



Safari microscópico en el musgo

1. Si algún día vais a de safari a África, todo el mundo os preguntará si habéis conseguido ver a los *cinco grandes*. Los *cinco grandes* son las especies más difíciles y peligrosas de cazar. ¿Podrías adivinar qué 5 animales africanos se consideran *los cinco grandes*?
2. Obviamente, a África no vamos a irnos hoy. Por suerte, existe una forma para ir de safari aquí mismo, en el laboratorio. ¡Un safari microscópico por el musgo!

LOS CINCO GRANDES DEL MUSGO:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

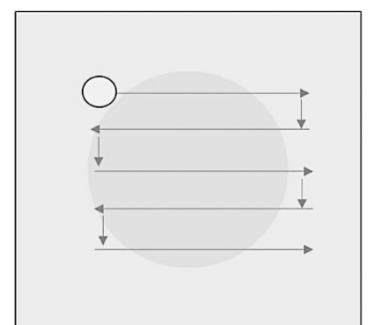
OTROS SERES VIVOS PRESENTES EN EL MUSGO:

- 1.
- 2.



3. ¡Vamos a planificar bien la expedición! Seguid los siguientes pasos:

- ✓ Con ayuda de un cuentagotas, poned una gota del agua de la preparación del musgo en el centro del portaobjetos y cubrid la gota con un cubreobjetos.
- ✓ Observad la muestra con el objetivo de menor aumento (4X).
- ✓ Comenzad por el extremo superior izquierdo y avanzad hacia la derecha con ayuda de los tornillos de la platina.



- ✓ Si encontráis algún organismo interesante, podéis pasar a un objetivo de mayor aumento (10x) para ver los detalles. Posteriormente, volved al objetivo de menor aumento para continuar el recorrido de búsqueda. ¡Intentad no perseguir ejemplares!
- ✓ Cuando lleguéis al final del cubreobjetos, bajad un poco con el tornillo de la platina y avanzad de derecha a izquierda como se muestra en la imagen. Repetid el proceso hasta haber observado toda la preparación.

4. Dibuja los organismos que vayas encontrando en tu safari microscópico. Puedes utilizar Internet para describir a qué taxones pertenecen y cuáles son sus características:

Dibujo del espécimen	Características del organismo