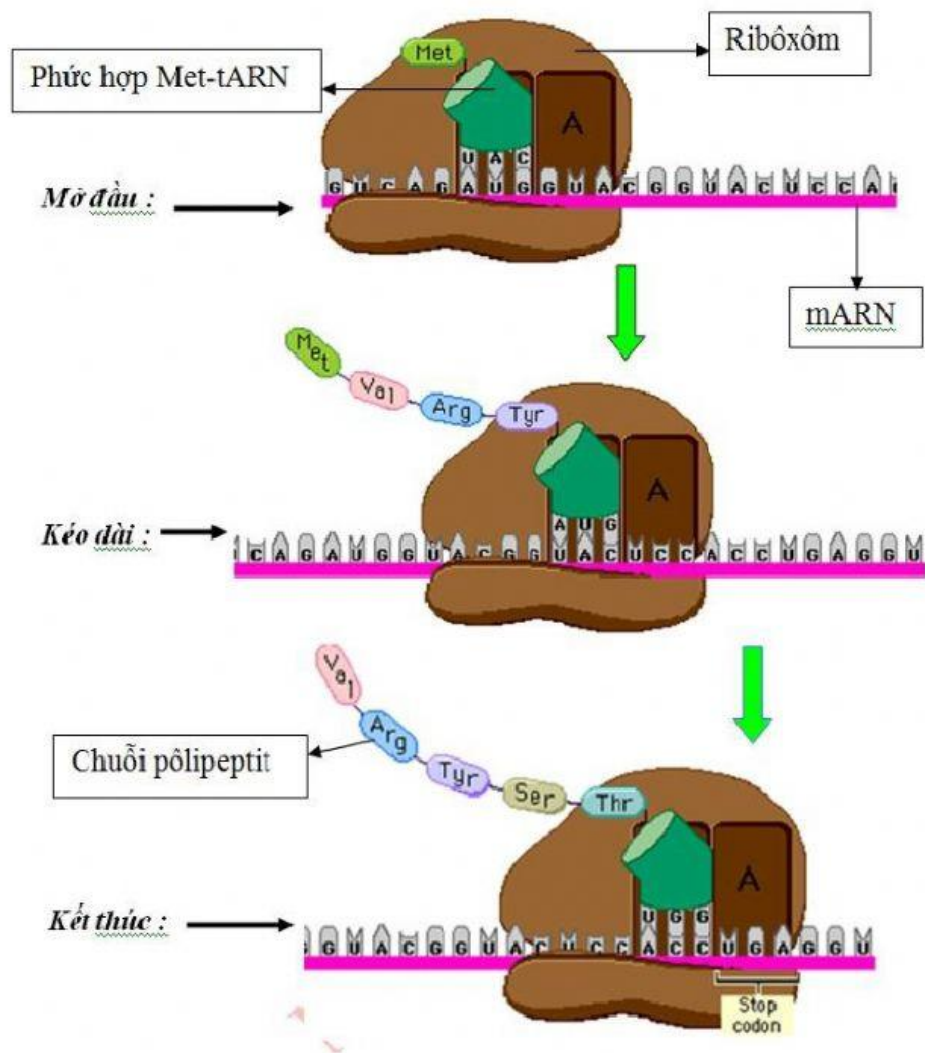


PHIẾU HỌC TẬP: MỐI QUAN HỆ GIỮA GEN VÀ TÍNH TRẠNG

Câu 1: Qua quan sát hình ảnh, clip em hãy trả lời các câu hỏi sau:



a. Hãy click vào các lựa chọn thành phần tham gia quá trình tổng hợp chuỗi axit amin:

Lựa chọn	Thành phần tham gia
☐	mARN
☐	tARN
☐	Ribôxôm
☐	Các axit amin
☐	ADN
☐	Trung thể

b. Các nuclêôtit nào của mARN liên kết với nuclêôtit của tARN?

c. Bao nhiêu nuclêôtit của mARN tổng hợp nên được 1 axit amin?

Câu 2: Quan sát sơ đồ sau:



Chọn đáp án đúng thể hiện mối quan hệ trong sơ đồ:

Prôtêin tham gia cấu trúc và hoạt động sinh lý của tế bào → biểu hiện thành tính trạng.

Gen (ADN) là khuôn mẫu để tổng hợp nên phân tử mARN (ở nhân tế bào).

mARN là khuôn mẫu để tổng hợp chuỗi axit amin (ở chất tế bào).