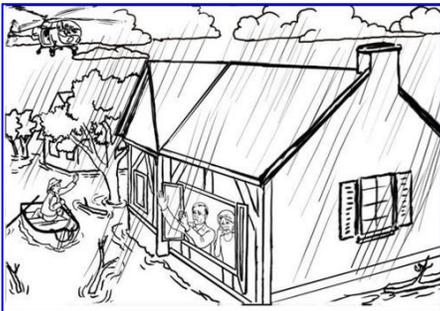


EA 7– A2 - Situación de Aprendizaje N- 1

Nombre	Desastres y amenazas que existen en mi país. (Inundaciones, friajes, heladas)				
Propósito:	Los estudiantes identificarán los desastres y amenazas en nuestro país, Inundaciones, friajes, heladas.				
Área:	Personal social	Grado:	3er.	Fecha:	Setiembre 2022

Saludamos, realizamos la oración, recordamos las normas de convivencia.

INICIO: Observemos las imágenes y dialoguemos:



Luego de observar respondemos:

- ¿Alguno de estos fenómenos naturales ha ocurrido en nuestra localidad o región?
- ¿Qué daños causó?, ¿qué otros fenómenos naturales podrían suceder en el país?, ¿y en la localidad?, ¿de qué manera podrían afectarnos?, ¿podemos controlar que ocurra alguno de estos fenómenos?

DESARROLLO:

PROBLEMATIZACIÓN

Fuerte nevada hace temer a pobladores

Chonta y Santa Ana afectados por mal temporal.

Una fuerte nevada que azotó el distrito de Chonta y la zona de Santa Ana, en la provincia de Castrovirreyna, ha causado preocupación en la población, pues, debido a este fenómeno natural, todo el lugar afectado está cubierto de blanco.

La caída de nieve empezó desde las primeras horas de la noche y se prolongó hasta la mañana siguiente, generando la paralización del tránsito vehicular.

Un equipo de profesionales de la Municipalidad Provincial de Castrovirreyna, encabezado por el alcalde Édgar Ñahui Reyes, viene realizando una visita e inspección del lugar, a fin de evaluar los daños. El burgomaestre también ha programado una reunión con integrantes de Defensa Civil para llegar a acuerdos de emergencia.

Adaptado de Velit, C. (13 de febrero de 2015). Fuerte nevada hace temer a pobladores. *Correo*. Recuperado de <http://diariocorreo.pe/ciudad/fuerte-nevada-hace-temer-a-pobladores-564709/>

Leemos la noticia y responden las preguntas:
¿Qué sucedió?, ¿dónde sucedió?, ¿quiénes formaron parte del rescate?

ANÁLISIS DE INFORMACIÓN

Entregamos la ficha informativa para que cada estudiante lea y resuelva la ficha:

Un fenómeno natural convertido en desastre

Fenómeno natural de El Niño



Es un fenómeno oceanoatmosférico que se caracteriza por el calentamiento anormal de las aguas superficiales del mar, principalmente en la zona ecuatorial del océano Pacífico.

Desastre causado por lluvia intensa



Cuando la lluvia cae con gran intensidad y por un tiempo muy largo, los ríos aumentan su caudal y se desbordan produciendo inundaciones.

Para dialogar:

- ¿Por qué El Niño es un fenómeno natural? ¿Cuándo ocasiona un desastre? Relaciona otro fenómeno natural con el desastre que origina.

Los **desastres** suceden cuando los fenómenos naturales producen la pérdida de vidas humanas y recursos materiales. Esta situación se da cuando la población no cuenta con las medidas de seguridad necesarias para afrontar esos casos.

Es fundamental que la población conozca las **amenazas**, que son los elementos del ambiente que resultan peligrosos para el ser humano. Así si un poblado se sitúa en la quebrada de un cerro, sus pobladores se encuentran en riesgo permanente, ya que sus hogares pueden ser arrastrados por una *lloclla*.



Las inundaciones

Cuando las lluvias son muy intensas, originan inundaciones que se convierten en desastres porque el caudal de los ríos se desborda y alcanza extensos territorios, afectando de esta manera a un gran número de pobladores.

