

№ 1. Вегетативдик нерв системасынын кызматынын бири болуп саналат.

- а) кыймыл аракетти координациялоо
- б) организмдин ички чөйрөсүнүн туруктуулугун жөнгө салуу
- в) сүйлөөнү башкаруу
- г) скелет булчундарынын жыйрылуусун жөнгө салуу

К одной из функций вегетативной нервной системы относятся

- а) координация движений
- б) регуляция постоянства внутренней среды организма
- в) управление речью
- г) регуляция сокращений скелетной мускулатуры

№ 2. Кишинин шилекейинин бөлүнүп чыгышышартсыз-рефлектордук реакция болуп саналат

- а) тамак аш жөнүндө жазган учурда
- б) жакшы көргөн тамакты көргөндө
- в) тамак жөнүндө сүйлөшкөндө
- г) тамактануу учурунда

Слюноотделение у человека будет безусловно-рефлекторной реакцией

- а) при описании блюда
- б) при виде любимого блюда
- в) при разговоре о еде
- г) во время еды

№ 3. Үйдө шамды жагыш үчүн ойлонбой туруп, колубузду сунабыз. Бул эмне?

- а) көнгөн аракет (шарттуу рефлекс)
- б) баамдоо
- в) шартсыз рефлекс
- г) инстинкт

Чтобы включить дома свет, мы не задумываясь протягиваем руку. Что это?

- а) привычка (условный рефлекс)
- б) чувства
- в) безусловный рефлекс
- г) инстинкт

№ 4. АТФ нын синтезделиши... ..жүрөт

- а) Гольджи аппаратында
- б) лизосомаларда жүрөт
- в) митохондрияда
- г) рибосомаларда

Синтез АТФ происходит в

- а) аппарате Гольджи
- б) лизосомах
- в) митохондриях
- г) рибосомах

№ 5. Клеткадагы бардык реакциялардын энергиялык универсалдуу булагы болуп ... эсептелет.

- а) АМФ
- б) АДФ
- в) АТФ
- г) липиддер

Что является универсальным источником энергии для всех клеточных реакций?

- а) АМФ
- б) АДФ
- в) АТФ
- г) липиды

№ 6. Денатурациядан кийин белоктун кайсы структурасы калыбына келбейт?

- а) экинчилик
- б) төртүнчүлүк
- в) үчүнчүлүк
- г) биринчилик

Какая структура молекулы белка не способна восстанавливаться после денатурации?

- а) вторичная
- б) четвертичная
- в) третичная
- г) первичная

№ 7. Белоктун үчүнчүлүк структурасы ... эсебинен пайда болот:

- а) суутектик байланыштын
- б) гидрофильдик жана гидрофобдук өз ара-аракеттенишүүнүн
- в) коваленттик байланыштын
- г) пептиддик байланыштын

Третичная структура белка образуется благодаря:

- а) водородным связям
- б) гидрофильным и гидрофобным взаимодействиям
- в) ковалентным связям
- г) пептидным связям

№ 8. Хлоропласттын кайсы бөлүгүндө ДНК жайгашкан?

- а) сырткы мембранасында
- б) гранада
- в) стромада
- г) ички мембранасында

В какой структурной части хлоропласта расположена ДНК?

- а) наружная мембрана
- б) грани
- в) строма
- г) внутренняя мембрана

№ 9. РНК-да тиминдин ордун кайсы азоттук негиз ээлейт?

Какое азотистое основание заменяет тимин в молекуле РНК?

- а) цитозин
- б) аденин
- в) гуанин
- г) урацил

№ 10. Жаныбарлардын эң кеңири таралган жогорку молекулалуу полисахариди кайсы?

Назовите самый распространенный высокомолекулярный полисахарид у животных?

- а) гликоген
- б) мальтаза
- в) глюкоза
- г) лактоза