



แบบฝึกหัด การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม ที่เป็นส่วนขยายของเมนเดล ชุดที่2



ให้นักเรียนเติมคำตอบในช่องว่างที่กำหนดให้ โดยพิจารณาการผสม
ลักษณะเดียวจากจีโนไทป์ที่กำหนดให้

ครูวัลยา เลื่อนภักดิ์

1

$C^R C^W$ $\times$ $C^R C^W$ $\gg$

	C^R	C^W
C^R	$C^R C^R$ สี.....	$C^R C^W$ สี.....
C^W	$C^R C^W$ สี.....	$C^W C^W$ สี.....

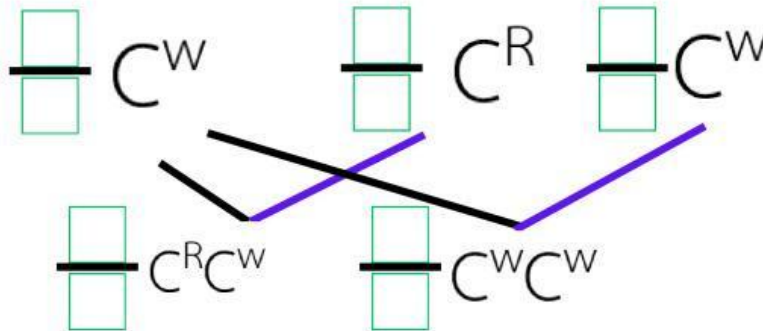
สีแดง คิดเป็นร้อยละ.....
สีชมพู คิดเป็นร้อยละ.....
สีขาว คิดเป็นร้อยละ.....

สรุป ลูก F1
จากตาราง

2

$C^W C^W$ $\times$ $C^R C^W$

Gamete



สรุปสีดอก

ดอกสีแดงคิดเป็นร้อยละ.....
ดอกสีชมพูคิดเป็นร้อยละ.....
ดอกสีขาวคิดเป็นร้อยละ.....

3

$C^R C^W$
 $\times$
 $C^R C^R$

จะมีโอกาสได้
 $\gg$ F1

$C^R C^R$ คิดเป็นร้อยละ
 $C^R C^W$ คิดเป็นร้อยละ
 $C^W C^W$ คิดเป็นร้อยละ