

Thế bào

Bài 12: Thế bào - đơn vị

Cơ sở của sự sống

I: Thế bào là gì?

- Thế bào là đơn vị cấu trúc của sự sống. Các sinh vật đều do tạo từ tế bào.

II Hình dạng và kích thước của 1 số loài tế bào.

- Thế bào có nhiều loại; từng loại tế bào lại có các hình dạng khác nhau: hình que; hình cầu; ...

III Cấu tạo của tế bào động vật và tế bào thực vật.

- Thế bào động vật và tế bào thực vật có cấu tạo giống nhau là:

+ Màng tế bào

+ Tế bào (tế bào) chất

+ Nhân tế bào

- Tuy nhiên, tế bào thực vật và tế bào động vật cũng có điểm khác nhau. Đó là:

Này thì không có vách tế bào thực vật có lục lạp - bào quan có khả năng quang hợp; thành tế bào; kôbô lân.

IV. Cấu tạo của tế bào nhân sơ và tế bào nhân thực.

- Tế bào nhân sơ có cấu trúc đơn giản chỉ có màng nhân và không có nhân.

- Tế bào nhân thực có nhân hoàn chỉnh với màng nhân bao bọc chất di truyền và các bào quan có nhân.

- Tế bào nhân sơ có cấu tạo đơn giản và kích thước nhỏ bằng khoảng 1/10 tế bào nhân thực.

V. Sự phân bào và sinh sản của tế bào.

- Khi tế bào tăng lên về mặt kích thước nhất định thì chúng sẽ phân chia.

Phân bào đơn giản

I. Sinh vật đơn bào và sinh vật đa bào

1. Sinh vật đơn bào

- Là sinh vật chỉ cấu tạo từ một tế bào.

- Tế bào đó thực hiện các hoạt động sống và truyền lại thế hệ con; ...