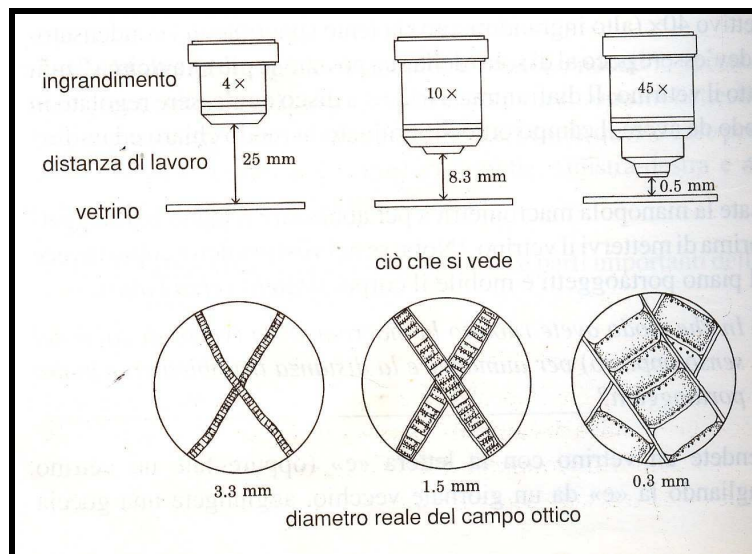
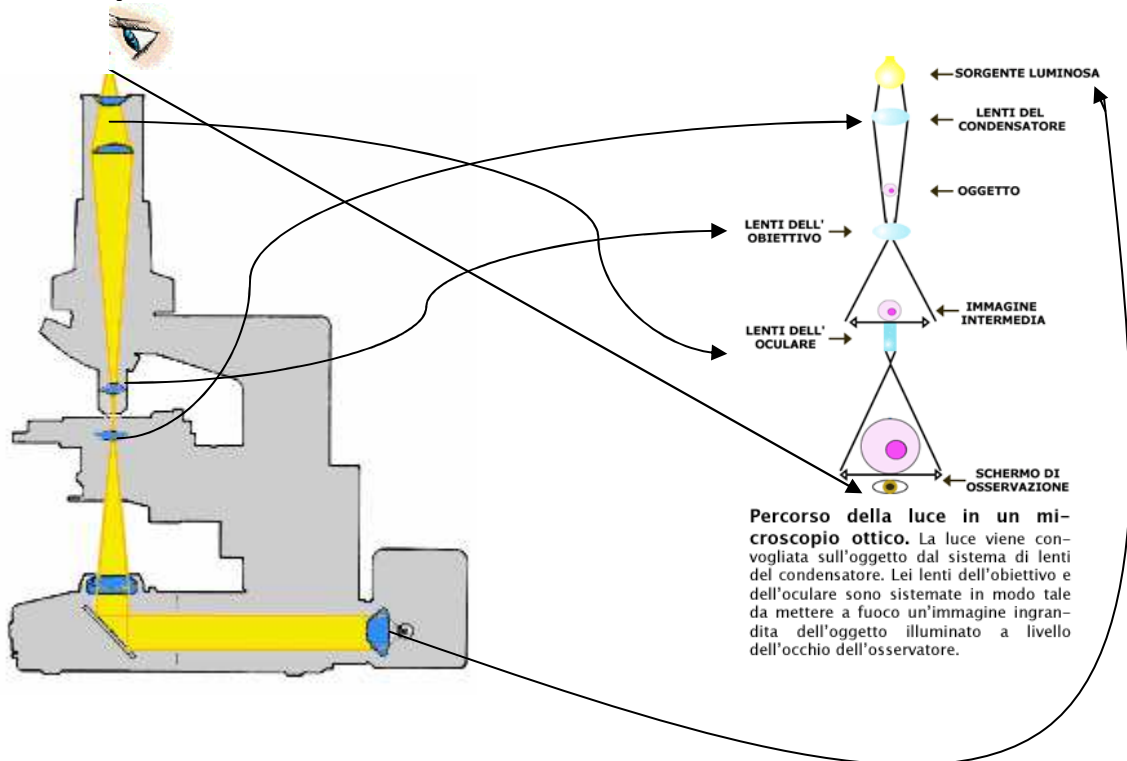


