

## GIẢI SINH LỚP 12: ĐÁP ÁN BÀI 2 TRANG 132 SGK SINH HỌC

### Đề bài

Loài bông trồng ở Mỹ có bộ NST  $2n = 52$  trong đó có 26 NST lớn và 26 NST nhỏ.  
Loài bông ở châu Âu có bộ NST  $2n = 26$  gồm toàn NST lớn. Loài bông hoang dại ở Mỹ có bộ NST  $2n = 26$  NST nhỏ. Hãy giải thích cơ chế hình thành loài bông trồng ở Mỹ có bộ NST  $2n = 52$ .

### Đáp án

Cơ chế hình thành loài bông ở Mỹ có bộ NST  $2n = 52$  có thể là do lai xa, rồi đa bội hoá.