

مسرد المصطلحات

Glossary

النظرية الخلوية: تنص على ما يلي: الخلية هي الوحدة الوظيفية الأساسية لجميع الكائنات الحية؛ تتكون جميع الكائنات الحية من خلايا، قد تكون منفردة أو مجتمعة، تنشأ جميع الخلايا من خلايا كانت موجودة من قبل.

المجهر الضوئي المركب: هو مجهر يستخدم عدسات متعددة لجمع الضوء من العينة، ومجموعة عدسات أخرى ليركز الضوء في العين أو الكاميرا.

المجهر الإلكتروني: هو مجهر تستخدم فيه الإلكترونات بدلاً من الضوء، ويستطيع تكبير الأشياء إلى حدّ مليون مرّة أكثر من حجمها الحقيقي.