

**ใบงานที่ ๑ เรื่อง ปัจจัยสำคัญของการขยายพันธุ์พืช**  
**หน่วยการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง การขยายพันธุ์พืช**  
**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ เรื่อง ปัจจัยสำคัญของการขยายพันธุ์พืช**  
**รายวิชา การงานอาชีพ ๓ รหัสวิชา ง ๒๒๑๐๑ ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒**

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนจำแนกผลที่เกิดกับพืชตามหน้าที่ของปัจจัยสำคัญในการขยายพันธุ์พืชที่กำหนดให้ โดยนำข้อความ ก.-ฉ. เดิมลงในตารางต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- ก. มีผลต่อกระบวนการหายใจ การสังเคราะห์แสง และการคายน้ำ
- ข. มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตด้านลำต้น และการเจริญเติบโตด้านสืบพันธุ์
- ค. มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตของพืชและจุลินทรีย์ชนิดต่าง ๆ
- ง. ละลายธาตุอาหารพืชที่อยู่ในดิน
- จ. ควบคุมพัฒนาการต่าง ๆ ทั้งหมดของพืช
- ฉ. แบ่งพืชออกเป็นพืชในร่ม พืชกึ่งร่มกึ่งแจ้ง และพืชกลางแจ้ง

ปัจจัยสำคัญของการขยายพันธุ์พืช	ผลที่เกิดกับพืช
๑. พันธุกรรมของพืช	
๒. ความยาวนานของช่วงแสง	
๓. ความเข้มของแสง	
๔. อุณหภูมิ	
๕. อากาศ	
๖. น้ำ	

ชื่อ - สกุล ..... ชั้น..... เลขที่.....