

Matemática de hormigueros

La lengua del hormiguero gigante puede medir entre 20 y 24 pulgadas (50 a 60 centímetros). Como esta hoja es más corta que la lengua de un hormiguero, haremos un dibujo a escala.

En el recuadro, dibuja una lengua de un hormiguero mayor de 20 pulgadas si **1 cm = 1 pulgada**.

¿Sabías qué?

Los osos hormigueros pertenecen a un subgrupo llamado **Vermilingua**, lo cual significa “lengua en forma de gusano” en latín.



En el recuadro, dibuja una lengua de un hormiguero mayor de 20 pulgadas si **0,5 cm = 1 pulgada**.

La lengua de un tamandúa puede medir hasta 16 pulgadas (40,6 cm).

En el recuadro, dibuja una lengua de un tamandúa de 16 pulgadas si **1 cm = 1 pulgada**.

En el recuadro, dibuja una lengua de un tamandúa de 16 pulgadas si **0,25 cm = 1 pulgada**.

Un hormiguero gigante puede sacar y meter su lengua unas 150 veces por minuto. Calcula en los recuadros abajo cuán ocupado puede estar un hormiguero gigante en un nido de termitas.

150

X 1 minuto

=150 movimientos de lengua

150

X 2 minutos

= ___ movimientos de lengua

150

X 3 minutos

= ___ movimientos de lengua

150

X 4 minutos

= ___ movimientos de lengua