PHIẾU HỌC TẬP

SỰ LỚN LÊN VÀ SINH SẢN CỦA TẾ BÀO

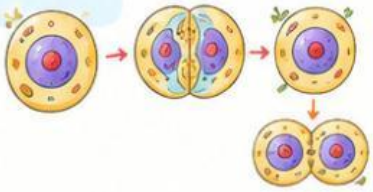
Họ và tên: .....
Lớp: .....
Nhóm: .....

1 **Câu 1. Khi tế bào lớn lên, những yếu tố nào sau đây tăng lên?**

A. Kích thước và khối lượng của tế bào.
B. Chỉ số lượng nhiễm sắc thể.
C. Chỉ số lượng tế bào.
D. Chỉ số lượng nhân.

2 **Câu 2. Hãy kéo các giai đoạn vào đúng thứ tự của quá trình từ tế bào ban đầu đến khi hình thành tế bào mới.**

- Tế bào con lớn lên
- Tế bào ban đầu
- Tế bào phân chia
- Hình thành hai tế bào con



Thứ tự: ① → ② → ③ → ④

3 **Câu 3. Khi mỗi giai đoạn với đặc điểm phù hợp.**

Giai đoạn	Đặc điểm
1. Tế bào lớn lên	A. Tạo ra các tế bào mới
2. Tế bào phân chia	B. Kích thước và khối lượng tế bào tăng
3. Tế bào con	C. Tiếp tục lớn lên và thực hiện chức năng

4 **Câu 4. Điền các từ thích hợp vào chỗ trống.**

Từ cho sẵn: tế bào – cơ thể – hình dạng – sự sống

a. ..... là đơn vị cơ bản của sự sống.

b. Kích thước tế bào khác nhau giữa các nhóm sinh vật và giữ các cơ quan trong một ..... .

c. ..... các loại tế bào thường phân ánh chức năng khác nhau của chúng.

d. Tế bào thực hiện các hoạt động sống, góp phần duy trì ..... của cơ thể.

5 **Câu 5. Nối mỗi đối tượng ở cột A với thông tin phù hợp ở cột B.**

Cột A	Cột B
1. Tế bào	A. có thể thực hiện đầy đủ quá trình sống
2. Hình dạng tế bào	B. Đơn vị cơ bản của sự sống
3. Tế bào có kích thước nhỏ	C. Phân ánh chức năng của tế bào
4. Tất cả cơ thể sinh vật	D. đều được cấu tạo từ đơn vị rất rất bé gọi là tế bào

6 **Câu 6. Quan sát hình các tế bào sau và điền tên vào: tế bào lá cây, tế bào vi khuẩn, tế bào thần kinh.**





A. ..... B. ..... C. .....

7 **Câu 7. Hãy kéo các cụm từ vào vị trí thích hợp.**

Tăng kích thước → Phân chia → Tế bào mới → Sinh trưởng và phát triển

Hoàn thành sơ đồ:


Tế bào → [ ] → [ ] → [ ] → 
Cơ thể sinh trưởng và phát triển

8 **Câu 8. Một em học sinh thắc mắc:**

"Tại sao trẻ em càng lớn thì chiều cao và khối lượng cơ thể cũng tăng lên?"

Theo em, nguyên nhân chủ yếu là:

A. Tế bào trong cơ thể chỉ tăng kích thước, không phân chia.
B. Tế bào trong cơ thể lớn lên và phân chia làm tăng số lượng tế bào.
C. Cơ thể lớn lên do các cơ quan tự nhiên phình to mà không liên quan đến tế bào.
D. Cơ thể lớn lên vì số lượng nhiễm sắc thể trong mỗi tế bào tăng lêtn tục.

Tế bào nhỏ bé – Vai trò to lớn – Kiến tạo sự sống!

LIVEWORKSHEETS