**ĐỀ CƯƠNG ÔN THI HỌC KỲ I NĂM 2018**

**MÔN: SINH HỌC 10**

**1.** Phân biệt đặc điểm chung về cấu trúc của tế bào nhân sơ và tế bào nhân thực?

**2.** Trình bày cấu trúc, chức năng các thành phần cấu trúc tế bào nhân sơ?

+ Thành tế bào

+ Màng sinh chất

+ Tế bào chất

+ Vùng nhân 

**3.** Trình bày cấu trúc và chức năng của các thành phần cấu tạo nên tế bào nhân thực.  
   
**4.** Phân biệt cấu trúc và chức năng hai bào quan: ti thể và lục lạp?  
   
**5.** Mô tả cấu trúc và chức năng màng sinh chất?

**6.** Phân biệt vận chuyển thụ động và vận chuyển chủ động?

**7.** Phân biệt 3 loại môi trường ưu trương, đẳng trương, nhược trương về khái niệm, chiều di chuyển của chất tan và chiều di chuyển của nước?

**8.** Nêu và giải thích một số hiện tượng sau:

+ Ngâm mộc nhĩ khô, nấm hương khô trong nước sau 3 giờ

+ Ngâm sấu, mơ tươi với đường sau 1 tuần

+ Ngâm rau sống trong nước muối đặc sau 1 giờ