

Una pequeña base antártica recibe una gran reparación

Ocho trabajadores pasarán cinco meses arreglando una vieja base en una isla compartida con pingüinos.



Una vieja cabaña antártica está sobre la nieve cerca de un grupo de pingüinos, mientras herramientas de reparación descansan junto a la puerta.

Un equipo de ocho personas pasará cinco meses reparando una vieja base británica en la Antártida, según BBC Newsround. El grupo incluye a un carpintero, un voluntario de rescate de montaña y un trabajador postal. Su trabajo es mantener en pie la Base A, mientras viven en una habitación con literas sin agua corriente ni inodoros con descarga.

La base tiene más de 80 años. Fue construida por primera vez en febrero de 1944 como parte de una operación secreta del gobierno británico. Más tarde, se convirtió en un lugar donde trabajaban científicos. Ahora es un sitio histórico, un lugar protegido porque ayuda a contar el pasado.

Este es el segundo año de un proyecto de **reparación** de tres años. El UK Antarctic Heritage Trust dice que la edad y el ambiente han dañado la base. Ha habido más **lluvia**, más flujo de agua y nieve pesada que presiona los edificios. El fideicomiso dice que el cambio climático, cambios a largo plazo en el **tiempo** y la temperatura, está haciendo el desafío más difícil.

El hogar del equipo será la isla Goudier. La isla tiene aproximadamente el tamaño de una cancha de fútbol. También viven allí cerca de mil pingüinos papúa. Eso significa que los trabajadores deben arreglar edificios y también evitar molestar a sus ruidosos vecinos.

Una persona atenderá lo que el fideicomiso llama la oficina de correos más al sur del mundo. Eso significa que el correo todavía puede salir de uno de los lugares más lejanos donde trabaja la gente. Es un recordatorio de que incluso una base pequeña puede conectarse con el resto del mundo.

Antes de ir, el equipo se entrena para emergencias. Aprenden primeros auxilios, que significa ayudar a una persona herida o enferma. Toman un curso de supervivencia en el mar. También aprenden sobre los pingüinos, porque compartir espacio con animales salvajes requiere cuidado.

Este tipo de reparación se llama conservación. Conservación significa proteger algo importante sin convertirlo en algo nuevo. Un trabajador le dijo a BBC Newsround que estos edificios no estaban destinados a durar décadas. El desafío es mantenerlos en pie, mientras se conserva su historia.

El equipo también visitará la Casa Wordie, otra base antártica. Tiene el único registro continuo del **clima** allí desde la década de 1940. Un registro continuo significa mediciones guardadas sin grandes interrupciones. Esos registros ayudan a mostrar cómo ha cambiado el área con el tiempo.

Dentro de la Casa Wordie, muchos objetos todavía están donde los visitantes anteriores los dejaron. Un **artefacto** es un objeto del pasado. Registrar cada uno ayuda a las personas a entender cómo era la vida diaria allí.

Durante cinco meses, el equipo tendrá pocas comodidades. El fideicomiso dice que el chocolate, la sopa en paquete y los juegos pequeños de acuarelas ayudarán a pasar el tiempo. Su trabajo es parte reparación, parte lección de historia y parte vida cuidadosa junto a los pingüinos.

Escrito a partir del reportaje de BBC Newsround.

1. ¿Deberían las personas dedicar tiempo y dinero a salvar edificios viejos en lugares muy lejanos? ¿Por qué sí o por qué no?

Una buena respuesta: Una respuesta sólida sopesa el valor de la historia y la ciencia frente al costo, la dificultad y el riesgo.

2. ¿Cómo debería decidir el equipo qué arreglar primero cuando tanto los edificios como los pingüinos necesitan cuidado?

Una buena respuesta: Una respuesta sólida considera los planes de las personas, el hábitat de los animales, la seguridad y lo que no se puede reemplazar fácilmente.

3. ¿Por qué los objetos que se dejan en su lugar original podrían enseñar algo diferente de los objetos que se trasladan a un museo?

Una buena respuesta: Una respuesta sólida aborda el contexto, la imaginación, la evidencia y cómo el lugar cambia el significado.

