

แบบบันทึกผลกิจกรรม DNA มีรูปร่างเหมือนอะไร?

ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้

1. ดีเอ็นเอ (Deoxyribonucleic acid: DNA) คือ

.....

2. โมเลกุลของ DNA nucleotide ประกอบด้วย 3 ส่วนหลักๆ คืออะไรบ้าง

.....

3. ไนโตรจีนัสเบส 4 ชนิดในโมเลกุลของ DNA มีอะไรบ้าง

.....

4. โมเลกุลของ DNA มีลักษณะเป็นเกลียวคู่ที่เกิดจากสายนิวคลีโอไทด์ 2 สายมาเชื่อมต่อกัน โดยมีการจับคู่กันระหว่างเบสแบบจำเพาะที่เรียกว่า “เบสคู่สม” (Complementary Base) ให้นักเรียนเติมชนิดของเบสเพื่อให้เข้าคู่กับโพลินิวคลีโอไทด์สายบน

