

Đề thi số 2: NHẬP MÔN CNSH K153, LẦN 2 (091)

1. Phân loại CNSH Theo các hướng ứng dụng. (5điểm)

- Ứng dụng trong nông nghiệp
- Ứng dụng trong công nghiệp thực phẩm
- Ứng dụng trong lĩnh vực di truyền và kỹ thuật di truyền.
- Ứng dụng trong xử lý môi trường
- Ứng dụng trong CNSH thực vật nuôi cấy mô tế bào
- Ứng dụng trong Công nghệ vật liệu

2.Trình bày lĩnh vực CNSH ứng dụng trong Di truyền và kỹ thuật di truyền. (5điểm)

- Khái niệm Di truyền
- Thành tựu của di truyền
- Kỹ thuật di truyền
- Lịch sử ra đời
- Lợi ích của Kỹ thuật di truyền
- Những mối đe dọa của Kỹ thuật di truyền
- Ứng dụng của Kỹ thuật di truyền