Agosto 25 del 2022

LOS RECURSOS NATURALES

Son los elementos de la naturaleza que nos rodean y nos brindan la alimentación, la vivienda y el vestido.

Los recursos naturales pueden ser:

Inagotables: son aquellos que se encuentran en grandes cantidades en la naturaleza como la energía solar y el aire.

Renovables: son aquellos que a pesar de que los usamos pueden recuperarse, como el agua, el suelo, la fauna y la flora.

No renovables: son aquellos que se agotan con el uso, como el petróleo, el gas natural, el carbón y el hierro.

Libro páginas 172 y 173.

Los recursos naturales son: los suelos; el aire, la fauna (animales); la flora (las plantas y vegetales); el agua.

El Suelo

El suelo forma la parte sólida de la superficie de la tierra, es un recurso renovable ya que el suelo es utilizado para sus actividades agrícolas y ganaderas y para construir viviendas.

El suelo es uno de los elementos más importantes del medio ambiente ya que Produce lo que la población necesita: alimentos, vegetales y materias primas.

Del suelo obtenemos los alimentos básicos como la papa, el maíz, las frutas que se destinan a la alimentación.

B. El Aire

El aire es el elemento gaseoso que cubre a la Tierra. Está formado por una mezcla de gases al que se le conoce con el nombre de atmósfera. El aire es indispensable para la respiración de los seres vivos.

El aire es un recurso natural inagotable, es decir, que a pesar de que lo utilicemos no se agota, pues se encuentra en cantidades abundantes en la naturaleza.

Para conservar el aire debemos:

- ✔ **Sembrar árboles que ayuden a renovar este recurso.**
- ✔ **Usar la bicicleta. Esto ayuda a que la gente utilice menos combustibles derivados del petróleo.**
- ✔ **Evitar la quema de basuras y los incendios forestales.**

PAG: 174 y 175

Video: Fauna y flora, fuente: https://www.youtube.com/watch?v=6lG-HtRsTBQ&ab_channel=parcerito42

La fauna:

Es el conjunto de especies animales que habitan en una región. Los animales son importantes porque nos proporcionan alimentos, materias primas, compañía e incluso, en algunos lugares son utilizados como medios de transporte, como los caballos. La fauna es un recurso natural renovable, pues se puede recuperar con el tiempo.

La flora:

Es el conjunto de especies vegetales que se pueden encontrar en una región. De las plantas obtenemos alimentos y materias primas necesarias para elaborar algunos productos.

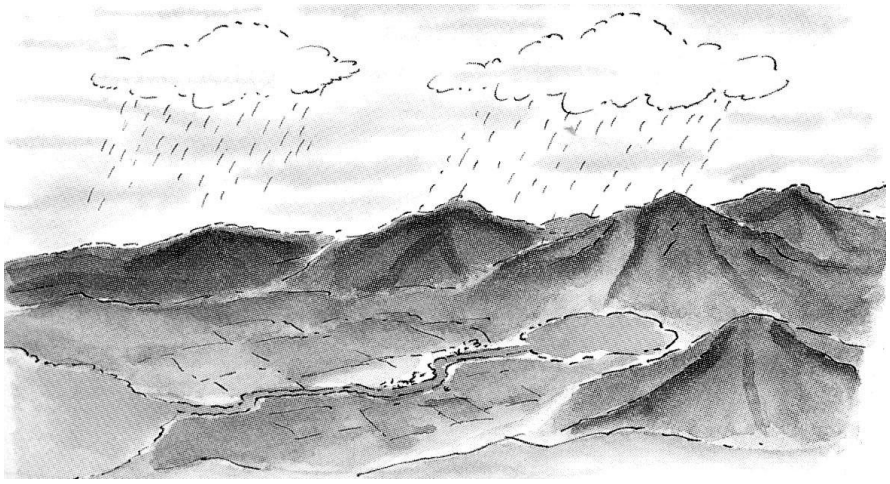
PAG: 176 y 177

El Agua

El agua es el elemento líquido que se encuentra en la superficie terrestre. Forma los océanos, mares, ríos y lagos.

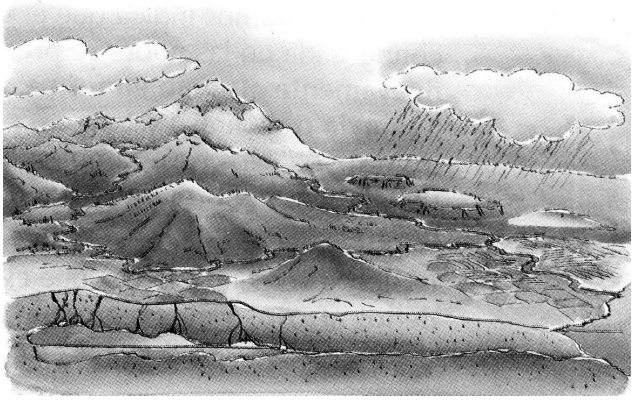
El agua es un elemento vital para la población.
Sin agua no habría vida. No sería posible ni la producción de los alimentos ni los pastos naturales que alimentan a las especies ganaderas.

En el agua viven también algunas plantas y muchas especies de peces.



PAG 178, 179, 180, 181

- **Los suelos se enriquecen con las sustancias orgánicas.**
- **Las rocas son materiales compactos que contienen muchos minerales.**



- **No debemos contaminar el aire quemando cosas, utilizando en exceso los insecticidas y los abonos sintéticos.**

- **Debemos sembrar plantas porque éstas consumen el carbono que es una sustancia tóxica y produce oxígeno, que purifica el aire que respiramos.**

RESPONDEMOS LAS SIGUIENTES PREGUNTAS

1. **Uno de los ecosistemas más importantes de la Tierra es el mar y está amenazado por los continuos desechos industriales que vierten las fábricas. Además, cada día se depreda más la fauna y la flora marina. ¿Qué podríamos hacer?**

   .....

   .....

   .....

2. **¿Para qué es importante el aire?**

   .....

   .....

   .....

3. **¿Por qué debemos sembrar plantas?**

.....

.....

.....

LOS RECURSOS NATURALES

Los recursos naturales del medio geográfico son los elementos que la naturaleza nos brinda en forma espontánea y sirven para satisfacer las necesidades de la población.

También son recursos naturales:

- **Los minerales, como los suelos y rocas, los metales, el petróleo, el agua y el aire.**
- **Los vegetales silvestres, como los bosques, los pastos naturales y las algas marinas.**
- **Los animales no domésticos y mamíferos; las aves silvestres, los peces, los reptiles amazónicos, etc.**
- **Los recursos naturales se convierten en riquezas con el trabajo humano.**

USO RACIONAL DE NUESTROS RECURSOS NATURALES

- **El uso racional es la utilización graduada y productiva de los recursos naturales en beneficio de la población. El uso irracional es destructivo.**
- **El uso racional del agua es conservarla en represas, no contaminarla.**

ACTIVIDAD

1. **¿Cómo ayudamos al planeta Tierra a sanarlo de la contaminación?**

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

2. **Dibuja un medio ambiente "feliz" y uno "triste" porque está contaminado.**

3. **Desde tu casa puedes disminuir la contaminación ambiental. Escribe 4 formas de hacerlo.**

   .....

   .....

   .....

   .....

4. **¿Qué significa uso racional de los recursos naturales?**

   .....

   .....

   .....

5. **¿Para qué sirven los recursos naturales?**

   .....

   .....

   .....