

1. Задача 1

Полный балл — 5

С помощью цитогенетического метода можно определить:

1	<input checked="" type="checkbox"/>	пол ребенка
2	<input checked="" type="checkbox"/>	наличие у эмбриона синдрома Дауна
3	<input type="checkbox"/>	гемофилию
4	<input checked="" type="checkbox"/>	синдром Шершевского-Тернера
5	<input checked="" type="checkbox"/>	количество хромосом в клетках эмбриона
6	<input type="checkbox"/>	количество хромосом в клетках зрелого эритроцита человека

2. Задача 2

Полный балл — 5

Примерами условных рефлексов являются:

1	<input type="checkbox"/>	выделение слюны при попадании в рот пищи
2	<input checked="" type="checkbox"/>	выполнение собакой команды
3	<input type="checkbox"/>	отдергивание руки от горячего предмета
4	<input checked="" type="checkbox"/>	выделение слюны при запахе мяса у собаки
5	<input checked="" type="checkbox"/>	реакция кошки и собаки на кличку

3. Задача 3

Полный балл — 5

В состав оптической системы глаза входят следующие структуры:

1	<input checked="" type="checkbox"/>	роговица
2	<input type="checkbox"/>	рецепторы сетчатки
3	<input checked="" type="checkbox"/>	хрусталик
4	<input type="checkbox"/>	зрительные центры среднего и промежуточного мозга
5	<input checked="" type="checkbox"/>	стекловидное тело и водянистая влага

4. Задача 4

Полный балл — 5

Тремя факторами, способствующими тому, что человек совершает ошибки, принимая решение, являются:

1	<input checked="" type="checkbox"/>	высокий уровень стресса
2	<input type="checkbox"/>	положительные эмоции
3	<input checked="" type="checkbox"/>	замешательство от неожиданности события
4	<input type="checkbox"/>	логическое мышление
5	<input type="checkbox"/>	спокойное состояние
6	<input checked="" type="checkbox"/>	склонность к риску

5. Задача 5

Полный балл — 5

Признаками, по которым можно определить темперамент человека, являются:

1	<input checked="" type="checkbox"/>	особенности походки
2	<input type="checkbox"/>	особенности общения с начальником
3	<input type="checkbox"/>	успехи в разных видах деятельности
4	<input type="checkbox"/>	особенности телосложения
5	<input checked="" type="checkbox"/>	выразительность эмоциональных проявлений

6. Задача 6

Полный балл — 5

Убеждение является эффективным при следующих условиях:

1	<input checked="" type="checkbox"/>	прогнозы коммуникатора ранее сбывались
2	<input checked="" type="checkbox"/>	коммуникатор является специалистом в том вопросе, который затрагивается в сообщении
3	<input type="checkbox"/>	убеждение происходит в обстановке, вызывающей отрицательные эмоции
4	<input checked="" type="checkbox"/>	коммуникатор производит впечатление привлекательного человека
5	<input type="checkbox"/>	аудитории кажется, что коммуникатор заинтересован в определенном решении

7. Задача 7

Полный балл — 5

Установите соответствие между типом нервной системы и выполняемыми ею функциями:

1	поддерживает постоянство внутренней среды человека	<input type="text"/>
2	обеспечивает произвольную регуляцию движений	<input type="text"/>
3	регулирует работу внутренних органов и гладкой мускулатуры	<input type="text"/>
4	иннервирует поперечнополосатую скелетную мускулатуру	<input type="text"/>

Возможные ответы

1	вегетативная нервная система
2	соматическая нервная система

Ответ	Балл
1 – вегетативная нервная система, 2 – соматическая нервная система, 3 – вегетативная нервная система, 4 – соматическая нервная система	5

8. Задача 8

Полный балл — 5

Установите соответствие между психологическим феноменом и его примером:

1	убежденность, что «в моих неудачах виноват кто-то другой»	<input type="text"/>
2	убежденность, что все хорошее временно, все происходящее неподконтрольно	<input type="text"/>
3	убежденность в том, что «в своих неудачах человек виноват сам»	<input type="text"/>
4	убежденность, что все плохое временно, все происходящее подконтрольно	<input type="text"/>

Возможные ответы

1	оптимизм
2	пессимизм
3	внутренний локус контроля
4	внешний локус контроля

Ответ	Балл
1 – внешний локус контроля, 2 – пессимизм, 3 – внутренний локус контроля, 4 – оптимизм	5

9. Задача 9

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Ответная реакция организма на раздражение рецепторов, осуществляемая нервной системой, называется .

Ответ	Балл
1 – рефлекс	5

10. Задача 10

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

– это болезнь, которая проявляется в виде непропорционального увеличения органов, которые могут расти после остановки основного процесса роста под воздействием избыточного количества соматотропина.

Ответ	Балл
1 – акромегалия	5

11. Задача 11

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

— это часть эукариотической клетки, которая участвует в биологическом окислении веществ, в результате чего освобождается энергия и запасается в виде молекул АТФ.

Ответ	Балл
1 – митохондрия	5

12. Задача 12

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Кровоизлияние в мышцу сердца, приведшее к ее омертвлению, называется .

Ответ	Балл
1 – инфаркт	5

13. Задача 13

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Ситуация, при которой подросток хочет участвовать в командных соревнованиях по баскетболу, но в то же время ему нужно готовиться к экзамену, называется, называется .

Ответ	Балл
1 – внутриличностным, 2 – конфликтом	5

14. Задача 14

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

– это наука, изучающая взаимодействие наследственности и среды в формировании психологических свойств.

Ответ	Балл
1 – психогенетика	5

15. Задача 15

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

Представление образа входной двери в свою квартиру – это не только процесс припоминания, но и процесс .

Ответ	Балл
1 – воображения	5

16. Задача 16

Полный балл — 5

Дайте краткий ответ (каждый пропуск соответствует одному слову).

В житейской психологии понятие «темперамента» почти неотличимо от понятия .

Ответ	Балл
1 – характера	5

17. Задача 17

Полный балл — 10

Как Вы думаете, что общего и в чем различия, с точки зрения анатомии и морфологии, между человеком и шимпанзе? Подробно обоснуйте свой ответ.

18. Задача 18

Полный балл — 10

Давно известно, что наши воспоминания о собственном прошлом подвержены изменениям и не являются статичной картинкой, запечатленной в памяти. Как Вы думаете, какие факторы могут влиять на точность нашей автобиографической памяти? Свой ответ подробно обоснуйте и приведите примеры.