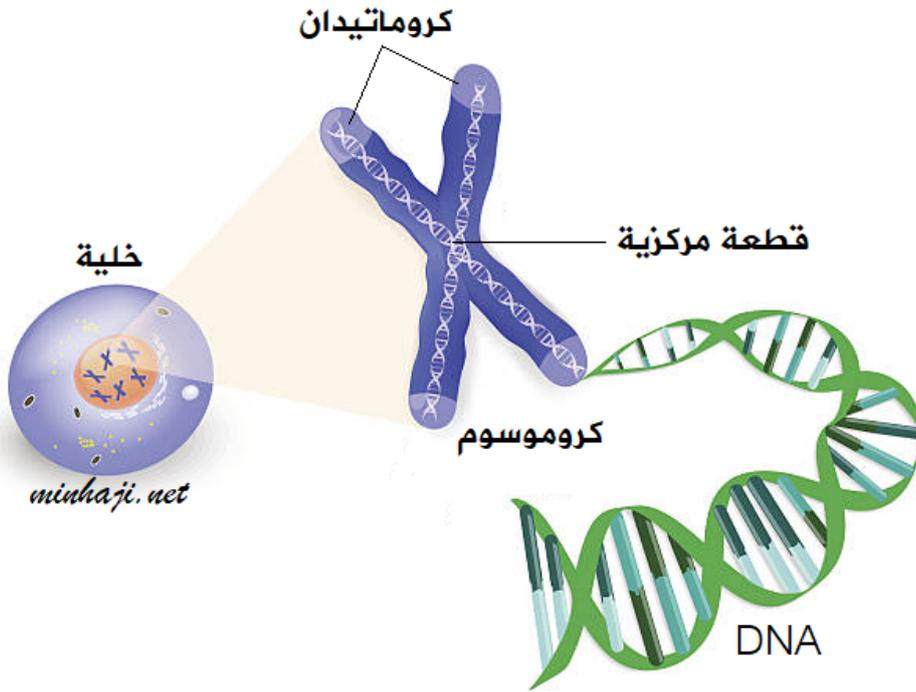


الجين

Gene

DNA تركيب الـ

DNA يظهر الـ على شكل سلسلتين حلزونيتين ملتفتين تحويان تراكيب تُسمى الجينات.



وظيفة الجينات

تتحكم الجينات في الصفات الوراثية المختلفة، كصفة لون العينين، وطول الجسم، وغيرهما، فهي المسؤولة عن اختلاف الصفات بين أفراد النوع الواحد.