



STEAM.KZ

Лабораторная работа №11 «Определение слепого пятна»

ФИО ученика

Класс _____ Школа

ФИО руководителя

Дата _____



[illegible]

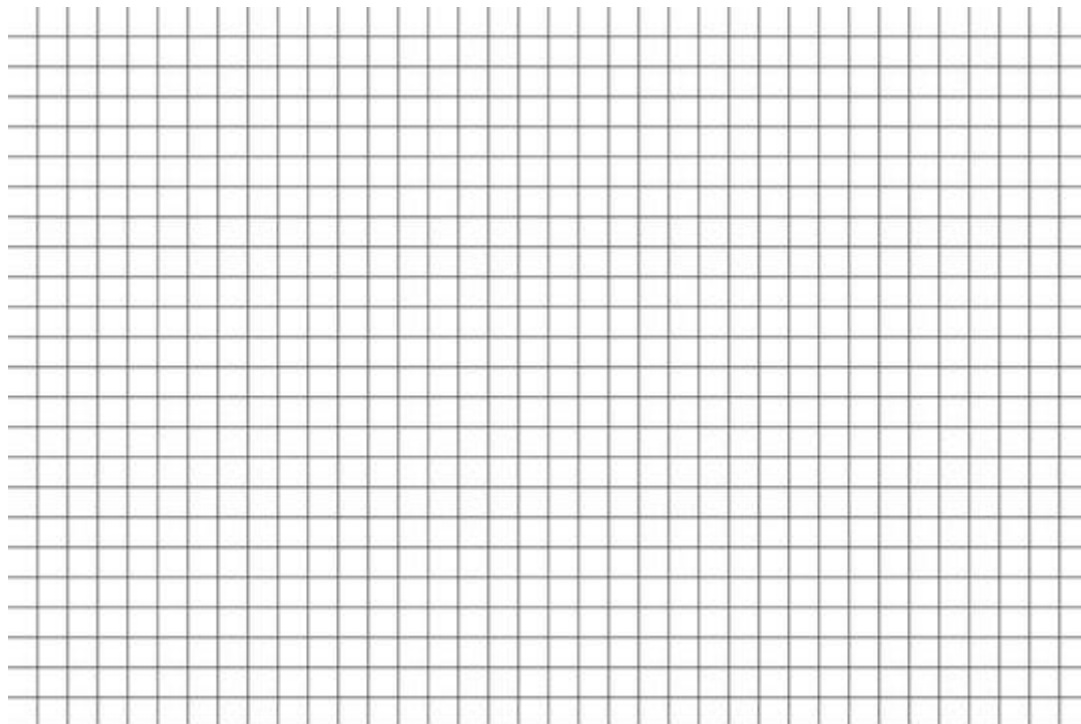
A decorative graphic consisting of three overlapping, elongated loops. The top loop is purple, the bottom-left loop is green, and the bottom-right loop is blue. They are arranged in a triangular pattern, with each loop partially overlapping the other two. The loops have a soft, painterly texture.

Таблица 1.

	Продолжительность остаточного изображения (в секундах)			
Время фиксации (в секундах)	I	II	III	Среднее значение
5				
10				
20				
30				
60				

Результаты (*Постройте график. Поместите количество секунд, в течение которых вы смотрели на объект, на ось X, а среднее время, в течение которого остаточное изображение сохранялось на оси Y. Назовите X-ось “Время фиксации”, а Y-ось “Продолжительность остаточного изображения”*)

Таблица 2.



Обсуждение результатов (*напишите ответы на вопросы ниже*)

- *Какова самая большая продолжительность остаточного изображения?*

- *Всегда ли увеличение времени просмотра увеличивает продолжительность появления остаточного изображения? Объясните использование термина «переутомление колбочек(cone cells fatigue)»*

- *Как можно объяснить зависимость между продолжительностью фиксации и продолжительностью остаточного изображения?*

- *Какую роль играют остаточные изображения в нашем повседневном зрении?*

Заключение *(сделайте выводы о проделанной работе):*