



แบบฝึกหัด การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม ที่เป็นส่วนขยายของเมนเดล ชุดที่2



ครูวัลยา เลื่อนภรณ์

ให้นักเรียนเติมคำตอบในตาราง Punnett โดยพิจารณาการผสม
ลักษณะเดียวจากจีโนไทป์ที่กำหนดให้

1



	C^R	C^W
C^R	$C^R C^R$ สีแดง	$C^R C^W$ สีชมพู
C^W	$C^R C^W$ สีชมพู	$C^W C^W$ สีขาว

สีแดง คิดเป็นร้อยละ.....
สีชมพู คิดเป็นร้อยละ.....
สีขาว คิดเป็นร้อยละ.....

สรุป ลูก F1
จากตาราง

2



	I^A	I^B
I^B	$I^A I^B$	$I^B I^B$
I^B	$I^A I^B$	$I^B I^B$

เลือดหมู่ A คิดเป็นร้อยละ.....
เลือดหมู่ B คิดเป็นร้อยละ.....
เลือดหมู่ AB คิดเป็นร้อยละ.....
เลือดหมู่ O คิดเป็นร้อยละ.....

สรุป ลูก F1
จากตาราง

3



	X^C	X^C
X^C	$X^C X^C$	$X^C X^C$
Y	$X^C Y$	$X^C Y$

หญิงปกติ คิดเป็นร้อยละ.....
หญิงเป็นโรค คิดเป็นร้อยละ.....
ชายปกติ คิดเป็นร้อยละ.....
ชายเป็นโรค คิดเป็นร้อยละ.....

สรุป ลูก F1
จากตาราง