Una pequeña base antártica recibe una gran reparación

E I Q U S L A S N P V L
I A O A V L P O T I E W
T O E R E L P B I N A I
I O V T A U I R E G A I
I V P E L V A E M U A T
B P U F L I N V P I I N
R E P A R A C I O N A L
E L O C A R L V U O V L
R A I T A W I I L P C R
L L I O D N M R V U C R
U V M A V O A N E S T A
D I E O D E A A Z A R T

ARTEFACTO

CLIMA

LLUVIA

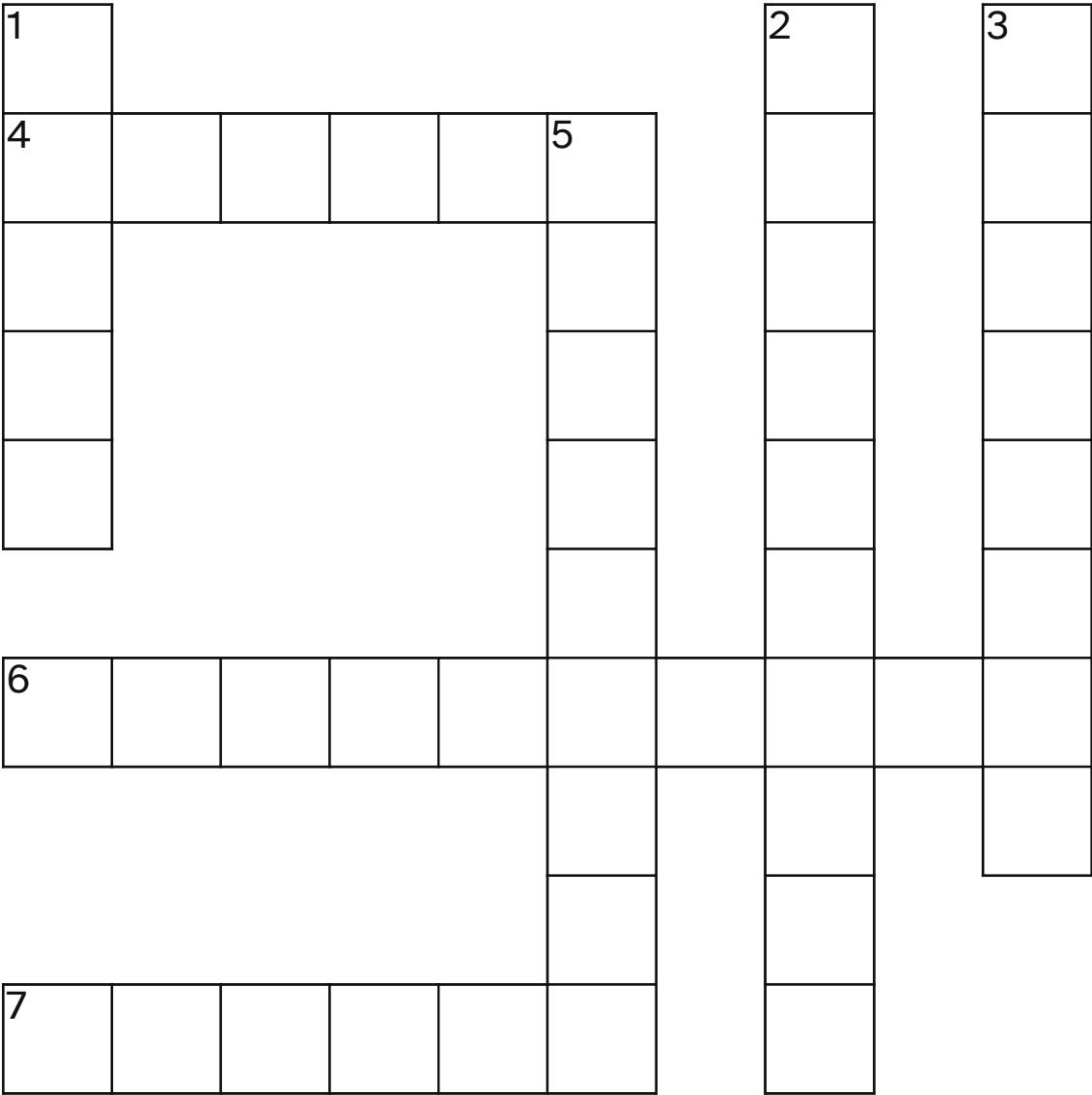
PINGUINO

REPARACION

SOBREVIVIR

TIEMPO

Una pequeña base antártica recibe una gran reparación



HORIZONTALES

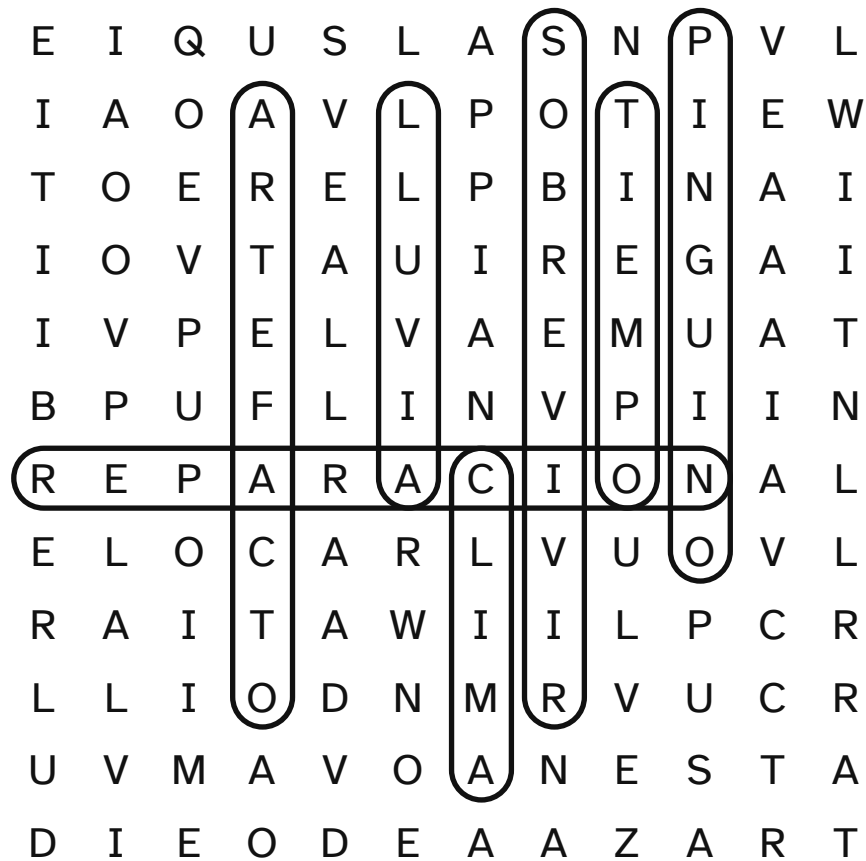
- 4 La cantidad de agua que cae del cielo en un lugar durante cierto tiempo.
- 6 Trabajo que se hace para arreglar algo que está dañado o gastado.
- 7 Cómo está el aire afuera, incluyendo agua, nieve, viento y temperatura.

VERTICALES

- 1 El patrón usual del tiempo en un lugar durante muchos años.
- 2 La capacidad de seguir con vida durante un peligro o condiciones difíciles.
- 3 Ave marina blanca y negra que no puede volar y vive en lugares fríos del sur.
- 5 Un objeto del pasado que puede enseñar a las personas sobre la vida de antes.

Una pequeña base antártica recibe una gran reparación

— solucionario



