

NUESTROS RECURSOS NATURALES

Los **recursos naturales** son los elementos vegetales, animales y minerales que se encuentran en el medio geográfico y que sirven para satisfacer las **necesidades de la población**.

Por ejemplo, los **peces** que abundan en el Mar del Perú son recursos naturales que los utiliza el hombre para satisfacer su necesidad vital: la **alimentación**. La **vegetación herbácea** que crece en la Región Andina, son **recursos vegetales** y sirven de alimento al **ganado vacuno**. La población aprovecha la **carne** y la **leche** de las vacas para satisfacer su necesidad principal: la **alimentación**.



LOS RECURSOS VEGETALES, ANIMALES Y MINERALES

Los recursos naturales existen por sí solos en el medio geográfico. Según su **naturaleza** se clasifican en **recursos vegetales, animales y minerales**.

A. Los Recursos Vegetales

Son **recursos vegetales** las plantas que crecen espontáneamente en el medio geográfico. Por ejemplo, la enorme variedad de **plantas herbáceas** que forman, en conjunto, los **pastos naturales**, que crecen en las lomas de la Costa y en toda la Región Andina, los **arbustos** y los **árboles** que crecen en los **valles de la Costa** y los **flancos andinos** y el **bosque de la Selva Amazónica**.

B. Los Recursos Animales

Estos **recursos** están conformados por los animales que viven y se reproducen libremente en el medio geográfico. Estos recursos son útiles al hombre, por cuanto le provee su carne y sus pieles. Por ejemplo: los **peces** que viven en los mares, ríos, lagos y lagunas y los **mamíferos silvestres y aves** que viven en las diferentes regiones del país.

C. Los Recursos Minerales

Los **recursos minerales** están conformados por los **suelos**, que son necesarios para la agricultura; las **aguas de los ríos, lagos y lagunas**; los **minerales metálicos y no metálicos** que existen en el subsuelo (**plata, cobre, cinc, petróleo, carbón, arcilla, etc.**), cuya explotación ha dado lugar a la **actividad minera**.

LOS RECURSOS RENOVABLES Y NO RENOVABLES

A. Los Recursos Naturales Renovables

Reciben el nombre de **recursos renovables** aquellos que, al ser explotados racionalmente se **recuperan** y, por tanto, **no se agotan**, convirtiéndose en **fuentes permanentes de riqueza** al servicio del hombre.

Como ejemplos de **recursos renovables** tenemos: los **pastos naturales** que crecen anualmente con las lluvias y sirven de alimentos a los animales domésticos y silvestres; los **suelos**, cuya fertilidad se recupera con abonos, al **agua** de los ríos, lagos y lagunas; y los **peces** de los mares, ríos y lagos.

B. Los Recursos Naturales No Renovables

Los recursos **no renovables** son aquellos que **se agotan con la explotación y no se recuperan**. Por ejemplo: los **minerales del subsuelo** como el cobre, la plata o el petróleo.

LOS RECURSOS NATURALES SU CONSERVACION Y EXPLOTACION RACIONAL

Los **recursos naturales** son elementos básicos que deben ser **conservados, explotados racionalmente e incrementados** en beneficio de la población.

La **conservación** de los recursos naturales es importante porque éstos **constituyen reservas de gran significación** para el beneficio futuro de la población. Además, **conservándolos se impide su agotamiento o desaparición**.

Los recursos naturales deben ser **explotados en forma racional**, es decir, con cautela, con sistemas adecuados, **evitando su deterioro o su depredación**. Por eso se **prohíbe el incendio de los bosques, la tala indiscriminada de los árboles, la pesca depredatoria**, que no solo captura a los peces, sino mata a los **alevinos** o destruye a otras especies.

Debemos propiciar una política que nos lleve a incrementar los recursos naturales. Allí donde se ha talado algunos árboles madereros se debe sembrar nuevos plantones de la misma especie, para que no se extinga y quede como reserva, para beneficiar en el futuro a nuestra población. Este mismo papel realiza **los centros de piscicultura** del ministerio de Agricultura, al sembrar en los ríos y las lagunas los **alevinos de la trucha**, el **paiche** o los **camarones**.



Los países que no explotan sus **recursos naturales** viven sumidos en la pobreza. Por el contrario, la población que explota sus recursos naturales **esta creando riquezas**.

La **explotación racional** de los recursos naturales ha dado como origen a las **actividades económicas** como:

La **pesca** o explotación de los recursos minerales que forman parte de la estructura de las montañas:

La **agricultura** o explotación racional de los **suelos** y el **agua**.

Las industrias, mediante las cuales transformamos los recursos naturales en materias primas en **productos manufacturados**. Por ejemplo de la **madera** que extrae del **bosque** se obtiene primero, las **tablas** y después con éstas se fabrican **muebles**, que son productos industriales. El **cuero del vacuno** se curte, obteniendo el cuero industrial, con el que se confeccionan **zapatos, carteras, maletas, abrigos, correas, billeteras, cartapacios**, etc. que son **productos industriales**.

Práctica de clase

I. Responde:

01. ¿Qué son los recursos naturales?

.....
.....

02. ¿Qué recursos naturales existen en tu comunidad?

.....
.....

03. ¿Cuáles son los recursos naturales según su origen o naturaleza?

.....
.....

04. ¿Qué recursos no renovables conoces?

.....
.....

05. ¿Qué actividades económicas se practican para la explotación nacional de los recursos naturales?

.....
.....

II. Escribe dentro del paréntesis "V" o "F".

- a) La industria es una actividad económica mediante la cual se transforma la materia prima en productos manufacturados. ()
- b) Los recursos minerales se extraen del subsuelo. ()
- c) Los recursos renovables son aquellos que se agotan luego de haberlos utilizado. ()
- d) Los recursos vegetales están dados por los árboles, arbustos y hierbas de una región. ()

TAREA DOMICILIARIA

01. Escribe un ejemplo de industrialización de un producto. Esquematiza.

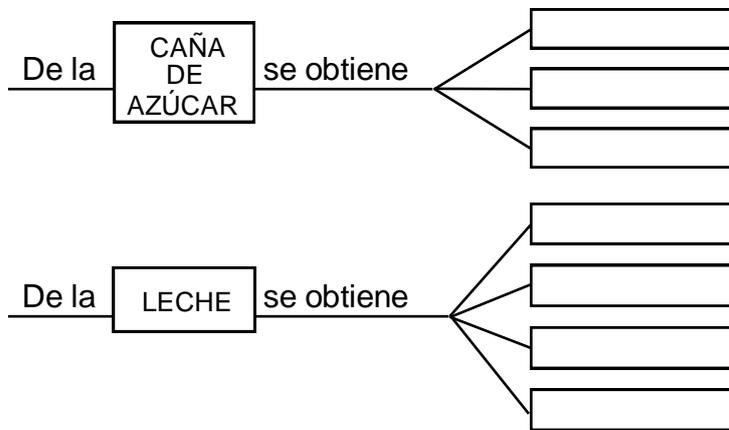
.....

.....

.....

.....

02. Completa los esquemas:



03. Escribe el nombre de algunos yacimientos mineros y dónde se localizan.

.....

.....

.....

04. Escribe en qué consisten las siguientes actividades económicas:

a) Pesca

.....

.....

b) Agricultura

.....

.....

c) Ganadería

.....

.....

d) Industria

.....

.....

05. Responde ¿por qué debemos conservar los recursos naturales?

.....
.....
.....

06. Escribe el nombre de dos recursos utilizados como materia prima y los productos que se obtienen a partir de ellos. Esquematiza.