



แบบฝึกหัด การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม ที่เป็นส่วนขยายของเมนเดล ชุดที่ 7



ครูวัลยา เลื่อนกรฐิน

ให้นักเรียนเติมคำตอบลงในช่องที่กำหนด โดยพิจารณาการผสมสองลักษณะ
จากจีโนไทป์ หรือฟีโนไทป์ที่กำหนดให้

1

พิจารณาคู่ผสมต่อไปนี้



มีโอกาสดูลูกเพศชายตาปกติ ที่มีหมู่เลือด
AB ร้อยละเท่าไร



คำตอบ

“ ร้อยละ (เติมเลขอารบิก) ”

2

หญิงมีเลือดหมู่ AB เป็นพาหะโรคธาลัสซีเมีย
แต่งงานกับชายหมู่เลือด O ที่ไม่มียีนของโรค
จะมีโอกาสดูลูกหมู่เลือด A ที่ไม่เป็นโรค
ร้อยละเท่าไร



คำตอบ

“ ร้อยละ (เติมเลขอารบิก) ”

3

หญิงหมู่เลือด B แบบ heterozygous และ
มีลักยิ้ม แบบ homozygous แต่งงานกับชาย
หมู่เลือด A แบบ heterozygous และมีลัก
ยิ้มแบบ homozygous จะมีโอกาสดูลูกที่มี
หมู่เลือด O และมีลักยิ้ม ร้อยละเท่าไร



คำตอบ

“ ร้อยละ (เติมเลขอารบิก) ”