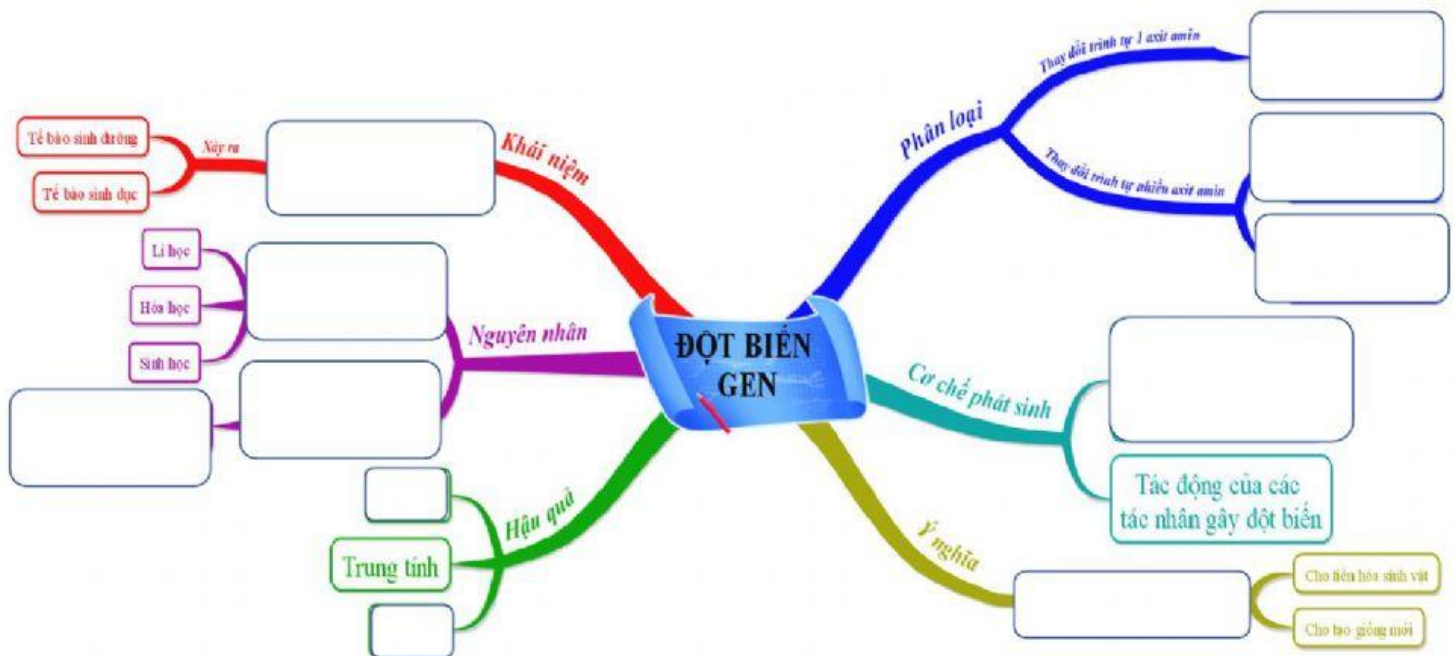




Biến đổi trong cấu trúc của gen	Sự kết cặp không đúng trong nhân đôi ADN	Có lợi	Cung cấp nguyên liệu sơ cấp	Đột biến thay thế 1 cặp nucleotit	Có hại
Đột biến mất 1 cặp nucleotit	Tác nhân đột biến bên ngoài	Đột biến thêm 1 cặp nucleotit	Tác nhân đột biến bên trong	Rối loạn sinh lý, sinh hóa của TB	