

PARA EL ALUMNADO

SUBE Y SUBE, CARACOL

En el fondo de un pozo de 5 metros de profundidad hay un caracol que sube tres metros durante el día y descende dos metros durante la noche.

¿Cuánto tardará en salir el caracol del pozo?

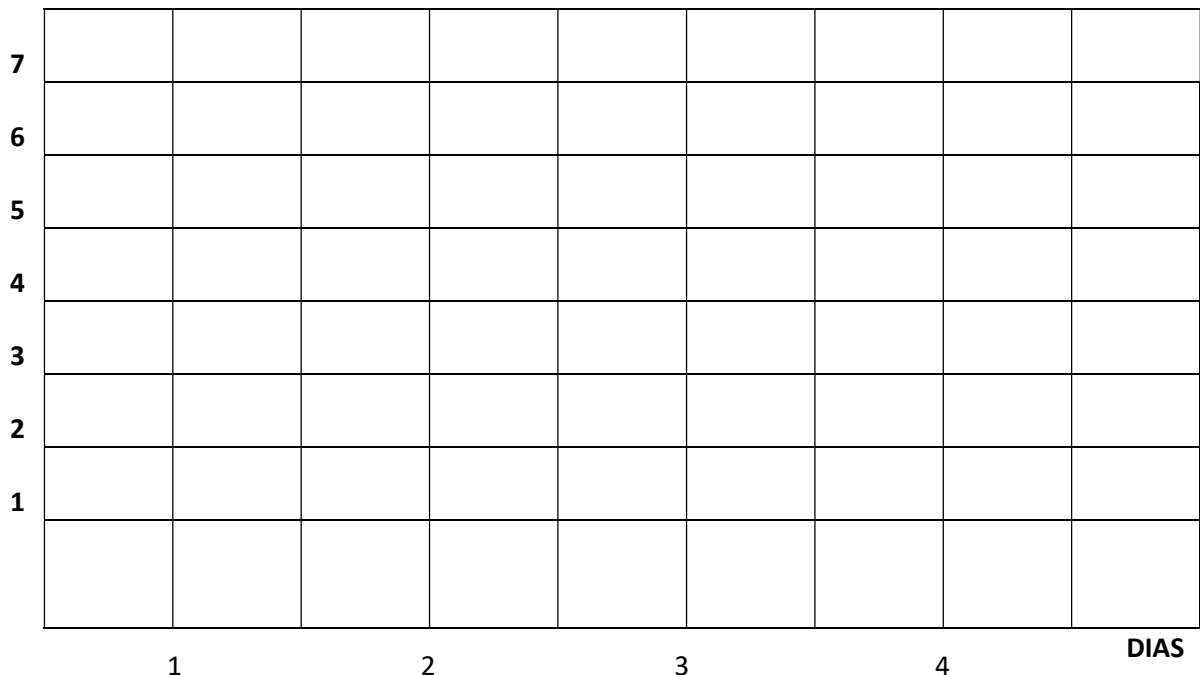
Comprensión del enunciado

- ¿Dónde está situado el caracol?
- ¿Qué altura tiene que subir?
- ¿Qué hace el caracol por el día?
- ¿Qué hace el caracol por la noche?
- ¿Qué te pide el problema?

Trazarse un plan

- Escribe sobre qué se te ocurre hacer para simular las subidas y bajadas del caracol
- Si estás atascado puedes simular dichas subidas en papel cuadriculado

METROS



Resolverlo

Empieza a dibujar las subidas y bajadas que hace el caracol, hasta que llegues a la parte de arriba del pozo.

Ánimo, son pocos metros

Revisar el proceso

Mira otra vez el proceso que has seguido y comprueba que tu resultado es correcto

¿Puedes emplear otra estrategia para simular las subidas y bajadas del caracol? Si es así, cuéntala