

## GUÍA Nº18 DE RETROALIMENTACIÓN

### CIENCIAS NATURALES 6º BÁSICO

#### Aspectos positivos

##### Estimados estudiantes de 6º básico:

Junto con enviarles un afectuoso saludo, quiero felicitarlos por el trabajo que han realizado durante este nuevo ciclo de aprendizaje, sin lugar a dudas el tiempo que han dedicado a desarrollar sus tareas en conjunto con las clases online, han entregado frutos muy significativos que se ven reflejados en los resultados que obtuvieron en el ticket Nº17.

Con respecto a los resultados obtenidos, el 100% de ustedes respondió de forma correcta la pregunta Nº1 argumentando sus puntos de vista y entregando respuestas muy completas; en la pregunta Nº2 el 94% respondió señalando las consecuencias que trae para los seres vivos la contaminación de su hábitat. Estos resultados me indican que están estudiando y trabajando rigurosamente en el desarrollo de sus tareas en el hogar, es por esta razón que también quiero recalcar mis felicitaciones a sus familias que se han esmerado en acompañar y apoyar a cada uno de ustedes en esta modalidad de educación a distancia.

Sé que estudiar y realizar las tareas escolares desde el hogar, ha sido un trabajo complejo para ustedes y sus familias, pero pese a ello confío en sus capacidades, así como también sé que se esforzaron día a día por estudiar y responder con excelencia las tareas que estamos preparando semana a semana, además de prestar un apoyo extra por medio de las clases on-line semanales.

Se despide cariñosamente su profesora, Constanza Arredondo M.

#### Aspectos por mejorar

Con respecto a los resultados obtenidos, veremos algunos aspectos que podemos mejorar, revisando la pregunta en donde obtuvieron un menor porcentaje de logro que fue la pregunta Nº2, la cual les solicitaba lo siguiente: **¿Cuáles son las consecuencias que tiene este tipo de contaminación y alteración del suelo para los seres vivos que habitan estas zonas?**

En esta pregunta, esperaba que fueran capaces de identificar como la extracción de un recurso material, como es la minería, va deteriorando el suelo y, por consiguiente, dañando el lugar en donde habitan diversos seres vivos.

El principal error en esta pregunta fue de tipo procedimental, ya que tenían una idea para su respuesta, pero les faltó poder redactarla de la manera adecuada.

#### Pasar a la re-enseñanza

**Estimados estudiantes:** Para poder reforzar los contenidos que obtuvieron un menor porcentaje de logro en la pregunta anterior, recordaremos los temas relacionados con los recursos naturales y su importancia. Luego, aplicaremos lo leído en una actividad de investigación.

#### RECURSOS DE LA LITOSFERA

La litosfera nos provee de importantes recursos tal como se explica a continuación.

El suelo permite el desarrollo de la vida en el planeta, pues es el soporte de plantas y animales. Además, es el espacio sobre el que se pueden desarrollar actividades como la ganadería y la agricultura, a través de las cuales obtenemos recursos alimenticios.

En la litosfera se acumula energía química en forma de combustibles fósiles, como el carbón y el petróleo, que proporcionan casi el 80 % de la energía que se utiliza en el mundo.

En la litosfera se encuentra la energía geotérmica, la cual se concentra en el subsuelo y en lugares conocidos como reservorios geotermales. Esta forma de energía se utiliza en la calefacción de los hogares, para temperar invernaderos y, de manera indirecta, para producir electricidad.

De las rocas que forman parte de la litosfera se extraen importantes metales, por ejemplo, el aluminio y el cobre, los cuales se utilizan en la elaboración de distintos productos que usamos a diario.

**ACTIVIDAD:**

Indaga en distintas páginas de internet y explica dos medidas que utilicen los seres humanos para disminuir el impacto de la minería en el hábitat de los seres vivos.

**Reportar cumplimiento**

El plazo para resolver las actividades propuestas en la sección de re-enseñanza es desde el lunes 31 de agosto al domingo 06 de septiembre. De todas formas, les recuerdo que trabajaremos en esta actividad el día jueves 03 de septiembre en la clase online de Ciencias Naturales.

Al igual que en las tareas anteriores, debes sacarles una foto a tus respuestas y enviármela por mail.

**NO OLVIDAR: No es necesario que imprimas este documento, coloca en tu cuaderno como título GUÍA Nº18 DE RETROALIMENTACIÓN y respondes las preguntas.**

**IMPORTANTE:**

**Cuando envíes las fotografías de tu tarea por correo, no olvides colocar en el asunto del mail TU NOMBRE, TU APELLIDO Y EL CURSO AL CUAL PERTENECES.**

**Constanza.arredondo@colegio-eduardodegeyter.cl**

**Despedida y cierre**

**Queridos estudiantes de 6°básico:**

Estoy segura de que podrán resolver de buena forma las actividades de re-enseñanza. Confíen en sus conocimientos y sean perseverantes, recuerden que cuentan con mi apoyo y si tienen algún problema no duden en escribir para solicitar ayuda.

¡Mucho éxito!