

## PHIẾU HỌC TẬP

### BÀI 16: CHU KỲ TẾ BÀO VÀ NGUYÊN PHÂN

1. Hoàn thành khái niệm chu kỳ tế bào bằng cách kéo thả các cụm từ trong ô vào chỗ trống sao cho thích hợp:

Chu kỳ tế bào là khoảng.....từ khi tế bào ....., .....  
và.....thành hai.....

thời gian

không gian

sinh ra

sinh sản

tế bào gốc

chết đi

phân chia

lớn lên

tế bào con

sinh trưởng

2. Quan sát hình 16.1 sgk/ 98 và hoàn thành các nội dung dưới đây:

a. Đánh dấu (✓) vào trước nhận xét đúng trong các ý sau:

- Tế bào nhân sơ có chu kì tế bào dài hơn tế bào nhân thực.
- Vì có kích thước và số lượng NST lớn hơn nên tế bào nhân thực có chu kì tế bào dài hơn tế bào nhân sơ.
- Chu kỳ tế bào gồm ba giai đoạn là kì trung gian,  $G_0$  và phân bào.
- Quá trình phân bào gồm: kì đầu, kì giữa, kì sau, kì cuối và phân chia tế bào chất.
- Kì trung gian gồm các pha là  $G_0$ ,  $G_1$ , S.

b. Nối các ý ở cột A với cột B sao cho phù hợp:

| Cột A     |
|-----------|
| Pha $G_1$ |
| Pha S     |
| Pha $G_2$ |

| Cột B                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Tăng kích thước tế bào.<br>Tổng hợp các bào quan<br>Tổng hợp và tích lũy các chất |
| Nhân đôi DNA dẫn đến nhân đôi NST                                                 |
| Gia tăng kích thước.                                                              |