Họ và tên:

PHIẾU HỌC TẬP SỐ 2

Đề bài: Nghiên cứu nội dung mục 2 SGK trang 61, hãy nối các thông tin ở cột A, cột C với cột B trong bảng sau sao cho phù hợp.

A	B	C
a. Là dạng đột biến làm cho NST bị đứt gãy và nối lại theo cách khác.	**1. Mất đoạn**	**e.** Tăng chiều dài NST.
b. Là dạng đột biến làm cho một đoạn NST bị đứt mà không được nối lại.	**2. Lặp đoạn**	**f.** làm thay đổi kích thước cũng như nhóm gene liên kết và sự thay đổi vị trí gene trên NST → thay đổi mức độ biểu hiện của gene.
c. Là dạng đột biến làm cho một đoạn NST được lặp lại một hoặc vài lần.	**3. Đảo đoạn**	**g.** Không làm mất vật chất di truyền. Có thể dẫn đến hỏng cả hai gene ở hai đầu đoạn bị đảo. Hai phần của hai gene ghép lại có thể tạo ra gene mới.
d. là đột biến làm cho một đoạn NST được chuyển từ vị trí này sang vị trí khác giữa các NST hoặc trên cùng một NST.	**4. Chuyển đoạn**	**h.** làm mất vật chất di truyền nên phần nhiều là có hại.

LIVEWORKSHEETS