

الدرس العملي الأول | المجهر

أجزاء المجهر

١- العدسة العينية : وهي العدسة التي سنرى الأشياء من خلالها

٢- العدسة الشيئية: وتكون على أربعة أنواع بقدرات تكبير مختلفة

٣- المسرح :وهو المكان الذي توضع عليه العينة المراد فحصها ويحتوي على ماسكان لتثبيت العينة

٤- المكثف: ومن خلاله يتم تكثيف الضوء الساقط على العينة والتحكم بتركيزه

٥- المنظم الكبير: وهو عبارة عن عجلة كبيرة توجد على جانب المجهر ومن خلاله يتم التحكم بالمسافة الفاصلة بين العدسة الشيئية و المسرح

٦- المنظم الصغير : وهو عجلة صغيرة تستخدم لتوضيح العينة المراد فحصها

٧- الذراع :وهو الجزء الذي يستخدم لحمل المجهر

٨- القاعدة: وهو الجزء الذي يستند عليه المجهر