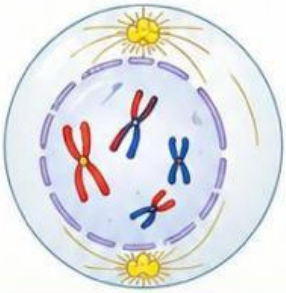
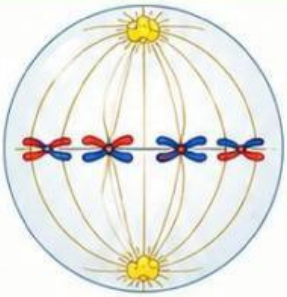
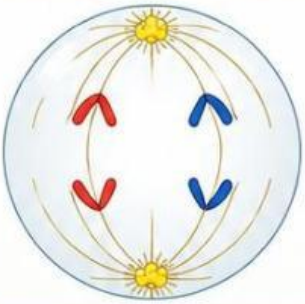
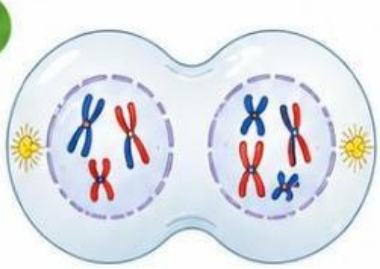
PHIẾU HỌC TẬP

NỐI CÁC KÌ NGUYÊN PHÂN

Nhiệm vụ: Quan sát các hình ở cột A và nối với tên kì nguyên phân thích hợp ở cột B.

A. HÌNH ẢNH

1. 
2. 
3. 
4. 

B. TÊN CÁC KÌ

- **A** Kì cuối nguyên phân
- **B** Kì đầu nguyên phân
- **C** Kì giữa nguyên phân
- **D** Kì sau nguyên phân

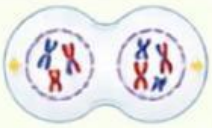
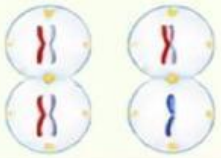
Hướng dẫn: Quan sát hình ở cột A và nối với tên kì thích hợp ở cột B.

LIVEWORKSHEETS

PHIẾU HỌC TẬP

CÁC KÌ CỦA GIẢM PHÂN

Nhiệm vụ: Quan sát các hình ở cột 1 và ghép với nội dung phù hợp ở cột 3.

CỘT 1: CÁC KÌ CỦA GIẢM PHÂN	CỘT 2: GHÉP NỘI DUNG	CỘT 3: NỘI DUNG CỦA CÁC KÌ
1 Kì đầu I 		Mỗi NST kép trong cặp NST kép tương đồng phân li về một cực của tế bào.
2 Kì giữa I 		Các NST kép tiếp tục co xoắn, xảy ra tiếp hợp và có thể trao đổi chéo giữa các NST kép tương đồng.
3 Kì sau I 		Các NST kép tiếp tục co xoắn.
4 Kì cuối I 		Các NST kép co xoắn cực đại và xếp thành 2 hàng ở mặt phẳng xích đạo của thoi phân bào.
5 Kì đầu II 		Các NST kép co xoắn cực đại và tập trung thành một hàng trên mặt phẳng xích đạo của thoi phân bào.
6 Kì giữa II 		Mỗi NST kép tách nhau ra ở tâm động, hình thành 2 NST đơn đi về 2 cực của tế bào.
7 Kì sau II 		Tại mỗi cực tế bào, NST kép dãn xoắn dần. Tế bào chất phân chia hình thành 2 tế bào con.
8 Kì cuối II 		Tạo bốn tế bào con đơn bội (NST đơn), mỗi tế bào mang một NST từ mỗi cặp tương đồng của tế bào ban đầu.

GHI NHỚ:

Giảm phân gồm 2 lần phân bào liên tiếp (giảm phân I) và giảm phân II), tạo ra 4 tế bào con đơn bội khác nhau về tổ hợp NST và gene.

LIVEWORKSHEETS