

Nivel educativo	5to básico.
Asignatura	Historia, geografía y ciencias sociales.
N° de Ficha	17
Objetivo de Aprendizaje	OA 9: Caracterizar las grandes zonas de Chile y sus paisajes (Norte Grande, Norte Chico, Zona Central, Zona Sur y Zona Austral), considerando ubicación, clima (temperatura y precipitaciones), relieve, hidrografía, población y recursos naturales, entre otros.

Los recursos naturales en Chile: riquezas a disposición de las personas

Para empezar, te invitamos a ver el siguiente video:

<https://www.youtube.com/watch?v=55tE3IKdzc4>

En síntesis...

Recursos naturales: riquezas a disposición de las personas

Los **recursos naturales** son todos aquellos elementos disponibles en la naturaleza y utilizados para la satisfacción de las diversas necesidades de las personas, como, por ejemplo, alimentación, vestuario, vivienda y recreación. Los **recursos naturales** son extraídos de la naturaleza mediante actividades o trabajos como la pesca, la silvicultura, la minería. Luego, se pueden utilizar para producir otros bienes que necesitan o consumen las personas.

Los **recursos naturales se clasifican** según la posibilidad de renovación en el tiempo; pudiendo ser **renovables** y **no renovables**.

Los **renovables** son aquellos recursos que ocupan las personas y que, respetando los ciclos que necesitan para su reproducción o recuperación, se renuevan en un tiempo breve, por ejemplo, las plantas y los animales.

En cambio, los **recursos no renovables** al extraerlos o tomarlos de la naturaleza se agotan, porque su regeneración toma miles o millones de años y existen solo en una cantidad limitada, por ejemplo, los minerales.

Las sociedades humanas deben prestar atención a la explotación y uso de los recursos naturales, pues, aunque se trate de recursos renovables, estos se pueden extinguir si no se aprovechan de manera adecuada. La preocupación por el uso y utilización de los recursos se conoce como **desarrollo sostenible**. Esto significa, explotar los recursos disponibles en la naturaleza, pero con el cuidado y conocimiento necesario para su conservación en el tiempo.

Ahora ejercitemos

Recursos mineros de Chile

Los principales recursos mineros de Chile son cobre, oro, plata, litio, boratos y nitratos. Los principales yacimientos mineros se localizan en la zona norte del país, específicamente entre la primera y cuarta región.

A continuación, completa el mapa de Chile con la localización de los principales recursos mineros de Chile.

