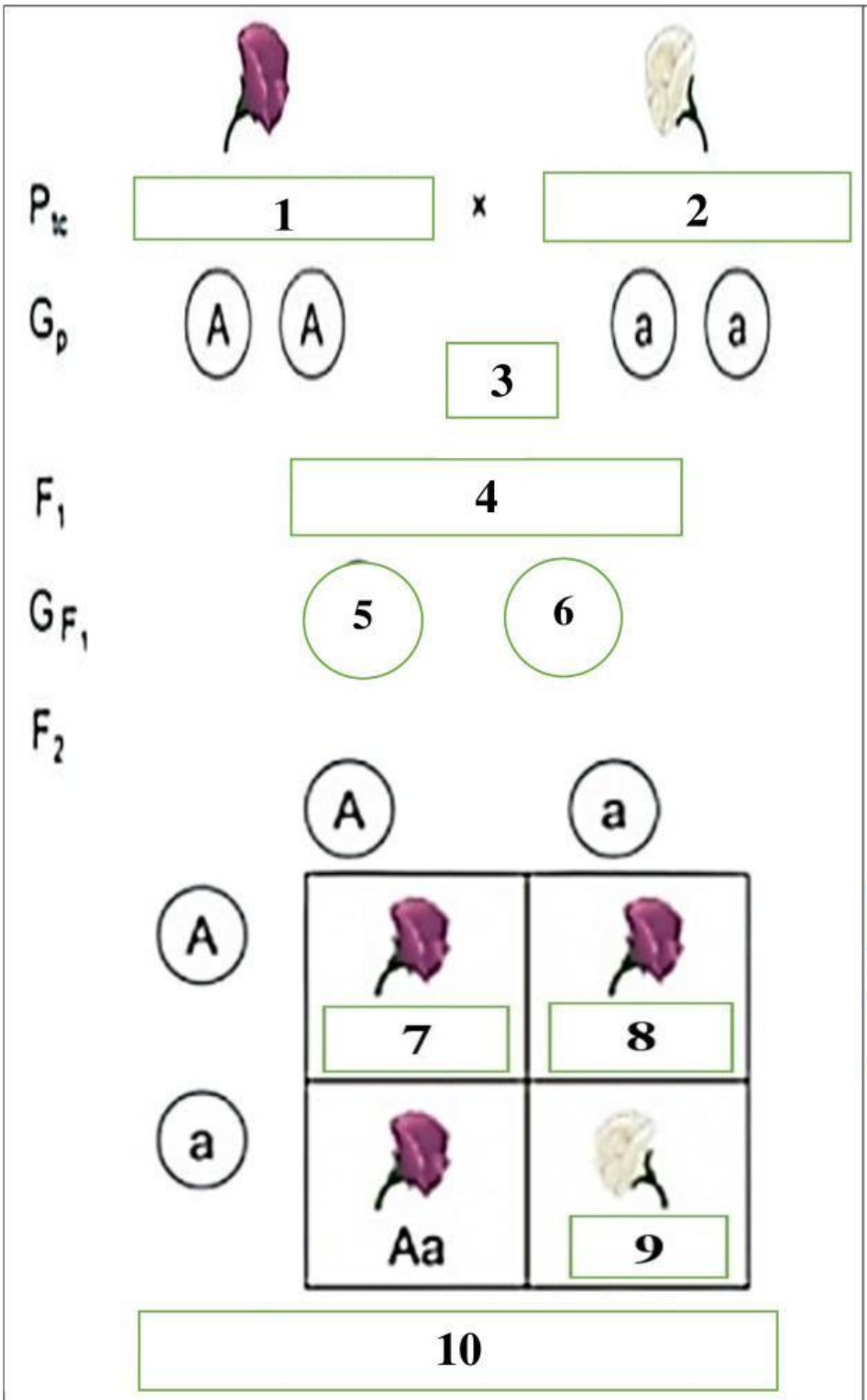
Nhóm:……..

HOẠT ĐỘNG 1: PHÒNG THÍ NGHIỆM ẢO

Hãy đóng vai là nhà khoa học hoàn thành nội dung thí nghiệm sau bằng cách chọn nội dung thích hợp bảng bên ghép vào ô từ 1 – 10:



Cây hoa tím (AA)

Cây hoa trắng (aa)

100% hoa tím (Aa)

A

a

AA

Aa

aa

3 hoa tím: 1 hoa trắng

LIVEWORKSHEETS

HOẠT ĐỘNG 2: GIẢI THÍCH THÍ NGHIỆM MENDEL

Tìm nội dung thích hợp hoàn thiện bài tập sau:

- Kết quả thí nghiệm được Mendel giải thích bằng sự phân li của cặp

…… (1)(cặp allele).

+ Mỗi tính trạng do một cặp nhân tố di truyền (cặp allele) ……(2)

một có nguồn gốc từ bố, một có nguồn gốc từ mẹ, tồn tại một cách riêng rẽ, không hoà trộn vào nhau.

+ Khi giảm phân hình thành ……(3), các allele này phân li (tách rời nhau) và đi về các giao tử, nên 50% số giao tử chứa allele này, còn 50% giao tử chứa allele kia.

+ Sự tổ hợp tự do và ngẫu nhiên của các loại giao tử khi ……(4)

đã thu được ở F_2 bốn tổ hợp giao tử với tỉ lệ …… (5)

là 3 trội : 1 lặn.



LIVEWORKSHEETS