

Tarea Ciencias Sociales Tema 2 (puedes imprimirlo o escribirlo en tu cuaderno)

1. Completa los párrafos con las palabras del recuadro. (1 punto)

sólida achatada líquida esférica gaseosa

La Tierra tiene una forma _____, aunque ligeramente _____ en los polos. Está formada por tres capas: la atmósfera, que es la capa _____, la hidrosfera, que es la capa _____, y la geosfera, que es la capa _____.

2. Completa los párrafos con las palabras del recuadro. (1,2 puntos)

océanos tierra azul mares continentes agua

Desde el espacio la Tierra se ve de color _____, debido a que en su superficie predomina la presencia de _____ de los _____ y _____. El resto del planeta lo componen las masas de _____ que forman los _____.

3. Relaciona para formar oraciones sobre la atmósfera. (1 punto)

La atmósfera...	... desintegra la mayoría de los fragmentos extraterrestres que atraviesan las capas superiores de la atmósfera.
La troposfera...	... es donde se produce la mayor parte de los fenómenos meteorológicos.
La mesosfera...	... impide que lleguen a la superficie terrestre algunos rayos solares perjudiciales para los seres vivos.
La estratosfera...	...es una fina capa de aire que rodea la Tierra.

4. Escribe V, si la oración es verdadera, o F si es falsa. (1,2 punto)

<input type="checkbox"/>	La troposfera es rica en oxígeno, esencial para la respiración de los seres vivos.
<input type="checkbox"/>	La atmósfera permite que grandes meteoritos caigan sobre la Tierra.
<input type="checkbox"/>	La estratosfera nos protege de algunos rayos solares perjudiciales.
<input type="checkbox"/>	La troposfera no deja pasar la luz solar.
<input type="checkbox"/>	La atmósfera retiene el calor procedente del Sol

5. Completa las siguientes definiciones con el término correspondiente: (1 punto)

La _____ es la parte más externa de la Tierra.

El _____ es la parte intermedia de la geosfera.

El _____ es la parte más interna de la Tierra.

La _____ está formada por la corteza terrestre y la parte superior del manto.

6. Las siguientes oraciones son falsas. Escríbelas correctamente. (1,6 puntos)

- Las rocas son los materiales sólidos que forman la hidrosfera.

- Todos los minerales están compuestos de rocas.

- Todas las rocas están formadas por varios minerales.

- Las rocas tienen muy pocas utilidades.

7. Elige y señala la opción correcta en cada caso. (2 puntos)

- El brillo, la exfoliación y el color permiten...
 - a) ...diferenciar unos minerales de otros.
 - b) ...diferenciar unas rocas de otras.
 - c) ...clasificar los tipos de rocas.
- La dureza de un mineral es...
 - a) ...la tonalidad que presenta.
 - b) ...la resistencia que ofrece a ser rayado.
 - c) ...el aspecto de su superficie.
- La escala de Mohs ordena los minerales...
 - a) ...de menor a mayor dureza.
 - b) ...de mayor a menor dureza.
 - c) ...según su brillo.
- Los minerales de brillo metálico:
 - a) ...dejan pasar la luz.
 - b) ...no dejan pasar la luz.
- La exfoliación es la propiedad que tienen los minerales...
 - a) ...de partirse de una forma determinada.
 - b) ...de ser suaves o ásperos.
 - c) ...de brillar.
- El color es la tonalidad que presenta un mineral.
 - a) ... Los minerales no tienen color.
 - b) ... Existe una gran variedad de colores.
 - c) ... los minerales son transparentes.

8. Une con líneas las siguientes oraciones de los tipos de rocas: (1 punto)

Rocas volcánicas se forman a partir de la consolidación o unión de fragmentos de otras rocas y de restos de animales y plantas.

Rocas sedimentarias se originan a partir de otras rocas cuando son sometidas a gran presión o mucha temperatura.

Rocas metamórficas se generan cuando se enfría y solidifica el magma del interior de la Tierra.

9. Observa las fichas y completa.



El carbón es una roca _____ que se formó a partir de la consolidación o unión de _____ de otras rocas y de restos de _____ y de _____.



El basalto es una roca _____ que se formó al enfriarse y _____ el magma del interior de la Tierra.



El mármol es una roca _____ que se originó a partir de otras _____ al ser sometidas a gran _____ o elevadas _____.

10. Completa con el nombre de los minerales y dos de sus propiedades.



1.



2.



3.