

CuSO_4 ใน NaOH → น้ำเงิน สว่าง = มี protein

iodine → ม่วง, น้ำเงิน = สัตว์ปีก

เบเนดิกต์ → ทองส้ม = มีน้ำตาล

การทดสอบ → ฟิวเรส = มีไขมัน

A : protein, แป้ง

B : น้ำตาล

C : protein, ไขมัน

D : protein

E : แป้ง, น้ำตาล

ไก่ทอด - กลุ่ม C

ขนมปังบาดนม - กลุ่ม E

ซูชิ ปลาสดดิบ - กลุ่ม A

น้ำส้มคั้น - กลุ่ม B

ไข่ต้ม - กลุ่ม D

(19)

TUI แทน: TUI เป็นการเปลี่ยนแปลงใน คล้ายการสังเคราะห์แบบปกติ
แป้งงาแท้ มีการดูดซับสี ไข่ไก่ ใน ไนโตรเจนลดลง แต่ในภาพ ไข่มีการผสมมา ก่อนแล้ว (20)

- (21)

- (22)

B และ D แทน: มี ความ เข้าคู่ ระหว่าง ชิ้น DNA ของ พ่อแม่ มากกว่า A และ C (24)

A แทน: ไม่สามารถ เข้าคู่ กับ ชิ้น DNA ของ แม่ / พ่อ ได้ (25)

คิดว่าต้องเป็นวันที่ 16 และ เวลา 12.30 เพราะ ระยะเวลา ของ ๖ ชม อาหารใน กระเพาะ ใน สัตว์
ครึ่งหนึ่ง - 1 ชม ก่อน นอน นั่นเอง เทหึ่ง กิน ข้าว ไป (27)

แทน: ไข่ สอด คอ ออกรูปร่าง ใน กระเพาะ ตา นม และ ผลไม้ หมายเหตุ หมายเหตุ ที่ กิน ข้าว (28)

ลักษณะที่ปรากฏ → สีวาล์วจาก บอระเพ็ด มีผล ทำให้นกฮูกกินน้อยลง

ต้องแช่ต้น → เมล็ดข้าว รุบ บอระเพ็ด และ ไข่ไก่ รุบ บอระเพ็ด

ต้องแปรตาม → จำนวนของ นกกรง: ออกบ้าน และ นกนิสาบ ที่ฮูกกินข้าว (29)

สรุปผล และอภิปรายผล

จากการทดลอง เปรียบเทียบบร. นกฮูก เมล็ดข้าว ที่ รุบ บอระเพ็ด และ ไข่ไก่ รุบ บอระเพ็ด
จำนวนของ นกนิสาบ และ นกกรง: ออกบ้าน ที่ฮูกกินข้าว มีจำนวนน้อยลง