

1. Задача 1

Плод при его развитии можно считать индивидуумом:

- | | |
|---|--|
| 1 | с момента слияния ядер мужской и женской половых клеток |
| 2 | с момента рождения |
| 3 | с момента самостоятельного питания |
| 4 | после завершения формирования головного мозга на 35-й неделе |

2. Задача 2

В притче сороконожку однажды спросили: «Как ты можешь так ходить и не запутаться в своих ногах?» Сороконожка задумалась и не смогла сдвинуться с места. В основе ее поведения лежит механизм:

- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | вегетативной регуляции |
| 2 | автоматического действия |
| 3 | инстинкта |
| 4 | осознанного решения |

3. Задача 3

Биомаркеры – это различные лабораторно-инструментальные показатели состояния организма, которые могут «сигнализировать» о текущем неблагополучии. Веществом, не рассматриваемым как биомаркер нейродегенеративного заболевания человека, является:

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | общий тау-протеин |
| 2 | амилоид |
| 3 | fosфорилированный тау-протеин |
| 4 | гликозилированный гемоглобин |

4. Задача 4

Попробуйте вспомнить, как Вам слышалась иностранная речь на чужом когда-то языке. Это был сплошной, нерасчлененный поток звуков. А после обучения этому языку Вы стали воспринимать его совершенно иначе, четко выделяя слова и целые фразы. Это стало возможно благодаря механизму:

1	развития памяти
2	образования слуховых автоматизмов
3	формирования паттернов запоминания
4	стимуляции повышенного выделения нейромедиаторов

5. Задача 5

Систематический подход к изучению поведения людей и других животных носит название:

1	этология
2	этиология
3	бихевиоризм
4	зоопсихология

6. Задача 6

Качественная ступень развития индивидуума, характеризующаяся соответствием мышления, эмоциональной сферы и личностных особенностей нормативным показателям называется:

1	индивидуальный уровень развития
2	психологический возраст
3	степень социальной зрелости
4	фаза развития индивидуума

7. Задача 7

Существом, которое не может выступать в качестве объекта исследования в психологии, является:

1	существо как носитель раздражимости
2	существо как носитель чувствительности
3	существо как носитель нервной системы
4	существо как носитель эмоций

8. Задача

Иногда человеку трудно совершить такие действия, как, например, внезапно выскочить из класса посреди урока, или стоять во время театрального представления в зале, где все сидят, или ходить на уроки физкультуры в платье. Механизмом, который обуславливает поведение в подобных случаях, является:

1	реактивное сопротивление
2	конформизм
3	подчинение
4	убеждение

9. Задача 9

В психологии существует понятие «адаптация». Оно чаще всего используется при объяснении и анализе следующего психического процесса:

1	ощущение
2	память
3	восприятие
4	эмоции

10. Задача 10

Беседа с клиентом о его отношении к деятельности и эмоциям по поводу отдельных ситуаций является методом исследования:

1	сознания
2	поведения
3	личности
4	бессознательного

11. Задача 11

При запоминании нескольких элементов хуже всего запоминаются те, которые конкурировали с соседними элементами. Это объясняется влиянием:

1	репетиции
2	адаптации
3	интерференции
4	амнезии

12. Задача 12

Методом в психологии, который дает непосредственное знание содержаний субъективного опыта, является:

1	беседа
2	эксперимент
3	самонаблюдение
4	интроспекция

13. Задача 13

Врожденный гипотиреоз – это заболевание щитовидной железы, встречающееся с частотой в один случай на 4000-5000 новорожденных. Следствием этого заболевания у детей в отсутствие лечения являются:

1	отставание в психофизическом развитии
2	микседема
3	снижение хватательного рефлекса
4	снижение основного обмена
5	гипертонус мышц шеи
6	угнетение работы сердца

14. Задача 14

Рецепторы вкуса локализованы:

1	в слизистой ротовой полости
2	в слизистой глотки
3	в слизистой языка
4	в кишечнике
5	в легких
6	в головном мозге

15. Задача 15

В ходе знаменитого Стэнфордского тюремного эксперимента произошло следующее:

1	участникам-заключенным был причинен психологический ущерб
2	участники-заключенные и участники-охранники объединились против экспериментатора
3	участникам-заключенным был причинен физический ущерб
4	участники-охранники стали проявлять садистские наклонности
5	экспериментатору был причинен физический ущерб
6	участники-заключенные взбунтовались и захватили лагерь

