mayor parte del ozono: .....

   B. Donde se originan las estrellas fugaces: .....

4. Indica qué efectos provocan estos tipos de contaminación de la atmósfera:

   A. Óxidos de nitrógeno y azufre en contacto con humedad de la atmósfera. ..... .

   B. Quema de combustibles fósiles con aumento del CO_2. .....

   C. Uso de CFC en aerosoles y aparatos de aire acondicionado. .....

5. Relaciona los elementos de las columnas:

Agujero de la capa de ozono	CFCs	Mal de la piedra
Lluvia ácida	Dióxido de carbono y vapor de agua	Calentamiento global
Incremento del efecto invernadero	Óxidos de nitrógeno y azufre mezclados con agua	Entrada de radiaciones ultravioletas

LIVEWORKSHEETS

6. Indica si las frases siguientes son verdaderas (V) o falsas (F):

A. La molécula de agua está formada por átomos de helio y oxígeno. ☐

B. Gran parte de la hidrosfera está formada por agua pura. ☐

C. El hielo flota sobre el agua líquida porque tiene menos densidad que ella. ☐

D. El agua puede disolver algunos sólidos, líquidos y gases. ☐

E. Las ¾ partes de la Tierra están cubiertas por agua, en su mayoría, dulce. ☐

7. Las aguas continentales se presentan de muy diferente forma; indica cuál corresponde a cada descripción:

A. Son la mayor reserva de agua dulce del planeta. ..... .

B. Tienen un elevado contenido en sales minerales. ..... .

C. Se forman por infiltración de las aguas superficiales. ..... .

D. Cursos de agua que discurren por la superficie terrestre. ..... .

8. Completa el texto siguiente.

El ..... contenida en las reservas líquidas de la ..... se evapora en la ....., donde se condensa y forma .....; desde ellas, en un proceso denominado ....., regresa a la superficie de la Tierra en forma de ..... o ..... . Este proceso es ..... y mantiene un equilibrio, ya que el exceso de ..... termina en ..... y arroyos, que van a parar al ....., o se filtra a través de la ..... y emprende un largo camino subterráneo hacia el mar.

9. Da dos razones por las que se considera que el agua es un recurso limitado:

1. .....

2. .....

10. Relaciona los elementos de las columnas:

Microorganismos ●	● Vertidos de petróleo en el mar
Mareas negras ●	● Procedentes de la agricultura
Pesticidas y abonos ●	● Aguas residuales

LIVEWORKSHEETS