



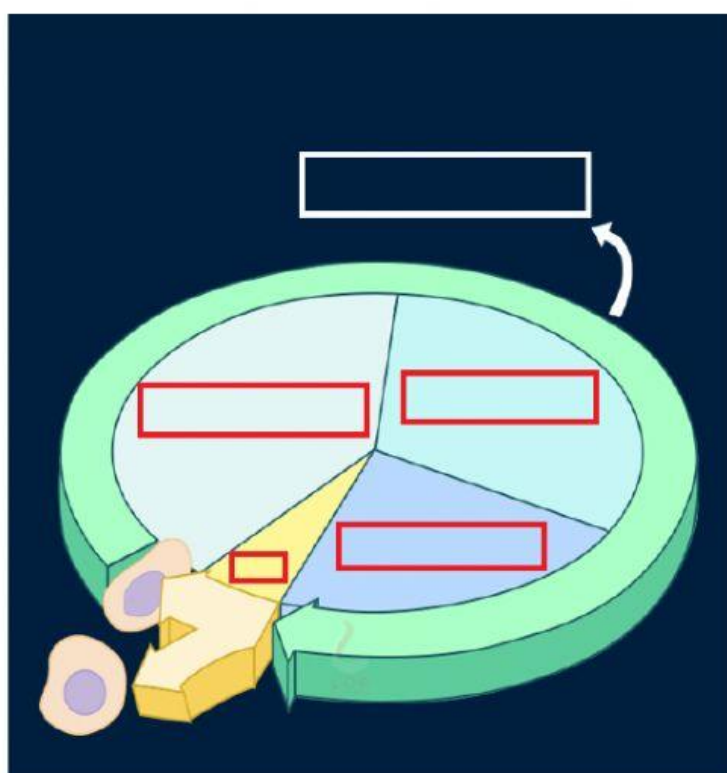
SO SÁNH ADN VÀ ARN

GIỐNG NHAU	

Được cấu tạo từ: C, H, O, N và P	Có 4 loại đơn phân: A, T, G, X
Có 4 loại đơn phân: A, U, G, X.	Liên kết trên 2 mạch bằng liên kết hidro
Một mạch polynucleotit	Gồm 2 mạch polynucleotit
Là đại phân tử, có cấu trúc đa phân	Đơn phân là các nucleotit
Không có nucleotit loại Timin	Axit Deoxyribo Nucleic.
Axit Ribo Nucleic	Là cơ sở vật chất di truyền ở cấp độ phân tử

KHÁC NHAU	
ADN	ARN

PHÂN BÀO



PHA G1

KỠ TRUNG GIAN

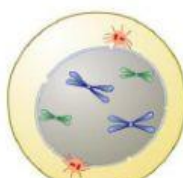
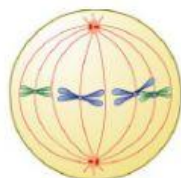
PHA S

NGUYÊN PHÂN

PHA G2

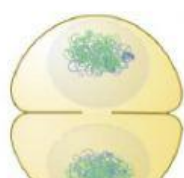
KỠ TRUNG GIAN	KỠ ĐẦU	KỠ GIỮA	KỠ SAU	KỠ CUỐI

Phân chia tế bào chất, màng nhân hình thành



NST xoắn cực đại, xếp một hàng trên mặt phẳng xích đạo

Nhiễm sắc thể ở dạng sợi mảnh, cuối kì NST nhân đôi



Nhiễm sắc thể đơn tách nhau ở tâm động

NST co xoắn lại, màng nhân tiêu biến

SO SÁNH NGUYÊN PHÂN VÀ GIẢM PHÂN

GIỐNG NHAU	

TẠO RA GIAO TỬ, TÁI TẠO BỘ NST CỦA LOÀI	GIÚP CƠ THỂ LỚN LÊN
KỠ GIỮA NST XẾP HAI HÀNG	KỠ GIỮA NST XẾP MỘT HÀNG
NST NHÂN ĐÔI Ở KỠ TRUNG GIAN	XẢY RA Ở TẾ BÀO SINH DƯỠNG
GỒM 2 QUÁ TRÌNH PHÂN BÀO LIÊN TIẾP	XẢY RA Ở TẾ BÀO SINH DỤC
TẠO RA 2 TẾ BÀO CON GIỐNG NHAU	TẠO RA 4 TẾ BÀO CON MANG n NST
GỒM 4 KỠ: ĐẦU, GIỮA, SAU, CUỐI	LÀ HÌNH THỨC PHÂN CHIA TẾ BÀO

KHÁC NHAU	
NGUYÊN PHÂN	GIẢM PHÂN