16. Задача 16

С точки зрения К.Роджерса, помочь человеку стать полноценно функционирующей личностью можно путем:

1	анализа сновидений
2	безусловного принятия
3	активного слушания
4	позитивного подкрепления
5	групповой терапии

17. Задача 17

Упорядочите компоненты рефлекторной дуги соматического типа:

1	рецептор	<input type="button" value="▼"/>
2	дорсальный корешок спинного мозга	<input type="button" value="▼"/>
3	чувствительный нейрон спинномозгового ганглия	<input type="button" value="▼"/>
4	вставочный нейрон	<input type="button" value="▼"/>
5	центральный корешок спинного мозга	<input type="button" value="▼"/>
6	двигательное нервное окончание скелетной мышцы	<input type="button" value="▼"/>
7	двигательный нейрон переднего рога спинного мозга	<input type="button" value="▼"/>
8	спинномозговой нерв	<input type="button" value="▼"/>

18. Задача 18

Упорядочите ощущения в порядке дифференцированности информации об окружающей среде, начиная с ощущений, дающих размытое, неточное, представление о локализации источника воздействия:

1	зрительное ощущение	<input type="button" value="▼"/>
2	тактильное ощущение	<input type="button" value="▼"/>
3	боль	<input type="button" value="▼"/>
4	обонятельное ощущение	<input type="button" value="▼"/>

19. Задача 19

Установите соответствие между названиями и описанием рефлексов новорожденного ребенка:

1	разведение и сведение рук и ног как реакция на громкий и внезапный звук	<input type="text"/>
2	сосательные движения губ, если провести вокруг рта пальцем	<input type="text"/>
3	поворот головки, если поглаживать щеку ребенка	<input type="text"/>

4	при проведении пальцем по внешнему краю стопы пальцы ноги расходятся в разные стороны вместе с поворотом стопы	<input type="text"/>
5	при надавливании на ладонь ребенок поворачивает голову и открывает рот	<input type="text"/>
6	в положении на животе совершение движений, подобных плавательным движениям	<input type="text"/>
7	схватывание и удерживание всего, что касается ладони ребенка	<input type="text"/>
8	если поддерживать ребенка так, чтобы он касался ногами какой-либо поверхности, он совершает движения, имитирующие ходьбу	<input type="text"/>

Возможные ответы

- | | |
|---|----------------------|
| 1 | хватательный рефлекс |
| 2 | поисковый рефлекс |
| 3 | сосательный рефлекс |
| 4 | рефлекс Бабинского |
| 5 | рефлекс Моро |
| 6 | рефлекс Бабкина |
| 7 | плавательный рефлекс |
| 8 | рефлекс ходьбы |

20. Задача 20

Установите соответствие между видом памяти и ее функцией:

1	кратковременная память	<input type="text"/>
2	долговременная память	<input type="text"/>
3	произвольная память	<input type="text"/>
4	сенсорная память	<input type="text"/>

Возможные ответы

- | | |
|---|---|
| 1 | обеспечение решения текущих задач |
| 2 | удержание информации в полном объеме в модально специфической форме |
| 3 | сохранение единства личности |
| 4 | удержание информации при наличии цели ее запомнить |

21. Задача 21

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Стресс, связанный с выраженными негативными эмоциями и оказывающий вредное влияние на здоровье, определяется как .

22. Задача 22

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Реакции приспособления строения и функций организма, его органов и клеток к условиям внешней среды, направленные на сохранение гомеостаза называется

23. Задача 23

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Внутриклеточный органоид эукариотической клетки, представляющий собой разветвленную систему из окруженных мембраной уплощенных полостей, пузырьков и канальцев называется .

24. Задача 24

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

В теории А.Маслоу основные виды потребностей располагаются на разных .

25. Задача 25

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

характеризует степень совпадения предполагаемого и реального результата деятельности. Люди с высоким уровнем ставят себе сложные цели и предполагают их достичь даже рискуя.

26. Задача 26

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Нарушение протекания деятельности под влиянием эмоций отражает их функцию.

27. Задача 27

В последние годы все больше говорится о взаимосвязи деятельности кишечника и мозга у человека. Появилось понятие «Brain-Gut Axis». Опишите основные компоненты этой оси, которые имеются у человека. Как Вы думаете, какие из них могут наблюдаться у животных? Обоснуйте свой ответ.

28. Задача 28

Какое событие в жизни любого ребенка свидетельствует о проявлении личности и о начале ее развития? Свой ответ подробно аргументируйте.