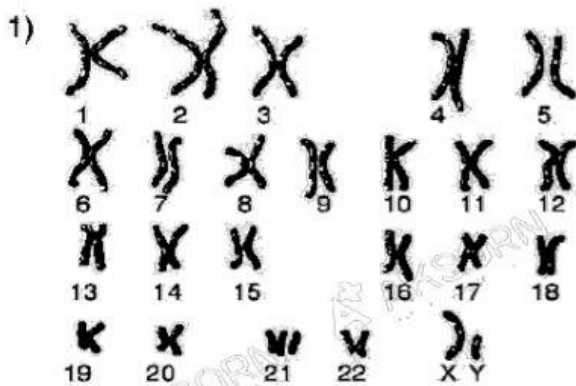


คำชี้แจง : ตอบคำถามเกี่ยวกับความผิดปกติทางพันธุกรรม

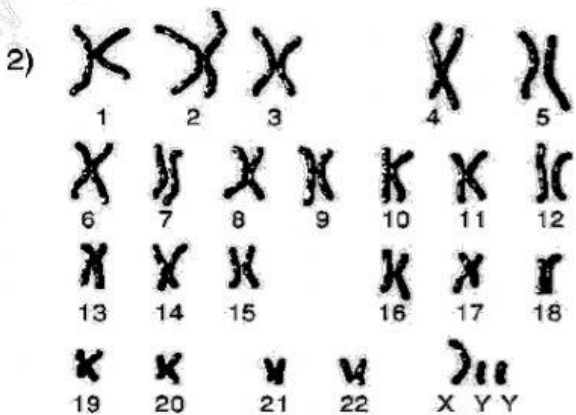
จงเติมชื่อโรคทางพันธุกรรมหน้าข้อความที่กำหนดให้

- 1) เลือดไหลไม่หยุด อันตรายมากถ้าเลือดออกภายในร่างกาย
- 2) มีเต้านมเหมือนผู้หญิง เนื่องจากมีโครโมโซม X มากกว่า 1 ตัว
- 3) โครโมโซมคู่ที่ 21 มี 3 แท่ง
- 4) มีอาการซีด ตัวเหลือง ตาเหลือง ม้ามโต
- 5) โครโมโซมคู่ที่ 5 ขาดหายไป พบในเด็กหญิงมากกว่าเด็กชาย

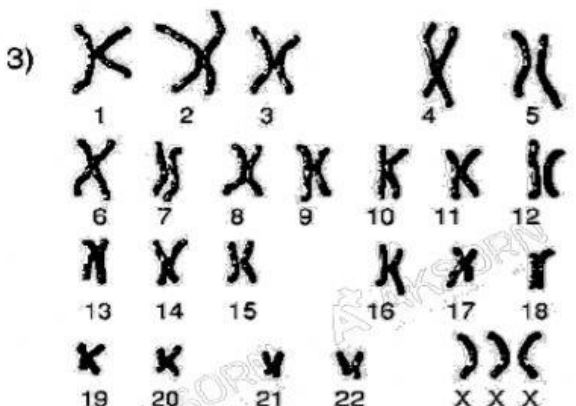
พิจารณาภาพที่กำหนดให้ แล้วทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่กล่าวถูกต้อง และ
ทำเครื่องหมาย X หน้าข้อความที่กล่าวไม่ถูกต้อง



- 1.1 ผู้ป่วยเป็นดาวน์ซินโดรม
- 1.2 ผู้ป่วยมีโครโมโซมคู่ที่ 21 เกินมา 1 แท่ง
- 1.3 ไม่สามารถระบุเพศได้ เนื่องจากไม่มีโครโมโซมเพศ
- 1.4 เป็นความผิดปกติของโครโมโซมเพศ
- 1.5 ลูกของผู้ป่วยคนนี้มีโอกาสป่วยเป็นโรค



- 2.1 ผู้ป่วยเป็นกลุ่มอาการไคลน์เฟลเตอร์
- 2.2 ผู้ป่วยมีโครโมโซม Y เกินมา 1 แท่ง
- 2.3 ผู้ป่วยเป็นเพศหญิง
- 2.4 เป็นความผิดปกติของโครโมโซมเพศ
- 2.5 ลูกของผู้ป่วยคนนี้มีโอกาสป่วยเป็นโรค



- 3.1 ผู้ป่วยเป็นกลุ่มอาการทริปีลเอกซ์
- 3.2 ผู้ป่วยมีลักษณะภายนอกเหมือนผู้ชายปกติ
- 3.3 ผู้ป่วยเป็นเพศหญิง
- 3.4 เป็นความผิดปกติของออดิโอโซม
- 3.5 ลูกของผู้ป่วยคนนี้มีโอกาสป่วยเป็นโรค