

GIẢI BÀI 1 TRANG 91 SGK SINH HỌC 9

Đề bài:

Công nghệ tế bào là gì? Gồm những công đoạn thiết yếu nào?

Trả lời:

- Công nghệ tế bào là ngành kỹ thuật về quy trình ứng dụng phương pháp nuôi cấy tế bào hoặc mô để tạo ra cơ quan hoặc cơ thể hoàn chỉnh.
- Công nghệ tế bào được thực hiện theo các bước sau :

Bước 1 : Tách tế bào hoặc mô từ cơ thể rồi mang đi nuôi cấy để tạo mô non (mô sẹo)

Bước 2 : Dùng hormone sinh trưởng kích thích mô non để chúng phân hóa thành các cơ quan hoặc cơ thể hoàn chỉnh.