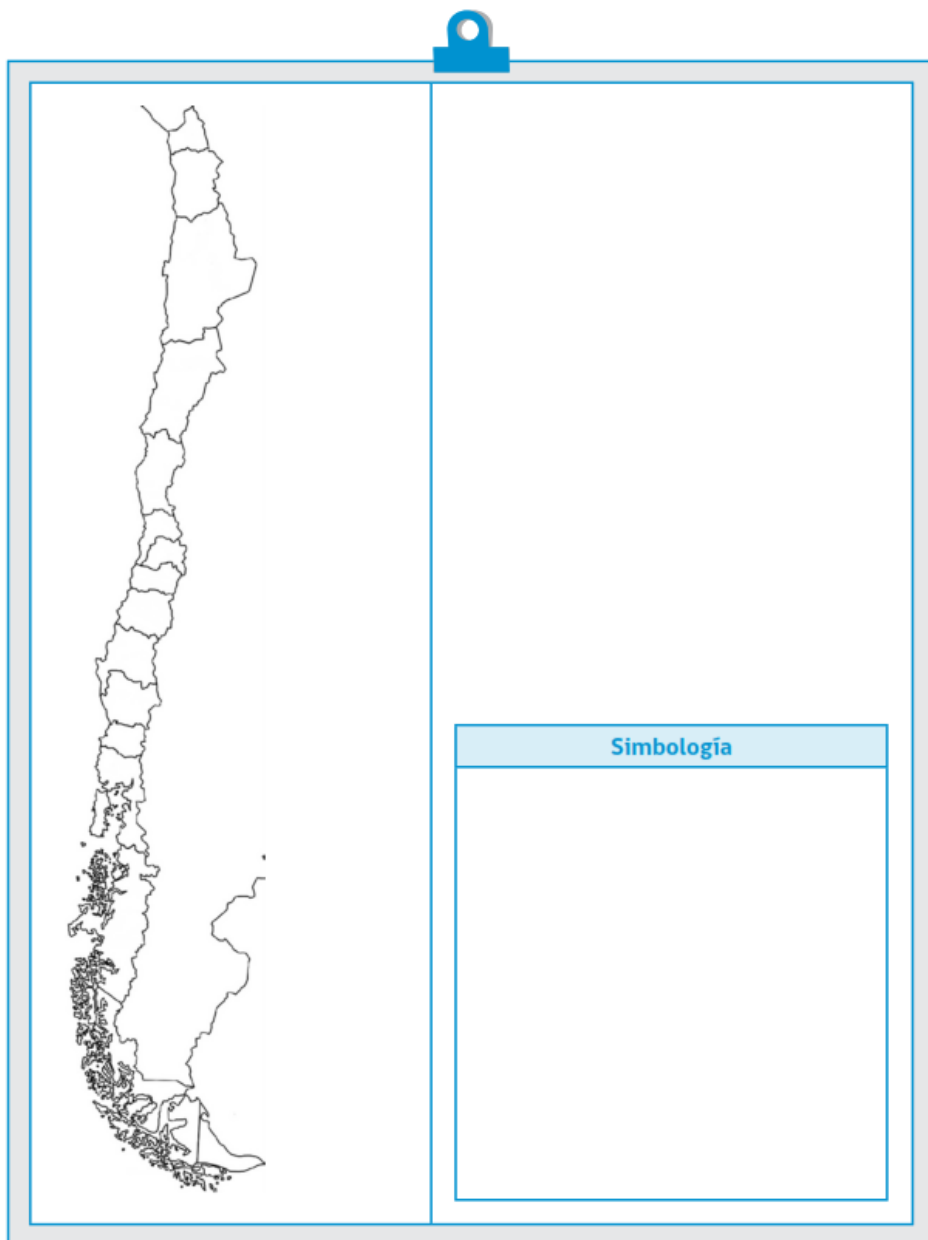
1. En la siguiente tabla, realiza los dibujos que representan a cada mineral que vas a localizar en el mapa de Chile.

Cobre		Litio		Nitratos	
Boro		Molibdeno		Gas Natural	
Oro		Plata		Yodo	

2. Localización por regiones de los principales minerales.

Mineral	Región	Mineral	Región	Mineral	Región
Cobre	XV, I, II, III, V y VI	Oro	III y IV	Nitratos	I y II
Litio	XV, I, II y III	Plata	III y IV	Molibdeno	I, II, III, IV, V y VI
Boro	I y II	Yodo	I y II	Gas Natural	XII

3. Dibuja, en el mapa, los símbolos que correspondan a los principales minerales que se encuentran en el subsuelo. Luego, en el recuadro escribe la simbología y un título para tu mapa.



Simbología

Completa tu ticket de salida

1. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es una característica propia de los recursos naturales no renovables?

- a) Necesitan poco tiempo para renovarse.
- b) Pertenecen mayoritariamente al reino animal.
- c) Proviene de la energía emanada por el sol y el viento.
- d) La cantidad de estos recursos es un stock que va disminuyendo con el tiempo.

2. Los recursos naturales se pueden extinguir cuando:

- a) son usados para elaborar otros productos.
- b) están a muy bajo precio.
- c) se altera o interrumpe su ciclo de renovación.
- d) son utilizados en las actividades productivas

3. Entre los recursos naturales que predominan en la zona norte de nuestro país encontramos los mineros. De estos el más importante es:

- a) cobre.
- b) uranio.
- c) plata.
- d) salitre

4. Los recursos naturales más importantes en la zona son los mineros. En la Cordillera de los Andes y Cordillera de la Costa se localizan yacimientos de cobre, en la Depresión Intermedia hay yacimientos de salitre y grandes salares. Esta descripción corresponde a la zona natural:

- a) Central.
- b) Austral.
- c) Norte Chico.
- d) Norte Grande.

5. ¿Cuál es el recurso forestal que mayoritariamente se explota en la zona central de nuestro país?

- a) Pino.
- b) Alerce.
- c) Tamarugal.
- d) Boldo.

Solucionario

Pregunta	Respuesta correcta
1	D
2	C
3	A
4	D
5	A