1 в. Итоговая работа	2 в. Итоговая Работа
1. Наука, изучающая процессы жизнедеятельности в живых организмах: а) анатомия б) генетика В) физиология г) психология 2. Выберите черты сходства между человеком и млекопитающими: а) наличие ушной раковины Б) прямохождение в) мозговой отдел черепа преобладает над лицевым г) речь как средство общения 3. О какой клеточной структуре идет речь: передает информацию дочерним клеткам с помощью хромосом при делении: А) митохондрии б) лизосома В) ядро г) клеточный центр 4. Какая ткань способна возбуждаться и передавать возбуждение: а) нервная б) эпителиальная в) соединительная г) мышечная 5. Через какой вид соединительной ткани осуществляется гуморальная регуляция? а) костная б) жировая в) кровь г) хрящевая 6. Выберите из предложенных желез железу смешанной секреции: а) поджелудочная б) печень В) гипофиз г) надпочечники 7. Гипофункция гипофиза: а) карликовость б) базедова болезнь в) гипогликемия г) микседема 8. Мужские половые гормоны: а) семенники б) андрогены в) сперматозоиды г) эстрогены 9. Нервная система не выполняет функцию: а) транспорт питательных веществ б) нервная регуляция в) связь организма с внешней средой г) согласованная деятельность органов 10. Выберите характеристику условного рефлекса: а) врожденный б) постоянный в) видоспецифичный г) индивидуальный 11. Какую функцию не выполняет белое вещество спинного мозга: а) связь различных отделов спинного мозга б) здесь располагаются центры безусловных рефлексов в) связь головного мозга с другими частями ЦНС г) соединение рецепторов с исполнительными органами 12. Какая часть органа зрения выполняет следующую функцию: преломляет и фокусирует лучи света, обладает аккомодацией? а) сетчатка б) зрачок в) стекловидное тело г) хрусталик 13. За счет чего происходит развитие, рост в толщину и регенерация костей после повреждения: а) губчатое вещество б) компактное вещество в) желтый костный мозг г) надкостница 14. Признак, не имеющий отношения к эритроцитам: а) защитная функция б) до 5	1. Наука о создании условий, благоприятных для сохранения человеком здоровья, о правильной организации его труда и отдыха: а) экология б) гигиена в) эмбриология г) цитология 2. Выберите черты различия между человеком и млекопитающими: а) нижняя челюсть с выступающим подбородком б) деление зубов в) ушная раковина г) вскармливание детенышей молоком 3. Какую функцию выполняет клеточная мембрана: А) участвует в делении клеток б) синтез белка В) обмен веществами между клетками и м/к веществом г) самоочищение клетки 4. Клетки какой ткани расположены рыхло, сильно развито межклеточное вещество: а) нервная б) эпителиальная в) соединительная г) мышечная 5. Стенки внутренних органов состоят из мышечной ткани: а) скелетной б) гладкой в) сердечной в) поперечнополосатой 6. Выберите железы, не относящиеся к экзокринным: а) печень б) потовые в) слюнные г) гипофиз 7. Какое заболевание грозит человеку в детском возрасте при гипофункции щитовидной железы: а) сахарный диабет б) гипогликемия в) бронзовая болезнь г) кретинизм 8. Женские половые гормоны: а) эстрогены б) яйцеклетки в) яичники г) андрогены 9. По функциям нервную систему делят на: А) соматическую и автономную б) симпатическую и парасимпатическую в) центральную и соматическую г) периферическую и соматическую 10. Нервные клетки называют: а) аксоны б) нейроны в) дендриты г)синапсы 11. Координация произвольных движений, сохранение положения тела в пространстве, регуляция мышечного тонуса и равновесия – это функции: а) переднего мозга б) продолговатого в) мозжечка г) среднего мозга 12. Способность глаза видеть предметы на разном расстоянии: а) адаптация б) аккомодация в) катаракта г) глаукома 13. Чего не происходит при динамической работе мышц: а) смещения органов б) перемещение органов в пространстве в) изменение длины и толщины мышц г) фиксация органов относительно друг друга. 14. Явление склеивания эритроцитов: а) агглютинация б) кровотечение в) свертывание г) фагоцитоз

