مسرد المفاهيم والمصطلحات

التكاثر

الإخصاب: عملية تندمج فيها نواة الجاميت الذكري بنواة الجاميت الأنثوي لتنشأ بعدئذٍ بويضة مخصبة.

البويضة المخصبة (الزيجوت): الخلية التي تنتج عن عملية الإخصاب وتحتوي على العدد الأصلي للكروكوسومات في الخلية الجسمية.

التكاثر الجنسي: إنتاج أفراد جديدٍ ترث صفاتها الوراثية عن الأبوين؛ إذ يكون نصف المادة الوراثية في خلاياها من الأب، والنصف الآخر من الأمّ.

التكاثر الخضري: إنتاج نباتات جديدة من سيقان بعض النباتات، أو أوراقها، أو جذورها.

التكاثر اللاجنسي: التكاثر الذي يستطيع أفراد بعض أنواع الكائنات الحيّة بمفردهم إنتاج أفراد جديدة مماثلة لها من خلاله.

التلقيح: انتقال حبوب اللقاح من عضو التذكير إلى عضو التأنيث (الميسم) عبر الهواء أو الماء أو نتيجة التصاقها بأجسام الحشرات.