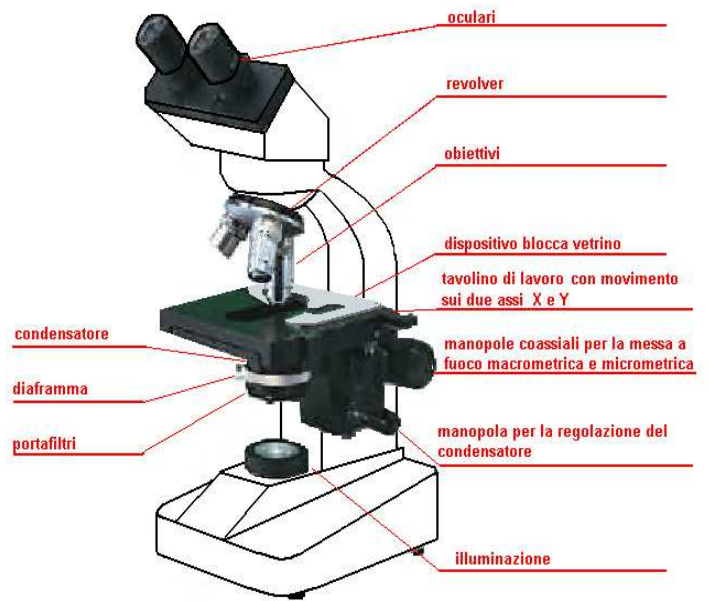
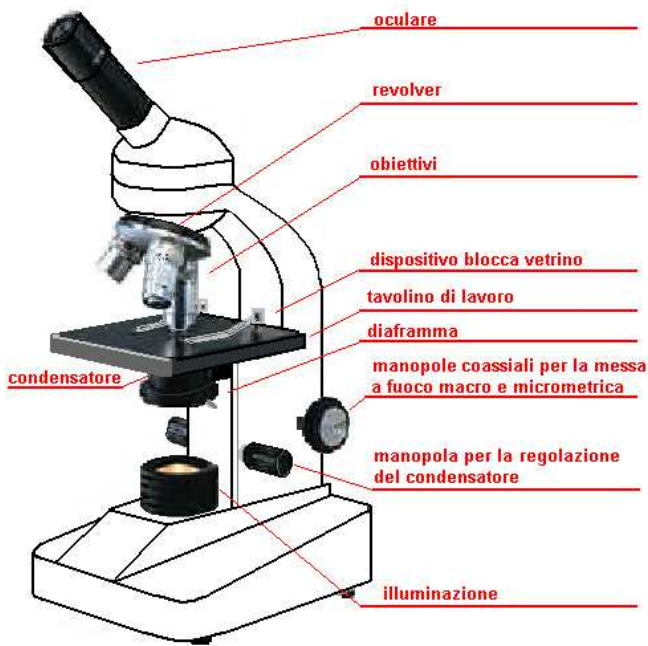


Lezioni di Laboratorio: *Il Microscopio e le Cellule*

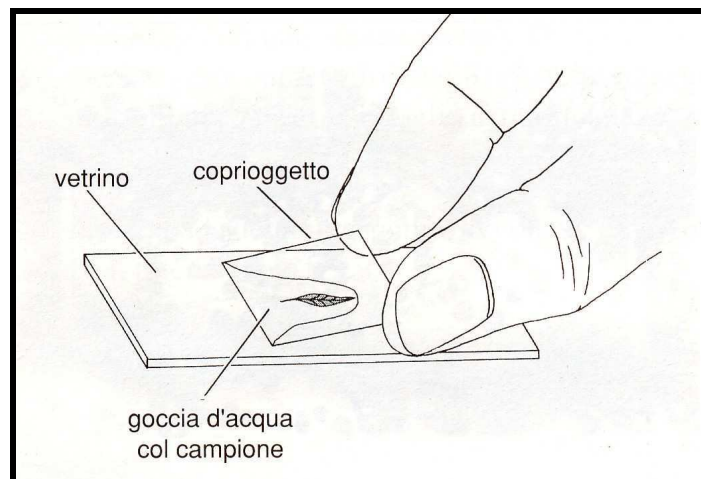
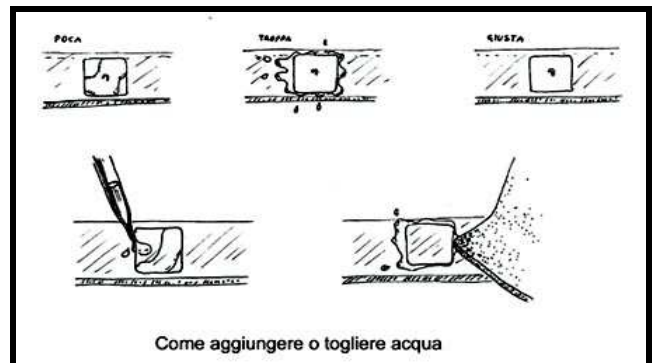
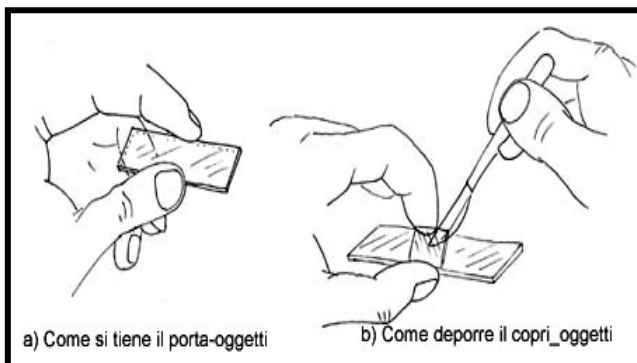
In questa/e esercitazione/i impareremo ad usare il microscopio dal vivo e vedremo alcuni tipi di cellule sia vegetali che animali. Impareremo a utilizzare delle semplici strumentazioni, a saperci muovere nel laboratorio e a tenere tutto ordinato! Impareremo poi a preparare dei semplici vetrini "a fresco" e le differenze tra visione senza e con "colorante" e cercheremo di riconoscere alcune strutture delle cellule e dei tessuti vegetali, più facili da vedere di quelli animali. Vedremo poi alcuni vetrini già preparati di organismi unicellulari e di tessuti animali e vegetali.

1. Il Microscopio





2. I vetrini a fresco



Appunti di Classe Docente:

Scheda da compilare

Indica le principali caratteristiche del microscopio a tua disposizione:

Marca:

Oculare/i:

Obiettivi:.....

.....

.....

.....

Illuminazione:.....

.....

Tavolino di lavoro:

.....

.....

Disegna, il microscopio che stai usando, in modo schematico, indicando le varie parti:

Appunti di Classe Docente:

Disegna il campo di quello che stai osservando indicando l'ingrandimento, il colorante, ecc.:

1	2
3	4
5	6

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

6.....