LE SCHEDE DIDATTICHE DELLA MAESTRA MPM

Il microscopio stereoscopico (o stereomicroscopio)



Il microscopio stereoscopico permette di osservare oggetti ingranditi.

E' utile per osservare conchiglie, minerali, insetti, fiori, tessuti, monete ...

Consente di apprezzare la profondità di ciò che si sta osservando.

Ha una doppia illuminazione: incidente, che cade direttamente sull'oggetto da osservare, e dalla parte posteriore della base.

Sulla base si posiziona l'oggetto da osservare aiutandosi con le mollette ferma vetrino.

Sugli oculari vengono posizionati gli occhi per osservare.

Ruotando la manopola azzurra si regola la messa a fuoco, ruotando invece la ghiera nera si regola l'ingrandimento.