

การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรมแบบมัลติเพิลแอลลีล

ว31242 ชีววิทยา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4



ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....ชั้น.....

ใบกิจกรรม

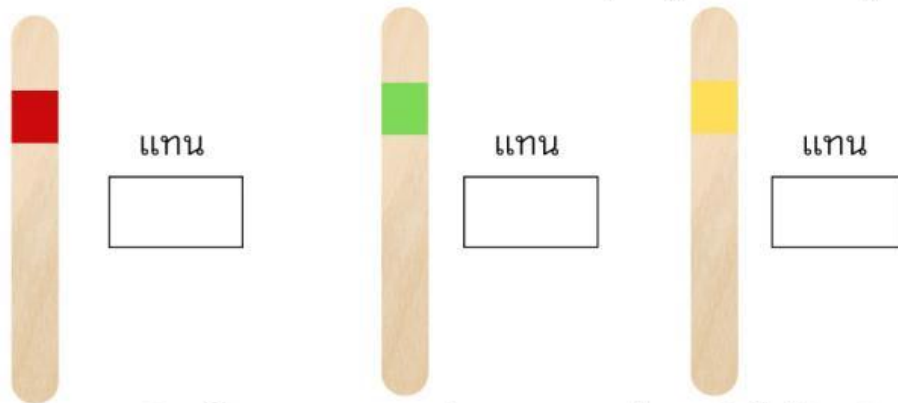
เรื่อง ลักษณะทางพันธุกรรมที่ควบคุมแบบมัลติเพิลแอลลีลในมนุษย์

ประกอบการใช้สื่อกล่องการเรียนรู้ หมู่เลือด ABO

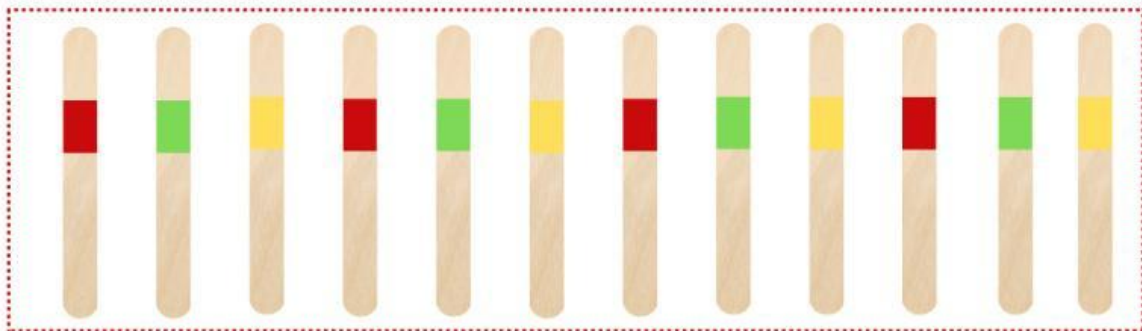
ตอนที่ 1 ตำแหน่งของแอลลีลบน Homologous Chromosomes

กำหนดให้  แทนด้วยโครโมโซมที่มีแอลลีล ที่ควบคุมหมู่เลือดของมนุษย์
   แทนแอลลีลควบคุมหมู่เลือด

1. ให้นักเรียนกำหนดสีบนไม้ไอศกรีมแต่ละสีกับแอลลีลที่ควบคุมหมู่เลือด เติมนสัญลักษณ์แทนแอลลีลลงในช่องว่าง



2. ลากภาพไม้ไอศกรีมมาจัดเป็นคู่ให้มีความสัมพันธ์กับหมู่เลือดที่อาจเป็นไปได้ แล้ววาดรูปและเขียนจีโนไทป์ของหมู่เลือดที่นักเรียนจัดลงในตาราง



หมู่เลือด	A		B		AB	O
ภาพตำแหน่งของ แอลลีลบน Homologous Chromosomes						
genotype						