

مسرد المصطلحات

Glossary

الانقسام المتساوي: عملية انقسام النواة إلى نواتين متماثلتين.

الانقسام المنصف: مراحل تحدث في الخلايا الجنسية، تمر بها الخلية الجنسية لينتج عنها خلايا أحادية المجموعة الكروموسومية.

الكروموسوم: تركيب يوجد في النواة، يحتوي على المادة الوراثية، ويتضاعف خلال الطور البيني.

التكاثر الجنسي: التكاثر الذي يتطلب وجود فردين لإنتاج أفراد تشترك في الصفات مع كلا الأبوين.

التكاثر اللاجنسي: التكاثر الذي يكون فيه المخلوق الحي بمفرده قادراً على إنتاج فرد أو أكثر يحمل المادة الوراثية نفسها في المخلوق الحي الأصلي.

الحيوان المنوي: الخلية الجنسية الذكورية الناتجة عن الانقسام المنصف، وتحتوي على نصف العدد من الكروموسومات.

البويضة: الخلية الجنسية الأنثوية الناتجة عن الانقسام المنصف، وتحتوي على نصف العدد من الكروموسومات.

البويضة المخصبة: الخلية الناتجة عن اندماج البويضة والحيوان المنوي.

أحادي المجموعة الكروموسومية: الخلايا التي تحتوي نصف عدد الكروموسومات الموجودة في الخلايا الجسمية.

ثنائي المجموعة الكروموسومية: الخلايا التي تحتوي على أزواج الكروموسومات.