млн в 1 $см^3$ в) продолжительность жизни 120 дней г) переносит кислород и углекислый газ 15. Каким образом нельзя заразиться СПИДом: а) воздушно-капельным б) при переливании крови в) при кормлении материнским молоком г) половым способом 16. Вещество, не дающее альвеолам слипаться: а) никотин б) гемоглобин в) кислород г) сурфактант 17. Ферменты, участвующие в расщеплении белков: а) пепсин, трипсин б) амилаза, птиалин в) липаза, лецитиназа г) мальтаза, пепсин 18. Какую функцию не выполняют почки: а) биологический фильтр б) синтез ферментов в) расщепление питательных веществ г) поддержка водно-солевого баланса 19. Образование первичной мочи происходит в: а) мальпигиевом клубочке б) нефронах в) почечной лоханке г) в мочевом пузыре 20. Остановка человека перед красным сигналом светофора: какая характеристика не относится к данному рефлексу: а) видоспецифичный б) индивидуальный в) постоянный г) центр в спинном мозге 21. Человек запомнил мелодию – какой это вид памяти: а) двигательная б) образная в) словесно-логическая г) эмоциональная 22. Направленность всей нашей психической деятельности, сосредоточенность на чем-то важном – это: а) речь б) память в) мышление г) внимание 23. Выберите характеристику быстрого сна: а) снижение обмена веществ б) реалистичные эмоциональные сновидения в) понижение температуры тела г) лунатизм 24. Выберите причины, мешающие засыпанию: а) режим дня Б) привычная обстановка в) чувство голода г) усталость 25. Выберите тип темперамента: очень энергичный, быстрый, порывистый, с бурным проявлением эмоций, с резкой сменой настроения, страстно отдается делу: а) холерик б) меланхолик в) флегматик г) сангвиник	15. Способность сердца сокращаться под влиянием импульсов, возникающих в нем самом: а) раздражимость Б) сердечный цикл в) автоматия г) кровоснабжение 16. Заболевание дыхательной системы, не передающее воздушно-капельным путем: а) туберкулез б) ангина в) кессонная болезнь г) грипп 17. Ферменты, участвующие в расщеплении углеводов: А) пепсин, трипсин б) амилаза, птиалин В) липаза, лецитиназа г) мальтаза, пепсин 18. Потоотделение происходит рефлекторно: а) только под влиянием тепла б) только под влиянием физической нагрузки в) только при эмоциональных состояниях г) только под влиянием нервных импульсов 19. Какую функцию не выполняет подкожная жировая клетчатка: а) амортизирует б) сберегает тепло в) Запасает питательные вещества г) содержит рецепторы 20. Выделение слюны во время пережевывания пищи - выберите характеристику этого рефлекса: а) индивидуальный б) врожденный в) непостоянный г) центр в коре больших полушарий 21. При умении запоминать танцевальные движения какой вид паями работает: а) двигательная б) образная в) словесно-логическая г) эмоциональная 22. Теорию о двух сигнальных системах разработал: а) Павлов б) Мечников в) Сеченов г) Дженнер 23. Выберите характеристику медленного сна: а) длится 10-15 минут б) сокращаются мышцы в) яркие сны г) абстрактные сны 24. Выберите причины, помогающие засыпанию: а) режим дня б) яркий свет в) боль г) беспокойные мысли 25. Выберите тип темперамента: невозмутимый, с устойчивым настроением, с постоянством и глубиной чувств, с равномерностью действий и речи: а) холерик; б) меланхолик; в) флегматик; г) сангвиник

Количество правильных ответов:

25 - 23 – "5"
22 - 18 – "4"
17 – 13 – "3"
12 и менее – "2"