

Психология
Демонстрационный вариант
9 класс
Время выполнения заданий – 60 минут

ЧАСТЬ А.

Задания А1-А35.

В этой части для каждого вопроса нужно выбрать ОДИН правильный ответ.

1.1. Хлоропласты имеются в клетках:

- 1) животных
- 2) растений
- 3) бактерий
- 4) всех живых организмов

2.1. К генеративным органам растения относят:

- 1) стебель
- 2) лист
- 3) цветок
- 4) корень

3.1. В результате фотосинтеза:

- 1) образуются органические вещества
- 2) образуется углекислый газ
- 3) синтезируются фотоны
- 4) происходит взрыв

4.1. Согласно классическим представлениям Лоренца инстинкт представляет собой:

- 1) форму поведения, приобретенную в процессе обучения
- 2) врожденную форму поведения
- 3) форму поведения, приобретенную благодаря рассудку
- 4) основу человеческого языка

5.1. Домашние животные существуют среди представителей вида:

- 1) волк обыкновенный
- 2) домашняя собака
- 3) енотовидная собака
- 4) собака динго

6.1. У человека к костям не присоединены:

- 1) гладкие мышцы
- 2) поперечнополосатые мышцы
- 3) мимические мышцы
- 4) мышцы-разгибатели

7.1. В ходе индивидуального развития человеческого организма опорно-двигательная система образуется из:

- 1) энтодермы
- 2) эктодермы
- 3) мезодермы
- 4) перидермы

8.1. Кровь – это разновидность:

- 1) мышечной ткани
- 2) проводящей ткани
- 3) внутренней ткани
- 4) соединительной ткани

9.1. Лимфоцит – это:

- 1) тип эритроцита
- 2) тип лейкоцита
- 3) тип тромбоцита
- 4) дефицит лимфы в организме

10.1. В организме человека кровь перемещается по:

- 1) замкнутой системе кровеносных сосудов
- 2) незамкнутой системе кровеносных сосудов
- 3) системе полостей
- 4) межклеточному пространству

11.1. Сердце состоит из:

- 1) двух желудочков и двух предсердий
- 2) одного желудочка и трех предсердий
- 3) трех желудочков и одного предсердия
- 4) одного желудочка и одного предсердия

12.1. Самый крупный хрящ гортани называется:

- 1) перстневидный
- 2) надгортанный
- 3) щитовидный
- 4) гортанный

13.1. Голосовые связки образованы:

- 1) мышцами
- 2) хрящами
- 3) сухожилиями
- 4) эластичной соединительной тканью

14.1. Переваривание пищи происходит главным образом в:

- 1) желудке и начальных отделах тонкого кишечника
- 2) ротовой полости
- 3) тонком кишечнике
- 4) печени

15.1. Переход пищи из одного отдела пищеварительной системы в другой регулируется:

- 1) инжекторами
- 2) сфинктерами
- 3) привратниками
- 4) надгортанникам

16.1. Различают две взаимосвязанные стороны метаболизма:

- 1) рождение и смерть
- 2) синтез и расщепление

- 3) энергетический обмен и пластический обмен
- 4) питание и выделение

17.1. Расщепление углеводов начинается в:

- 1) ротовой полости
- 2) желудке
- 3) двенадцатиперстной кишке
- 4) печени

18.1. Темный цвет коже придает пигмент:

- 1) билирубин
- 2) гемоглобин
- 3) меланин
- 4) гуталин

19.1. Почки имеют:

- 1) шарообразную форму
- 2) сердцевидную форму
- 3) форму двояковогнутого диска
- 4) бобовидную форму

20.1. Надпочечники – это:

- 1) дополнительные доли почек, способствующие выполнению ими функций при значительной нагрузке
- 2) железы внутренней секреции
- 3) искусственные импланты, регулирующие работу почек пациентов
- 4) внешние оболочки почек

21.1. Желтое тело вырабатывает:

- 1) альдостерон
- 2) тестостерон
- 3) прогестерон
- 4) кортикостерон

22.1. Овуляция происходит:

- 1) в начале цикла
- 2) в середине цикла
- 3) в конце цикла
- 4) несколько раз за цикл

23.1. Барабанной перепонкой:

- 1) начинается наружное ухо
- 2) начинается среднее ухо
- 3) начинается внутреннее ухо
- 4) начинается слуховой проход

24.1. Поверхность глаза смачивается:

- 1) слезной жидкостью
- 2) глазной слизью
- 3) глазной жидкостью
- 4) стекловидным телом

25.1. Какой орган не относится к нервной системе?

