

PHIẾU HỌC TẬP:

PHẦN 1. Điền vào chỗ trống

- ADN ngoài nhân (gen ngoài nhân) có ở..... (ở động vật, người) và..... (ở thực vật).
- Di truyền gen ngoài nhân tuân theo quy luật di truyền theo..... (hay di truyền tế bào chất).
- Sự khác biệt giữa di truyền NST và di truyền gen ngoài nhân thể hiện rõ nhất khi thực hiện phép lai.....
- Khi lai thuận và lai nghịch, kết quả kiểu hình ở đời con sẽ khác nhau, con lai luôn có kiểu hình giống.....

PHẦN 2. Nối nội dung cột A với nội dung tương ứng ở cột B

Cột A (Câu trả lời)	Cột B (Câu hỏi)
A. Gen đa hiệu	1. Gen chỉ phối đến sự hình thành nhiều tính trạng được gọi là
B. Ti thể, lục lạp và ADN	2. Gen ngoài nhân được tìm thấy ở đâu?
C. Lai thuận và lai nghịch	3. Coren phát hiện di truyền ngoài nhân qua phép lai nào?
D. Lai thuận nghịch	4. Ứng dụng di truyền ngoài nhân trong nông nghiệp
E. Di truyền theo dòng mẹ	5. Đặc điểm nổi bật nhất của di truyền gene ngoài nhân

PHẦN 3. Đánh dấu vào phát biểu đúng

Phát biểu	Đúng (✓)
Mọi tính trạng di truyền theo dòng mẹ đều là di truyền gene ngoài nhân.	☐
kết quả phép lai thuận nghịch khác nhau thì chắc chắn gene nằm ở tế bào chất.	☐
Chỉ có mẹ mới truyền được gene ty thể cho con.	☐
ADN ty thể có cấu trúc dạng vòng.	☐
Các gene ngoài nhân thường tồn tại thành từng cặp alen như gene trong nhân.	☐
Di truyền ngoài nhân tuân theo quy luật Mendel.	☐

LIVEWORKSHEETS