

MISSIÓ 2

ELS ESSERS VIUS



EL MICROSCOPI

1. Llig amb atenció aquesta informació

El **microscopi** és un instrument òptic que permet ampliar molt la imatge d'estructures molt xicotetes com les cèl·lules. Té dues lents, l'objectiu i l'ocular. L'objectiu amplia la imatge de l'objecte i l'ocular amplia la imatge que ha format l'objectiu. Així s'aconsegueix augmentar fins a 1.000 vegades les imatges.

Una **preparació microscòpica** consisteix a col·locar la mostra que es vol observar sobre una làmina de vidre transparent, el portaobjectes, i cobrir-la amb una altra làmina més fina anomenada cobreobjectes.

2. Les parts del microscopi

ocular platina caragol d'enfocament font de llum

objectiu peu braç

