

แบบฝึก หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 พันธุศาสตร์

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

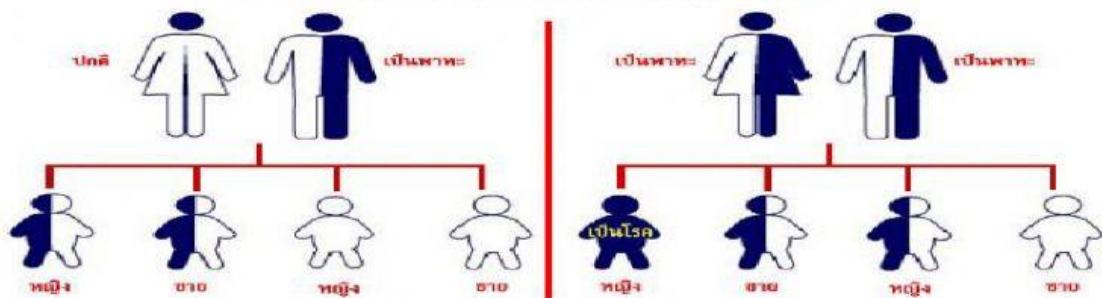
เรื่อง โรคทางพันธุกรรม

คำชี้แจง : ศึกษาVDOและวิเคราะห์แผนภาพการวางแผนก่อนการมีบุตรเพื่อป้องกันโรคทางพันธุกรรม แล้วทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ถูกต้อง



ที่มา: <https://www.youtube.com/watch?v=TC-da0zKKAs>

โรคเลือดจางธาลัสซีเมีย



ที่มา : <https://www.herkid.com>

- 1.โรคธาลัสซีเมีย เกิดจากความผิดปกติของยีนที่เกี่ยวข้องกับเม็ดเลือดแดงผิดปกติ และแตกง่าย
2. พ่อและแม่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย ลูกที่เกิดมาเป็นโรคธาลัสซีเมีย 100 %
3. คนที่เป็นพาหะของโรคธาลัสซีเมีย จะไม่แสดงอาการของโรคธาลัสซีเมีย
- 4.การตรวจยีนของพ่อแม่ก่อนการตั้งครรภ์ เป็นการวางแผนเบื้องต้นเพื่อป้องกันการเกิดโรคในบุตร
- 5.การทำเด็กหลอดแก้ว เป็นความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่จะช่วยคัดเลือกบุตรที่ไม่เป็นโรคธาลัสซีเมีย