

แบบฝึกทักษะ วัฏจักรชีวิตพืชดอก (2)

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

ชื่อ-สกุล..... เลขที่..... ป.

ตอนที่ 1

เขียนหมายเลข 1-5 ลงใน ☐ หน้าข้อความเพื่อเรียงลำดับขั้นตอนการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศของพืชดอก



ธรรมชาติหรือสิ่งมีชีวิตนำพาเมล็ดไปในบริเวณที่เหมาะสม เมล็ดจึงงอกเป็นต้นใหม่และเจริญเติบโตจนมีดอก



ยอดและก้านเกสรเพศเมียจะเหี่ยว จากนั้นกลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรเพศผู้ เกสรเพศเมียจะแห้งแล้วร่วงไป



ละอองเรณูของเกสรเพศผู้ตกลงบนยอดเกสรตัวเมีย และละอองเรณูได้รับอาหารบริเวณยอดเกสรเพศเมีย



ละอองเรณูงอกหลอดแทงเข้าไปในก้านเกสรเพศเมียถึงรังไข่ และไปผสมกับเซลล์ไข่ภายในออวุลและเกิดการปฏิสนธิ



รังไข่เจริญเติบโตกลายเป็นผล เมล็ดรังไข่จะกลายเป็นเปลือก และเนื้อ ออวุลจะกลายเป็นเมล็ด

ตอนที่ 2

โยงเส้นจับคู่ภาพกับข้อความให้สัมพันธ์กัน



ผลและเมล็ด



เมล็ด



ดอก



ต้นอ่อน