**Прохождение программы в 8 классе в период реализации обучения**

**с использованием дистанционных технологий.**

**(13-17.04.2020)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Предмет | Тема | Рекомендации, задание | Формат отчета | Сроки сдачи работы |
| 13.04.2020 | Биология | Зрительный анализатор. **Л.р. №22** «Обнаружение слепого пятна». | <https://resh.edu.ru/subject/lesson/2499/start/>П.49, выполнить лабораторную работу. Лабораторная работа №22«Обнаружение слепого пятна»**Цель работы:**научиться находить область «слепого пятна» для своих глаз;  сформулировать выводы о морфофизиологических причинах данного явления. **Ход работы.**Закройте правый глаз, а левым глазом посмотрите на крестик в кружочке. Приближайте или удаляйте лист с рисунком так, чтобы левый крестик (без кружочка) исчез с вашего поля зрения.- при долгом рассмотрении данных объектов перед глазами появится черное пятноhttp://www.soloby.ru/?qa=blob&qa_blobid=86391059505155524552) Рассмотри далее сам процесс Слепого пятна:Слепое пятно находится в сетчатой оболочке и соответствует той области, которая не имеет в своем составе фоторецепторов. В связи с этим слепое пятно не воспринимает световые лучи. Размер этого образования составляет около 2 мм, а по форме оно обычно округлое.http://www.soloby.ru/?qa=blob&qa_blobid=2928146401522216193По строению слепое пятно не многим отличается от другой области сетчатой оболочки, однако здесь отсутствуют фоторецепторы, что приводит к уменьшению количества слоев.  Слепое пятно есть в обоих глазных яблоках, но благодаря бинокулярному зрению, человек не ощущает его присутствия. За счет наложения образов предметов друг на друга они компенсируют отсутствие части изображения. Также в центральных структурах головного мозга происходит реализация компенсаторного механизма, который работает даже в условиях монокулярного зрения, то есть при одном закрытом глазе. За счет этого механизма слепое пятно также становится незаметным.Вывод:(внимательно читайте **Цель работы**) | Фото лабораторной работы, выполненной на отдельном листке , который будет вложен тетрадь. WhatsApp89676577485 или на электронную почту Natashapodgornova@yandex.ru | До 15.04.20 |
|  |
| 17.04.2020 | Биология | Гигиена зрения. Предупреждение глазных болезней, травм глаза. Предупреждение близорукости и дальнозоркости. Коррекция зрения. | Прочитать П.50. Письменно ответить на вопросы.Стр.314,№1-3; Задания №1(письменно), 2-4 (устно) | Фото ответов в тетради на WhatsApp89676577485 или на электронную почту Natashapodgornova@yandex.ru | До 19.04.20 |