

1. Ағзадағы заттар алмасуының жиынтығы
 - A) репарация
 - B) рестрикция
 - C) ассимиляция
 - D) денатурация
 - E) метаболизм
2. Олигопептидтерге жатады
 - A) казеин
 - B) лигнин
 - C) глутатион
 - D) гемоглобин
 - E) гепарин
3. Пепсин түзіледі
 - A) бауырда
 - B) ішекте
 - C) сілекей безінде
 - D) қарын асты безінде
 - E) асқазанда
4. Коферменттерге жатады
 - A) ретинол
 - B) фосфоенолпируват
 - C) фланвинмононуклеотид
 - D) холекальцийферол
 - E) гуанозинмонофосфат
5. Жануарлар ағзасында қор түрінде жиналатын полисахарид
 - A) гиалурон қышқылы
 - B) гликоген
 - C) гепарин
 - D) целлюлоза
 - E) хитин
6. Жоғарғы май қышқылдарының тотығуы
 - A) митохондрияда жүреді
 - B) клетка мембранасында
 - C) өт қышқылында
 - D) бауырда
 - E) жасуша цитоплазмасында
7. Белок молекулаларының құрамына кіретін негізгі химиялық элементтер
 - A) күкірт, азот, темір, оттегі, көміртегі
 - B) азот, оттегі, сутегі, кобальт,
 - C) кремний, азот, оттегі, көміртегі
 - D) фосфор, магний, азот, оттегі, көміртегі
 - E) азот, сутегі, оттегі, көміртегі

8. Күрделі белоктарға жатады
- A) проламиндер
 - B) глютелиндер
 - C) альбуминдер
 - D) гистондар
 - E) миоглобин
9. Полипептидтік теорияның негізгі қағидаларын жасаған
- A) Э.Фишер
 - B) Г. Кребс
 - C) Г. Мендель
 - D) М.Ломоносов
 - E) Дж. Уотсон
10. Гидролазалар класына жататын фермент
- A) малатдегидрогеназа
 - B) алкогольдегидрогеназа
 - C) каталаза
 - D) пероксидаза
 - E) липаза