

Критерии оценки заданий Олимпиады «Высшая проба» по психологии

9 класс

Задание 1 (20 баллов)

Критерии оценки: оценка за задание выставлялась, исходя из наличия в ответе следующих ключевых элементов:

1. Реакция выделения слюны обусловлена разницей в свойствах нервной системы, в силе возбуждения (5-10 баллов).
2. Экстраверты имеют низкую возбудимость, и поэтому они направлены во внешний мир к дополнительным источникам возбуждения. Интроверты имеют высокую возбудимость и не нуждаются в дополнительных источниках стимуляции. Следовательно, у интровертов будет вырабатываться больше слюны при равном внешнем воздействии (10-15 баллов).

Задание 2 (20 баллов)

Критерии оценки: оценка за задание выставлялась, исходя из наличия в ответе следующих ключевых элементов:

1. Самооценка ребенка формируется под влиянием значимых близких. Отношение значимого взрослого, как правило, матери, становится отношением ребенка к самому себе. В этом причина переживаний героя - «неважный человек» (10-15 баллов).
2. В последующем рассуждении возможны различные варианты, объясняющие грубое поведение: самооценка, возрастные особенности и т.д. (5-10 баллов).

Задание 3 (20 баллов)

Критерии оценки: оценка за задание выставлялась, исходя из наличия в ответе следующих ключевых элементов:

1. Упоминание в ответе двух вариантов влияния присутствующих людей. Присутствие других людей может мешать или способствовать умственной активности испытуемого (эффекты социальной фасилитации и социальной ингибиции). Например, человек может стесняться и решить задание хуже, или, почувствовав конкуренцию, будет активнее (5-10 баллов).
2. Знание этих видов влияний позволяет подобрать ситуацию исследования, минимально влияющую на результат. Если исследователя интересует психический процесс сам по себе, то влияние других людей нужно минимизировать, предоставив испытуемому работать изолированно. Если интересно узнать о влиянии присутствия людей на

исследуемый психический процесс, то исследование проводится в групповой форме (10-15 баллов в зависимости от наличия аргументации).

Задание 4 (20 баллов)

Критерии оценки: оценка за задание выставлялась, исходя из наличия в ответе следующих ключевых элементов:

1. Ложь это стресс. При стрессе активируется симпатический отдел вегетативной системы.
2. Активация симпатической системы характеризуется увеличением амплитуды и частоты сокращений сердца и частоты дыхания, усилением потоотделения, подавлением слюноотделения и т.д.
3. Активация симпатической системы вызывает выброс адреналина из мозгового вещества надпочечников.

Задание 5 (20 баллов)

Критерии оценки: оценка за задание выставлялась, исходя из наличия в ответе следующих ключевых элементов:

1. Пять клеток - это нейрон и четыре шванновские (глиальные) клетки.
2. Нейроны - клетки нервной ткани, их функция - прием и передача информации.
3. Шванновские клетки формируют вокруг аксона миелиновую оболочку.
4. Нейрон состоит из тела (сомы) и двух типов отростков - дендритов и аксонов:
 - дендриты - многочисленные, короткие, ветвятся под острым углом, воспринимают нервные импульсы;
 - аксон - одиночный и длинный, по нему возбуждение распространяется и передается другим клеткам.
5. Межклеточные контакты – синапсы.
6. Нервная система состоит из центрального отдела (головной и спинной мозг) и периферического (нервы и их сплетения, ганглии).
7. Нервная ткань образуется из эктодермы.