

ใบงาน เรื่อง เทคโนโลยีชีวภาพ  
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ชื่อ-สกุล.....รหัสประจำตัวนักศึกษา.....

รอบ..... อาจารย์ที่ปรึกษา.....

คำสั่ง จงตอบคำถามต่อไปนี้

1. เทคโนโลยีชีวภาพหมายถึงอะไร

.....  
.....  
.....  
.....

2. เทคโนโลยีชีวภาพมีความสำคัญอย่างไรบ้าง บอกมา 5 ข้อ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. ปัจจุบันมีการนำเทคโนโลยีชีวภาพมาใช้ในการดำเนินชีวิตด้านใดบ้าง

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4. โครงสร้างพื้นฐานของเซลล์ประกอบด้วยอะไรบ้าง

.....  
.....  
.....

5. เซลล์แต่ละส่วนมีหน้าที่อะไรบ้าง

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. การแบ่งเซลล์มีกี่แบบ อะไรบ้าง จงอธิบายพอสังเขป

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. การถ่ายทอดทางพันธุกรรมหมายถึงอะไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8. การแปรผันทางพันธุกรรมหมายถึงอะไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

9. การผ่าเหล่าหมายถึงอะไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10. โรคที่เกิดจากการถ่ายทอดทางพันธุกรรมมีอะไรบ้าง จงอธิบายพอสังเขป

.....

.....

.....

.....

.....

.....