

แบบฝึกหัด

ชื่อ .....

ชั้น .....เลขที่.....

คะแนน.....

☺ ให้เด็ก ๆ ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ถูกต้อง และทำเครื่องหมาย ✖ หน้าข้อความที่ผิด ♥

1. บิดาแห่งวิชาพันธุศาสตร์ คือ เซอร์ ไอแซค นิวตัน
2. เมนเดล พบว่าการถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรมแต่ละลักษณะเป็นอิสระต่อกัน
3. จากการศึกษาของเมนเดล พบว่า ลักษณะเด่นจะปรากฏที่รุ่นหลานเท่านั้น
4. ลักษณะทางพันธุกรรมถ่ายทอดไปยังลูกหลาน โดยผ่านทางเซลล์สืบพันธุ์
5. ยีน คือ หน่วยพันธุกรรม ทำหน้าที่ควบคุมลักษณะทางพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิต
6. ลักษณะจมูกที่ผ่านการทำศัลยกรรมของแม่ สามารถถ่ายทอดไปยังลูกได้
7. ด.ญ.ฟรุ้งฟริ้ง มีติ่งหูเหมือนคุณย่า เนื่องจากพ่อได้รับการถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรมมาจากย่า
8. พี่น้องสายเลือดเดียวกัน ต้องมีลักษณะพันธุกรรมเหมือนกันทุกอย่าง
9. โรคทางพันธุกรรม เช่น ตาบอดสี สามารถถ่ายทอดจากพ่อแม่ไปสู่ลูกได้
10. ลักษณะที่แปรผัน สามารถถ่ายทอดไปยังรุ่นลูกได้

LIVEWORKSHEETS



แบบฝึกหัด

ชื่อ .....

ชั้น .....เลขที่.....

คะแนน.....

☺ ให้เด็ก ๆ ทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ถูกต้อง และทำเครื่องหมาย ✖ หน้าข้อความที่ผิด ♥

1. ลักษณะเด่นเท่านั้นที่สามารถถ่ายทอดไปยังลูกได้
2. ลักษณะที่แตกต่างจากทั้งพ่อและแม่ เกิดจากการที่พ่อแม่มีลักษณะเด่นแฝงอยู่
3. การสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ คือ การสืบพันธุ์ที่มีการผสมกันของเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้และเซลล์สืบพันธุ์เพศเมีย
4. สิ่งมีชีวิตที่ได้จากการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ จะได้รับการถ่ายทอดลักษณะมาจากทั้งพ่อและแม่
5. ลูกที่ได้จากการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ ต้องเหมือนพ่อแม่เท่านั้น
6. ดอก เป็นอวัยวะสร้างเซลล์สืบพันธุ์ของพืช ที่ใช้ในการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ
7. พืชต้นใหม่เกิดจากการพัฒนาและเจริญเติบโตมาจากส่วนต่าง ๆ ของพืช เช่น ดอก
8. พืชต้นใหม่ที่เกิดจากการสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศจะมีลักษณะเหมือนพืชต้นเดิมทุกประการ
9. การปักชำ เป็นการสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศของพืช ที่จะได้พืชต้นใหม่ที่เหมือนพืชต้นเดิมทุกประการ
10. สัตว์ตัวใหม่ที่ได้จากการสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ เช่น การแตกหน่อจะมีลักษณะเหมือนสัตว์ตัวเดิมทุกประการ

LIVEWORKSHEETS