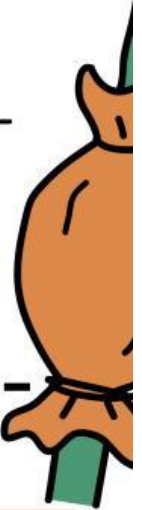


ชื่อ-นามสกุล_____ชั้น_____เลขที่_____



ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1
หน่วยที่ 4 การดำรงชีวิตของพืช
เรื่องประโยชน์ของการขยายพันธุ์พืช



คำชี้แจง: ให้นักเรียนจับคู่ข้อความให้ถูกต้องที่สุด

การเพาะเมล็ด

การปักชำ

การตอนกิ่ง

การติดตา

การต่อกิ่ง

การทาบกิ่ง

การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

คือการนำพืชสองต้นมาทำการต่อเชื่อมให้เป็นต้นเดียวกันโดยมีเซลล์เนื้อเยื่อเป็นตัวเชื่อมติดกัน

คือการนำกิ่งพันธุ์ที่มีมากกว่า 1 ตา มาต่อบนต้นพืชเพื่อให้เนื้อเยื่อเจริญทั้งสองเชื่อมประสานเป็นต้นเดียวกัน

คือการนำเอาส่วนใดส่วนหนึ่งของพืชมาเลี้ยงในอาหาร เลี้ยงในสภาพปลอดเชื้อจุลินทรีย์ และอยู่ในสภาพควบคุมอุณหภูมิ แสง ความชื้น

คือการเชื่อมประสานส่วนของต้นพืชเข้าด้วยกัน เพื่อให้เจริญเป็นต้นเดียวกัน โดยการนำแผ่นตาจากกิ่งพันธุ์ดี ไปติดบนต้นตอการติดตา

คือการทำให้กิ่งพืชออกรากในขณะที่อยู่ติดกับต้นแม่เมื่อกิ่งตอนนั้นออกรากดีแล้ว จึงตัดไปปลูกต่อ

คือการนำส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นพืช ไม่ว่าจะเป็นลำต้น ราก กิ่ง ใบ และหัว ที่ได้จากต้นแม่หรือต้นเดิมมาปักลงดิน

คือการนำเมล็ดพันธุ์พืชที่ผ่านการคัดคุณภาพมาปลูกจนกระทั่งเลื้อยงอกเป็นต้นกล้าและเจริญเติบโต