



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS
PROFESOR: DIEGO ARRIAGADA CÁCERES

GUÍA DE BIOLOGÍA

INTEGRANTES: _____ CURSO:

FECHA: ___ de Noviembre, 2019 PUNTAJE TOTAL: 12 PUNTAJE OBTENIDO: _____ NOTA

| | |
|---------------------------|--|
| UNIDAD | ECOSISTEMA Y SUSTENTABILIDAD. |
| CONTENIDO | CONTAMINACIÓN EN ECOSISTEMAS. |
| HABILIDADES A DESARROLLAR | RECONOCER LAS CONSECUENCIAS DE ACCIONES HUMANAS EN EL EQUILIBRIO DE LOS ECOSISTEMAS. REFLEXIONAR SOBRE EL ROL DE LAS PERSONAS EN UNA SOCIEDAD QUE MODIFICA SU AMBIENTE. |
| EXIGENCIA | 60% |

ITEM I: LEE LA INFORMACIÓN Y RESPONDE: 3 PTS C/U.

1. Cerca de tu casa o en un parque observas un basurero con muchas latas de bebida gaseosa. Señala a continuación alguna medida que permita hacer un uso adecuado de este recurso.
2. En marzo de 2015 se vertieron 50 m³ de concentrado de cobre en Río Blanco, en la Región de Valparaíso. Explica los efectos que esta situación puede provocar en el ecosistema del río.
3. Explica por qué un parque nacional, como el Alerce Andino, se puede considerar como una medida de protección ambiental.
4. Infiere de qué manera la muerte de los pumas altera las redes alimentarias en las que participa este depredador.

Desarrollo.