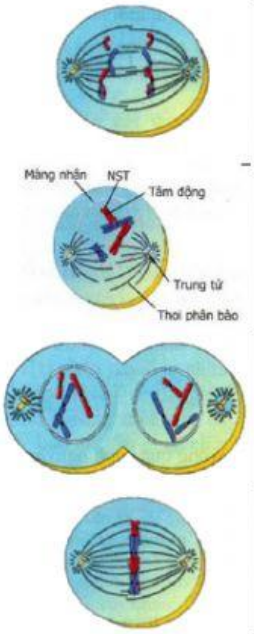
Họ và tên: _____ Lớp: _____

CHỦ ĐỀ - PHÂN BÀO
NGUYÊN PHÂN

1. Những diễn biến cơ bản của NST trong quá trình nguyên phân

- Nguyên phân là phương thức [ ] của tế bào.
- Kì trung gian: NST [ ] nhân đôi thành NST [ ]
- Quá trình nguyên phân bao gồm các kì: [ ]

2. Diễn biến cơ bản của quá trình nguyên phân



Các kì		Diễn biến
Kì đầu		
Kì giữa		
Kì sau		
Kì cuối		

- Các NST bắt đầu đóng xoắn và co ngắn.
- Màng nhân và nhân con tiêu biến.
- Các NST kép đính với thoi phân bào ở tâm động.

- NST dãn xoắn.
- Màng nhân và nhân con xuất hiện trở lại.

- Mỗi NST kép tách nhau thành 2 NST đơn và di chuyển về hai cực của tế bào.

- Các NST kép đóng xoắn cực đại và xếp một hàng trên mặt phẳng xích đạo.

3. Ý nghĩa của nguyên phân

Nguyên phân làm tăng số lượng tế bào giúp cơ thể [ ], phát triển, [ ] các mô và các bộ phận bị tổn thương; truyền đạt và ổn định bộ [ ] đặc trưng cho loài.

----------*Click Finish*----------

1.Kiểm tra đáp án – chụp màn hình điểm số gửi vào padlet.
2.Gửi mail: phamminhtrangpct@gmail.com

LIVEWORKSHEETS