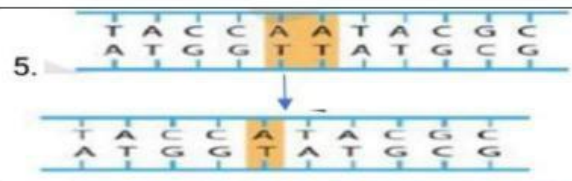
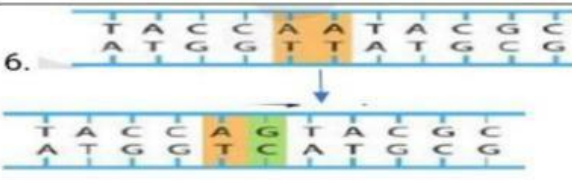
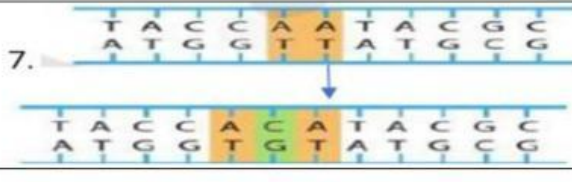


PHIẾU HỌC TẬP BÀI 4 ĐỘT BIẾN GENE

Ghép thông tin trong cột **Bác sĩ hỏi** với thông tin trong cột **Bệnh nhân trả lời** cho phù hợp rồi điền kết quả vào cột đáp án

Bác sĩ hỏi	Đáp án	Bệnh nhân trả lời
1. Đột biến gene là gì	1 ☐	a. Mất một cặp nucleotide
2. Thế nào là đột biến điểm	2 ☐	b. Đột biến liên quan đến 1 cặp nucleotide
3. Thế đột biến là gì	3 ☐	c. Thêm một cặp nucleotide
4. Tần số đột biến gene phụ thuộc vào yếu tố nào?	4 ☐	d. Biến đổi trong cấu trúc của gene liên quan đến 1 hoặc một số cặp nucleotide
5. 	5 ☐ ☐	e. Điều kiện môi trường, cấu trúc và kích thước của gene f. Làm thay đổi 1 bộ ba trên gene g. Thay thế 1 cặp nucleotide
6. 	6 ☐ ☐	h. Cơ thể mang đột biến đã được biểu hiện thành kiểu hình i. Làm cho gen đột biến dài hơn và thay đổi các bộ ba từ chỗ đột biến đến cuối
7. 	7 ☐ ☐	k. Làm cho gen ngắn hơn và thay đổi các bộ ba từ chỗ đột biến đến cuối gen