

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

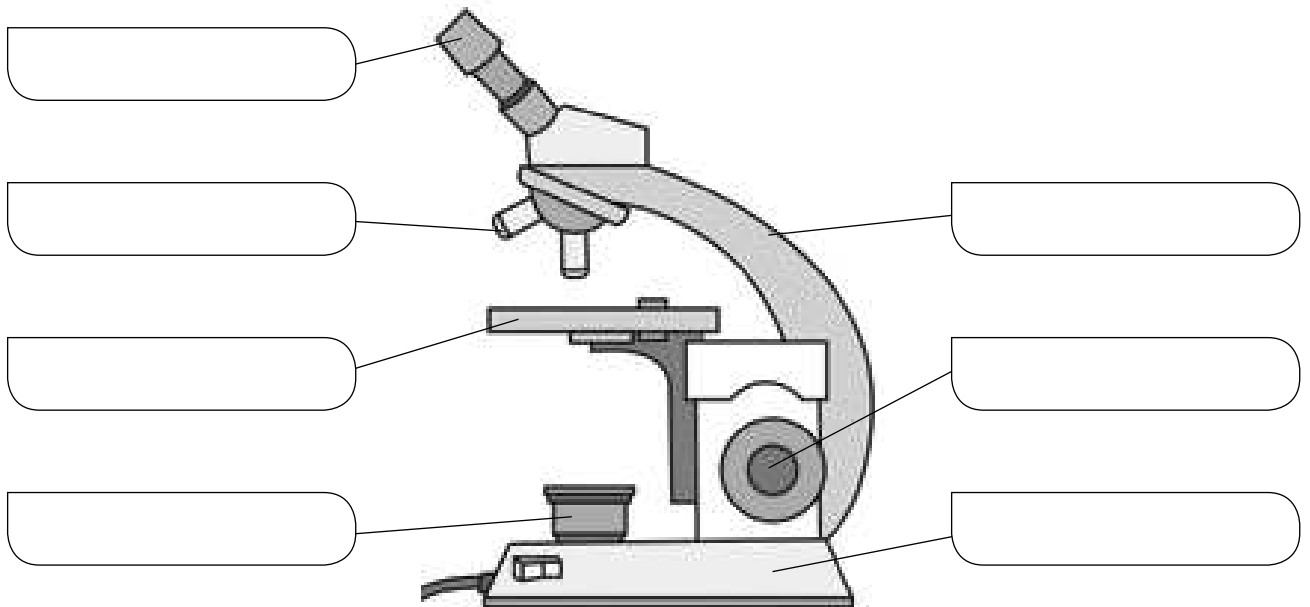
**REPASA ESTA INFORMACIÓN.**

El **microscopio** es un instrumento óptico que permite ampliar mucho la imagen de estructuras muy pequeñas como las células. Tiene dos lentes, el objetivo y el ocular. El objetivo amplía la imagen del objeto y el ocular amplía la imagen que ha formado el objetivo. Así se consigue aumentar hasta 1.000 veces las imágenes.

Una **preparación microscópica** consiste en colocar la muestra que se va a observar sobre una lámina de vidrio transparente, el portaobjetos, y cubrirlo con otra lámina más fina llamada cubreobjetos.

**1** Escribe el nombre de las partes del microscopio en el lugar que corresponda.

ocular – platina – tornillo de enfoque – fuente de luz – objetivo – pie – brazo



**2** Completa las siguientes frases.

- El \_\_\_\_\_ es una lente del microscopio que amplía la imagen del objeto que se observa.
- Una preparación microscópica consiste en colocar lo que vamos a observar sobre una lámina de vidrio transparente, el \_\_\_\_\_, y cubrirlo con otra lámina más fina llamada \_\_\_\_\_.