

ใบงาน

เรื่อง โครโมโซม

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำคำที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่าง ตามหมายเลขส่วนประกอบของโครโมโซมให้ถูกต้อง

โครโมโซม

ยีน

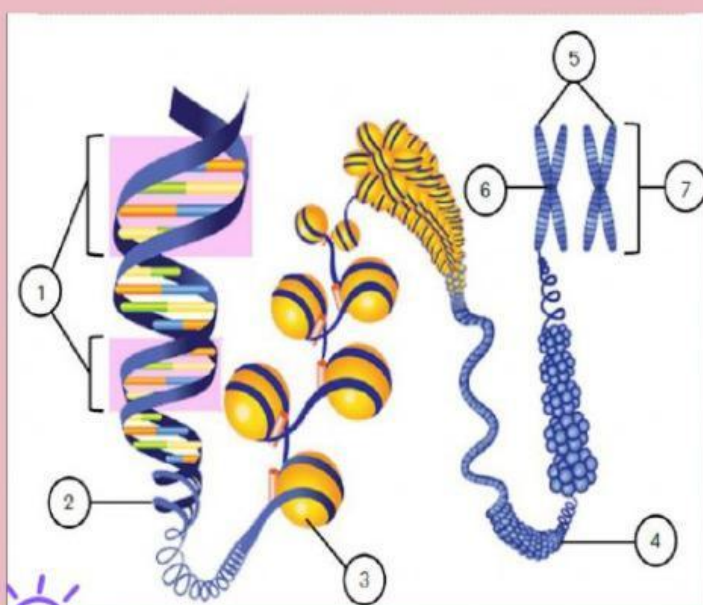
DNA

โปรตีนฮิสโตน

โครโมทิด

เซนโทรเมียร์

โครมาทิน



1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

6.....

7.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนโยงเส้นจับคู่ความหมายของคำศัพท์ทางพันธุกรรมให้ถูกต้อง

ลักษณะทางพันธุกรรม

หน่วยควบคุมลักษณะทางพันธุกรรม

ยีน

ลักษณะเป็นเส้นยาว ๆ เล็กๆ ขดไปมาในนิวเคลียส

โครมาทิน

จุดที่เชื่อมแขนทั้ง 2 ของโครโมโซมให้ติดกัน

โครมาทิด

สารที่มีโมเลกุลขนาดใหญ่ประกอบด้วยหน่วยย่อย เรียงตัวกันเป็นสาย 2 สาย

เซนโทรเมียร์

ลักษณะที่ถูกถ่ายทอดจากรุ่นหนึ่งสู่อีกรุ่นหนึ่ง

DNA

โครโมโซมแต่ละโครโมโซมประกอบด้วยแขนทั้ง 2 ข้าง