

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานที่ 9 ลักษณะทางพันธุกรรม

คำชี้แจง เลือกคำที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างเพื่อให้ได้ใจความที่ถูกต้อง

ลักษณะทางพันธุกรรม

ความแปรผันทางพันธุกรรม

ลักษณะเด่น

ลักษณะด้อย

ยีน

- 1) มนุษย์รุ่นแรกมีหน้าตาคล้ายลิง เดิน 2 เท้า แต่ราว 2 ล้านกว่าปีที่แล้ว มีมนุษย์กลุ่มใหม่เกิดขึ้น มีสมองใหญ่และฉลาดกว่ามนุษย์รุ่นแรก และรู้จักการประดิษฐ์เครื่องมือเครื่องใช้ เรียกความเปลี่ยนแปลงนี้ว่า.....
- 2) เมนเดลผสมพันธุ์ถั่วดอกสีม่วงและพันธุ์ดอกสีขาว ลูกรุ่นที่มีดอกสีม่วงทุกต้น แสดงว่าดอกสีม่วงเป็น.....
- 3) คือ หน่วยพันธุกรรมซึ่งทำหน้าที่ควบคุมลักษณะต่าง ๆ พันธุกรรมจากพ่อแม่ไปยังลูกหลาน
- 4) โรคธาลัสซีเมียเป็นโรคที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม โดยครอบครัวที่ทั้งพ่อและแม่ไม่เป็นโรคแต่มียีนธาลัสซีเมียแฝงอยู่ ลูกจะมีความเสี่ยงเป็นโรคอยู่ 1 ใน 4 ดังนั้นโรคธาลัสซีเมียจึงเป็น.....
- 5) คือ ลักษณะของสิ่งมีชีวิตที่ถ่ายทอดจากพ่อแม่ไปสู่ลูก เช่น ลักษณะเส้นผมของมนุษย์ สีขนของสัตว์ รักสนะเมล็ดของพืช