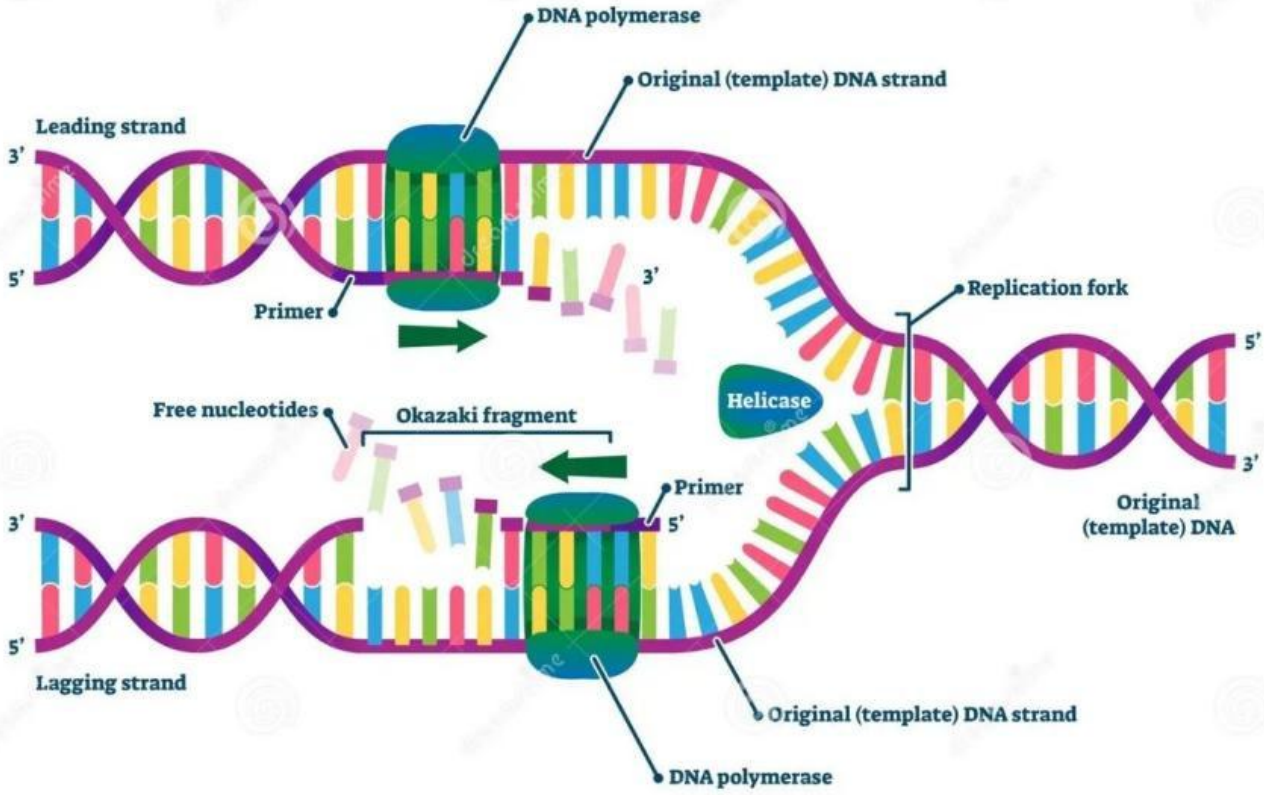
แบบจำลองดีเอ็นเอ

ชื่อ-นามสกุล :

<u>คำชี้แจง</u> จากภาพการจำลอง DNA จงตอบคำถามต่อไปนี้



คำถาม

1.เอนไซม์ Helicase ทำหน้าที่อะไร ในการจำลองดีเอ็นเอ ?

<u>ตอบ</u>.....

2. จากภาพ เอนไซม์อะไรทำหน้าที่เหมือนกาวที่ใช้ในการเชื่อม Okazaki fragment ?

<u>ตอบ</u>.....

3. องค์ประกอบใด ทำหน้าที่ในการเติม นิวคลีโอไทด์ที่เข้าคู่กันกับดีเอ็นเอสายแม่แบบ?

<u>ตอบ</u>.....

4. การจำลองดีเอ็นเอนี้มีรูปแบบที่เรียกว่า "การจำลองกึ่งอนุรักษ์(semiconservative)" เพราะเหตุใด จงอธิบาย ?

<u>ตอบ</u>.....

LIVEWORKSHEETS