

TRẢ LỜI CÂU HỎI BÀI 4 TRANG 50 SGK SINH LỚP 9

Đề bài:

Một đoạn mạch ADN có cấu trúc như sau :

Mạch 1: A-G-T-X-X-T

Mạch 2: T-X-A-G-G-A

Viết cấu trúc của 2 đoạn ADN con được tạo thành sau khi đoạn mạch ADN mẹ nói trên kết thúc quá trình tự nhân đôi.

Trả lời:

Phân tử ADN con có cấu trúc và trình tự nucleotit giống với phân tử ADN mẹ :

ADN con 1:- Mạch 1 (cũ): A-G-T-X-X-T

- Mạch mới : T-X-A-G-G-A

ADN con 2 : - Mạch 2 (cũ): T-X-A-G-G-A

- Mạch mới : A-G-T-X-X-T