

ใบกิจกรรมที่ 2.8

เรื่อง วางแผนอย่างไรก่อนแต่งงานเพื่อลดความเสี่ยงที่จะมีบุตรที่เป็นโรคทางพันธุกรรม

หน่วยที่ 2 พันธุศาสตร์

รายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน

รหัส ว23101

ภาคเรียนที่ 1

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

จุดประสงค์

ผลการทำกิจกรรม

สรุปผลการทำกิจกรรม

คำถามหลังกิจกรรม

1. โอกาสที่รุ่นลูกของชายหญิงแต่ละคู่จะเป็นปกติ เป็นพาหะของโรค หรือเป็นโรคธาลัสซีเมียเป็นอย่างไร

โอกาสที่รุ่นลูกของชายหญิงแต่ละคู่จะเป็นปกติ พาหะ หรือเป็นโรคธาลัสซีเมียเป็นดังนี้

คู่แต่งงานคู่ที่ 1

คู่แต่งงานคู่ที่ 2

คู่แต่งงานคู่ที่ 3

คู่แต่งงานคู่ที่ 4

คู่แต่งงานคู่ที่ 5

2. การลดความเสี่ยงที่จะมีบุตรซึ่งป่วยเป็นโรคธาลัสซีเมียทำได้อย่างไร

3. จากกิจกรรม สรุปได้ว่าอย่างไร