

Фамилия _____
Имя _____
Школа _____

Анатомия человека
Вариант 1
Рабочее место _____

Задания практического тура
III (областного) этапа
XXIV Всероссийской биологической олимпиады школьников
2008 год
10 класс

Внимательно читайте инструкции!
Правильно определите для себя порядок выполнения работы!
На выполнение работы Вам дается 50 минут.

Задание 1

Характеристика отдела центральной нервной системы.

1. Какие отделы мозга изображены на рисунке

2. Назовите пронумерованные структуры нервной системы

1 _____	5 _____
2 _____	6 _____
3 _____	7 _____
4 _____	8 _____

3. Чем представлено серое и белое вещество в продолговатом мозге

4. Какие функции выполняет этот отдел

5. Предложите рефлекторную дугу одного из рефлексов, осуществляемых данным отделом _____

6. Как к моменту рождения развит рассматриваемый отдел и почему

Задание 2

Дайте физиологическое обоснование поговорке: «У страха глаза велики»

[illegible]

Задание 3

В спортивной физиологии одним из показателей физического состояния является тренированность. Вам предложили оценить развитие этого показателя у подростка 15-ти лет. Какие измерения Вы проведете, какие приборы Вам понадобятся, какие значения Вы будете использовать для оценки?

[illegible]

Фамилия _____
Имя _____
Школа _____

Анатомия человека
Вариант 2
Рабочее место _____

Задания практического тура
III (областного) этапа
XXIV Всероссийской биологической олимпиады школьников
2008 год
10 класс

Внимательно читайте инструкции!
Правильно определите для себя порядок выполнения работы!
На выполнение работы Вам дается 50 минут.

Задание 1

Характеристика отдела центральной нервной системы.

1. Какие отделы мозга изображены на рисунке

2. Назовите пронумерованные структуры нервной системы

1 _____	5 _____
2 _____	6 _____
3 _____	7 _____
4 _____	8 _____

3. Чем представлено серое и белое вещество в среднем мозге

4. Какие функции выполняет этот отдел

5. Предложите рефлекторную дугу одного из рефлексов, осуществляемых данным отделом _____

6. Как к моменту рождения развит рассматриваемый отдел и почему

Задание 2

Дайте физиологическое обоснование поговорке: «В темноте все кошки серые»

Задание 3

В спортивной физиологии одним из показателей физического состояния является тренированность. Вам предложили оценить развитие этого показателя у подростка 15-ти лет. Какие измерения Вы проведете, какие приборы Вам понадобятся, какие значения Вы будете использовать для оценки?

Фамилия _____
Имя _____
Школа _____

Анатомия человека
Вариант 2
Рабочее место _____

Задания практического тура
III (областного) этапа
XXIV Всероссийской биологической олимпиады школьников
2008 год
10 класс

Внимательно читайте инструкции!
Правильно определите для себя порядок выполнения работы!
На выполнение работы Вам дается 50 минут.

Задание 1

Характеристика отдела центральной нервной системы.

1. Какие отделы мозга изображены на рисунке

2. Назовите пронумерованные структуры нервной системы

1 _____	5 _____
2 _____	6 _____
3 _____	7 _____
4 _____	8 _____

3. Чем представлено серое и белое вещество в мозжечке

4. Какие функции выполняет этот отдел

5. Предложите рефлекторную дугу одного из рефлексов, осуществляемых данным отделом _____

6. Как к моменту рождения развит рассматриваемый отдел и почему

Задание 2

Дайте физиологическое обоснование поговорке: «В темноте все кошки серые»

Задание 3

В спортивной физиологии одним из показателей физического состояния является тренированность. Вам предложили оценить развитие этого показателя у подростка 15-ти лет. Какие измерения Вы проведете, какие приборы Вам понадобятся, какие значения Вы будете использовать для оценки?
