

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานพันธุศาสตร์



โครโมโซมร่างกาย

โครโมโซม

23

1-22

XX

23

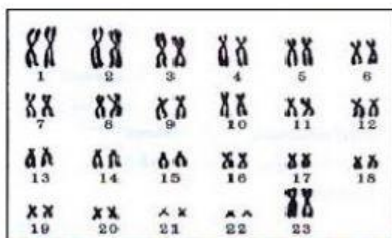
XY

46

23

คำชี้แจง ให้นักเรียนนำข้อความด้านบนเติมลงช่องว่างให้ถูกต้อง

- เมื่อมีการแบ่งเซลล์เส้นใยจะหดตัวจนมีลักษณะเป็นท่อนๆ เรียกว่า
- มนุษย์มีโครโมโซมทั้งหมด คู่
- ออโตโซม (Autosome) คือ โครโมโซมคู่ที่
- โครโมโซมเพศของเพศหญิง คือ โครโมโซมคู่ที่
- โครโมโซมเพศของเพศชาย คือ
- เซลล์ร่างกายมนุษย์มีโครโมโซม แห่ง และเซลล์สืบพันธุ์มี แห่ง
- รูปด้านล่างเป็นโครโมโซมเพศใด ตอบ



- เติมตัวเลข แสดงจำนวนโครโมโซมในเซลล์ร่างกายและเซลล์สืบพันธุ์ของสิ่งมีชีวิตชนิดต่างๆให้ถูกต้อง

สิ่งมีชีวิต	จำนวนโครโมโซม(แห่ง)	
	เซลล์ร่างกาย(2n)	เซลล์สืบพันธุ์ (n)
มนุษย์	46	23
สุนัข		39
แมลงหวี่	8	
ถั่วลิ้นเต่า		7
ข้าวโพด	20	
ข้าว		12

