



สำหรับผลการศึกษาการปักชำยอดแขนงที่มีความยาว 3 ขนาดนั้น พบว่า แต่ละพันธุ์ สายพันธุ์ให้จำนวนต้นที่ปักชำได้แตกต่างกันออกไปตามระดับความยาวยอดแขนงที่นำมาปักชำ โดยบรอดโคลี #2 ให้จำนวนต้นที่ปักชำได้สูงสุดที่ความยาว 3 ซม. ส่วนคะน้ำจีนตัว และลูกผสม ชั่วที่หนึ่ง 4 คู่ ให้จำนวนต้นสูงสุดในทุกขนาดที่ศึกษา

ส่วนผลการศึกษาการเพิ่มปริมาณต้นกล้าลูกผสมบรอดโคลี-คะน้ำจีนตัวที่หนึ่ง 4 คู่ โดยวิธีการ เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อนั้น พบว่า การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อจากชิ้นส่วนยอด ในอาหารสูตร MS ที่เพิ่ม BA 0.1 มก./ล. เพียงอย่างเดียว สามารถเพิ่มจำนวนยอดแขนงได้ดีที่สุด ในขณะที่การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อจาก ชิ้นส่วนใบ ในสูตรอาหาร MS ที่เติม NAA 0.01 มก./ล. เพียงอย่างเดียว สามารถชักนำให้เกิดการ สร้างรากได้ดีที่สุด นอกเหนือจากนั้น ยังสามารถชักนำให้เจริญเป็นต้นที่สมบูรณ์ได้ดีที่สุด และให้ เปอร์เซ็นต์รอดตายหลังย้ายปลูกได้สูงกว่า 75 % ในทุกกลุ่มผสม