ARTEFACTO

CLIMA

LLUVIA

PINGUINO

REPARACION

SOBREVIVIR

TIEMPO

— solucionario



- ## VERTICALES

- 7/8

De dónde viene esto

Este artículo se escribió para 3andB a partir del reportaje que aparece abajo. No es una reimpresión: la redacción es nuestra y los hechos son de ellos.

BBC Newsround

"Race against time to save Antarctic base"

Publicado martes, 13 de octubre de 2026

Consultado el martes, 13 de octubre de 2026

https://www.bbc.co.uk/newsround/articles/ck87z121rn01o?at_medium=RSS&at_campaign=rss

QUÉ INCLUYE ESTE PAQUETE

El artículo con una nota para cada pregunta, una sopa de letras, un crucigrama y el solucionario de ambos.

COPIAS Y USO

Se puede imprimir, copiar y repartir libremente para uso en el aula. Conserve esta página con el paquete para que el próximo docente vea de dónde salió la noticia.

Hay más de donde vino esto

Si esta lección corta le funcionó a su clase, nuestros cuadernos completos van más lejos con el mismo cuidado:

- Unidades completas con edición para el estudiante y para el docente
- Soluciones resueltas de cada ejercicio
- Alineadas a estándares, probadas en el aula, listas para imprimir

Vea las lecciones completas en 3andB.com