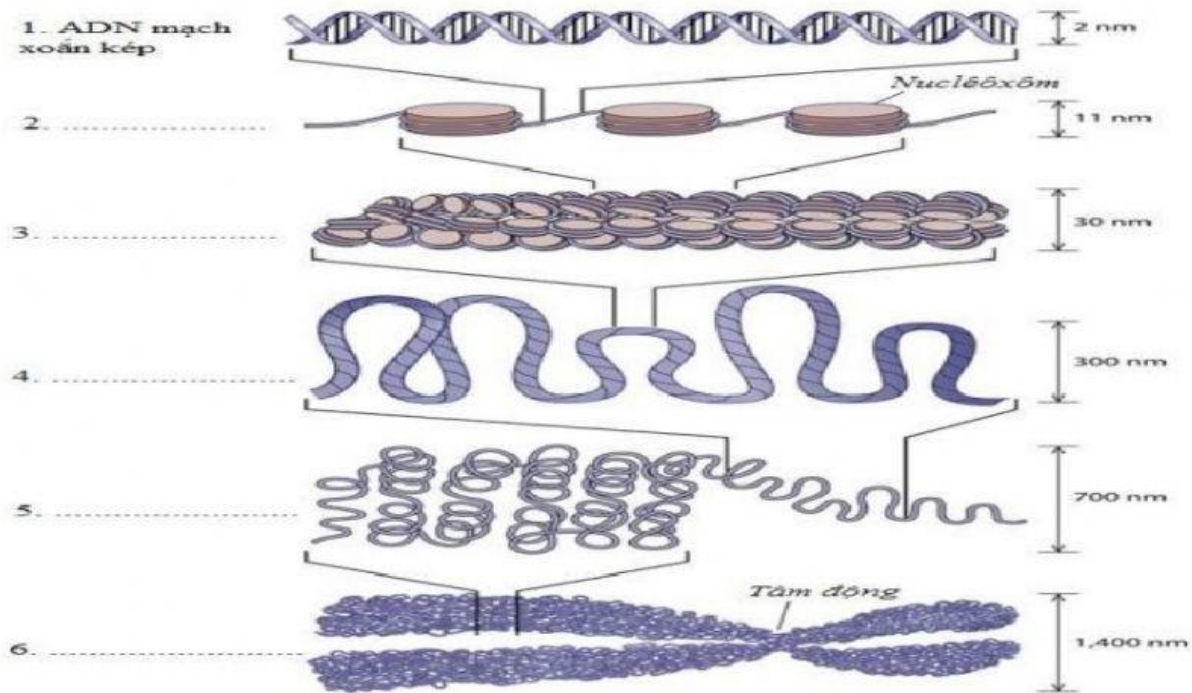




SIÊU XOÀN

CROMATIT

SỢI CƠ BẢN

NST kép ở kì giữa

SỢI CHẤT NHIỄM SẮC

mindmaster

ĐỘT BIẾN NST

song nhị bội

ĐB số lượng

tự đa bội

mất đoạn

lệch bội

đa bội

dị đa bội

lặp đoạn

chuyển đoạn

tam bội

thể một

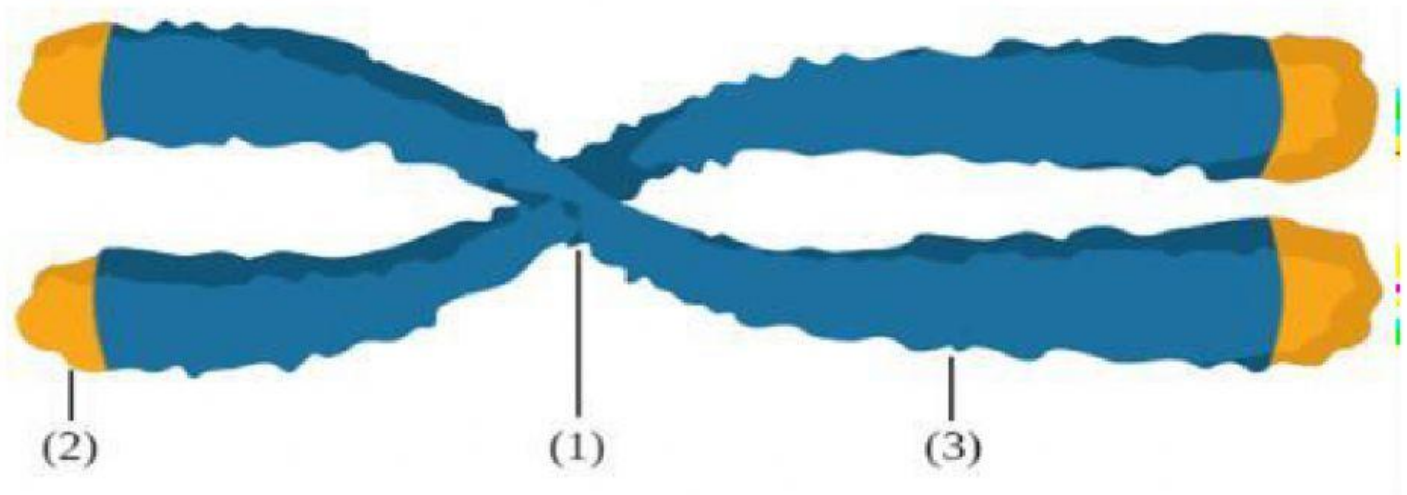
thể ba

tứ bội

đảo đoạn

ĐB cấu trúc

3. Quan sát hình ảnh sau và ghi kí hiệu các vùng trên NST



4. Một loài thực vật có bộ nhiễm sắc thể $2n = 14$, gồm 7 cặp (kí hiệu I $\rightarrow$ VII), trên mỗi cặp nhiễm sắc thể xét một cặp gen có 2 alen. Biết mỗi gen quy định một tính trạng, tính trạng trội là trội hoàn toàn. Khi khảo sát một quần thể của loài này, người ta phát hiện 4 dạng đột biến (kí hiệu A, B, C, D). Phân tích bộ NST của các dạng đột biến thu được kết quả sau:
Hãy điền tên các thể đột biến vào bên cạnh mỗi chữ cái.

Dạng đột biến	Số lượng nhiễm sắc thể đếm được ở						
	từng cặp						
	I	II	III	IV	V	VI	VI
A	3	3	3	3	3	3	3
B	2	2	2	3	2	2	2
C	4	4	4	4	4	4	4
D	2	2	2	2	2	2	1

