

CIENCIAS SOCIALES

-A. 1 y 6 Pág. 45

1 Porque contiene el aire que respiramos, detiene los rayos solares perjudiciales para la salud, evita que la superficie terrestre se caliente mucho y muy rápido, y mueve las nubes de lluvia repartiendo agua por toda la superficie de la Tierra. Respuesta libre. Tipo: No porque en ella se encuentra el oxígeno que respiramos.

6 En la salud humana, provoca enfermedades. En el medio ambiente, desencadenando el cambio climático, la disminución de la capa de ozono, la desaparición de los bosques, etc.

-A. 1, 2 y 3 Pág. 51

1 El color que prevalece es el azul.

2 En tres estados: gaseoso, sólido y líquido.

3 Respuesta libre. Por ejemplo: los seres vivos necesitamos agua para vivir, el agua de los mares y de los océanos absorbe el calor del sol y mantiene templada la Tierra, etc.

-A. 2 Pág. 53

Respuesta modelo:

- Evaporación de agua (mar, ríos, etc) por el calor del sol.
- Formación de nubes por condensación.
- Precipitaciones en forma de agua, nieve o granizo.
- Acumulación, filtración de aguas y formación de ríos que llevan el agua la mar.

-A. 1 y 4 Pág. 54

1 Las aguas subterráneas se forman cuando las aguas de las lluvias y del deshielo de la nieve se infiltran en el terreno a través de las rocas permeables de la superficie. También podemos encontrar aguas subterráneas que proceden de infiltraciones de ríos y lagos.

Las aguas subterráneas vuelven a la superficie a través de fuentes o manantiales de forma natural, a través de pozos de forma artificial.

4 Respuesta libre. Por ejemplo, reservas de agua para su uso doméstico, riego en agricultura, ganado,...

-A. 6 y 7 Pág. 55

6 Las aguas superficiales se encuentran sobre la superficie de la corteza terrestre y las subterráneas son las aguas situadas por debajo de la superficie del suelo.

7 Respuesta libre. En actividades tales como agricultura, ganadería, industria... y para consumirla (beber, higiene, limpieza, alimentación...).

-A. 1 y 2 Pág. 57

1 A) Curso medio. B) Curso alto (nacimiento). C) Curso bajo (desembocadura).

2 Un río desemboca en un mar u océano, y el afluente desemboca en otro río.

-A. 2 Pág. 58

- 2 a) Será muy caudaloso.
- b) Tendrán un régimen irregular.
- c) Tendrá una longitud corta.

-A. 3 y 4 Pág. 59

- 3 Atlántica, cantábrica y mediterránea.
- 4 La cuenca hidrográfica es el territorio que comprende un río y sus afluentes y el terreno por donde discurren las aguas que los alimentan. Una vertiente hidrográfica es una agrupación de cuencas hidrográficas.

-A. 1 Pág. 60. (Ya enviada con anterioridad)

-A. 5 y 9 Pág. 62

- 5 a) El ciclo del agua.
 - b) En el 1, el calor hace que el agua se evapore y ascienda a la atmósfera transformada en gas o vapor de agua. En el 2, el vapor de agua, al ascender, se condensa y forma gotas muy pequeñas, dando lugar a las nubes. En las nubes, las gotas se unen y caen a la tierra en forma de lluvia, nieve o granizo. Por último, en el 3, una parte de las precipitaciones se filtra bajo tierra (aguas subterráneas), otra parte discurre por la superficie, (ríos, lagos, etc.), llegando al mar, comenzando de nuevo el ciclo del agua.
- c) Respuesta libre.

9 Curso alto: tramo más cercano al nacimiento.

Curso medio: tramo entre el curso alto y el curso bajo.

Curso bajo: tramo próximo a la desembocadura.