- 1) головной мозг
- 2) костный мозг
- 3) спинной мозг
- 4) ауэрбахово сплетение

26.1. В какой области коры головного мозга расположена зрительная кора?

- 1) в области височной доли
- 2) в области лобной доли
- 3) в области теменной доли
- 4) в области затылочной доли

27.1. При избыточной выработке гормонов щитовидной железы, регулирующих обмен веществ, у взрослых людей развивается:

- 1) базедова болезнь
- 2) кретинизм
- 3) сахарный диабет
- 4) микседема

28.1. Гормон эстроген вырабатывается клетками, расположенными в:

- 1) надпочечниках
- 2) поджелудочной железе
- 3) половых железах
- 4) щитовидной железе

29.1. Автором, предложившим деление людей на экстравертов и интровертов, был:

- 1) З.Фрейд
- 2) К.Г Юнг
- 3) Ч.Дарвин
- 4) И.П.Павлов

30.1. К витальным потребностям человека относятся:

- 1) Потребность в безопасности
- 2) Потребность в самоуважении
- 3) Потребность в знаниях
- 4) Потребность в творчестве

ЧАСТЬ А – продолжение.

Задания А31-А34.

Внимание! В этих заданиях необходимо выбрать ВСЕ правильные ответы.

31.1. Жирорастворимыми витаминами являются:

- 1) А
- 2) В1
- 3) В2
- 4) С
- 5) D
- 6) Е
- 7) К

32.1. Выберите пункты, правильно характеризующие капиллярное кровообращение:

- 1) как правило, не представляет опасности для жизни

- 2) не сопровождается значительной потерей крови
- 3) легко останавливается
- 4) требует наложения тугй повязки
- 5) всегда требует госпитализации

33.1. Выберите из списка компоненты пищеварительной системы человека:

- 1) пищевод
- 2) аппендицит
- 3) зуб
- 4) желудок
- 5) пищевод
- 6) трахея
- 7) клоака

34.1. Сон – это:

- 1) полное расслабление организма с целью его восстановления
- 2) измененное состояние сознания
- 3) особая форма активности организма
- 4) последовательность визуальных, слуховых и тактильных образов
- 5) витальная потребность человеческого организма
- 6) состояние организма, когда правое и левое полушария мозга работают попеременно
- 7) потребность из класса ненасыщаемых

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

35.1. Структурной и функциональной единицей живого является _____.

36.1. Медицинский препарат, предназначенный для создания искусственного приобретенного иммунитета и изготовленный из ослабленных или убитых микроорганизмов, называется _____.

37.1. Неумелое обращение с печью может привести к отравлению _____.

38.1. Самый большой артериальный сосуд большого круга кровообращения называется _____.

39.1. Процесс вхождения человека в общество, сопровождающийся усвоением определенных норм, навыков и ценностей, носит название _____.

Ответы:

№ п.п.	Ответ
1.1.	2
2.1.	3
3.1.	1
4.1.	2
5.1.	1
6.1.	3
7.1.	3
8.1.	4
9.1.	2
10.1.	1
11.1.	1
12.1.	3
13.1.	4
14.1.	1
15.1.	2
16.1.	3
17.1.	1
18.1.	3
19.1.	4
20.1.	2
21.1.	3
22.1.	2
23.1.	2
24.1.	1
25.1.	2
26.1.	4
27.1.	1
28.1.	3
29.1.	2
30.1.	1
31.1.	1567
32.1.	123
33.1.	145
34.1.	235
35.1.	клетка
36.1.	вакцина; вакциной
37.1.	угарным газом; СО; окисью углерода; монооксидом углерода; углерода монооксидом; оксидом углерода (II)
38.1.	аорта; аортой
39.1.	социализации; социализация