Para enfrentar una inundación las personas deben seguir estas recomendaciones:



ANTES	1 Construir las viviendas en zonas altas alejadas del cauce de los ríos. 	2 Conocer las temporadas de lluvias fuertes. 	3 Almacenar agua y alimentos en un lugar seguro, y tener una linterna a la mano.
DURANTE	1 Salir del área crítica y ubicarse en las zonas altas. 	2 No cruzar puentes, ríos ni zonas inundadas. 	3 Utilizar los alimentos y el agua almacenados.
DESPUÉS	1 Mantenerse alejado de los postes eléctricos caídos. 	2 No beber agua sin purificar ni comer alimentos en estado dudoso. 	3 No regresar a la zona afectada hasta que haya pasado el peligro y se haya verificado la seguridad.

Los friajes y las heladas

Los friajes se producen cuando masas de aire frío provenientes de la Antártida ingresan a la Amazonía peruana y ocasionan lluvias, fuertes vientos, descargas eléctricas y un considerable descenso de la temperatura. Los friajes se presentan entre 6 a 10 veces al año y tienen una duración entre 3 y 5 días.

Las heladas se producen en las zonas altoandinas cuando por falta de nubes el suelo se enfría y las temperaturas bajan por debajo de los 0°. El agua se congela, hay nevadas y se pierden cultivos, ganado e incluso vidas humanas.

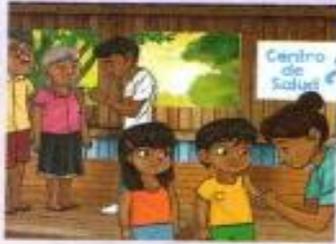
Para enfrentar un friaje y las heladas, puedes seguir estas recomendaciones:



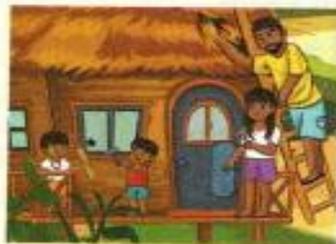
Friaje



Helada



Pedir a los adultos que vacunen a los niños y personas de tercera edad oportunamente.



Reparar las viviendas para que se mantenga el calor en su interior.



Guardar agua en botellas, alimentos no perecibles y medicamentos.



Usar ropa abrigadora y mantas para dormir. Evitar la exposición al cambio brusco de temperatura.



Consumir bebidas calientes, dulces y grasas para tener más resistencia al frío.



Proteger a los animales con cobertizos e implementar medidas de protección para los cultivos.

Criterios de evaluación	Lo logré. 	Estoy avanzando. 	Necesito apoyo 
-Identifica los desastres y amenazas en nuestro país.			

ACTIVIDAD

Lee con atención las preguntas y marca la respuesta correcta:

1. ¿Qué es el fenómeno natural de El niño?

- a. Es un fenómeno océano atmosférico que se caracteriza por el calentamiento anormal de las aguas.
- b. Es un fenómeno océano índico que se caracteriza por el calentamiento anormal de las aguas.
- c. Es un fenómeno océano ártico que se caracteriza por el calentamiento anormal de las aguas.

2. ¿Qué es un desastre natural?

- a. Suceden cuando los fenómenos artificiales producen la pérdida de vidas humanas y recursos materiales.
- b. Suceden cuando los fenómenos naturales producen la pérdida de vidas humanas y recursos materiales.
- c. Suceden cuando la seguridad está en peligro y produce la pérdida de vidas humanas y recursos materiales.

3. ¿Qué son las amenazas?

- a. Son los elementos de la casa que resultan peligrosos para el ser humano.
- b. Son los elementos del colegio que resultan peligrosos para el ser humano.
- c. Son los elementos del ambiente que resultan peligrosos para el ser humano.

4. Completa las siguientes oraciones con las palabras del recuadro:

Inundaciones	heladas	friajes
--------------	---------	---------

- Lasse producen en las zonas altoandinas.
- Se presenta entre 6 a 10 veces al año y tienen una duración entre 3 y 5 días.....
- Lasson lluvias muy intensas, que se convierte en desastre.

5. ¿Qué recomendaciones puedes dar en caso heladas?

--	--	--