





6. За всеки цвят, форма и размер на изследваните обекти изчислете средно аритметичния ъгъл, при който обектите са регистрирани за първи път от човешкото око.

Характеристика		Брой изследвани обекти с тази характеристика	Средно аритметичен ъгъл на регистриране на обекта от периферното зрение
Размер	по-малки от 3 кв. см		
	около 3 кв. см		
	по-големи от 3 кв. см		
Цвят	Червено		
	Зелено		
	Жълто		
Форма	Квадрат		
	Кръг		
	Триъгълник		

7. Направете стълбовидна графика на получените резултати за всяка от трите изследвани характеристики - размер, цвят и форма на обектите. По оста х поставете видовете размери/цветове/форми, а по оста у - средно аритметичния ъгъл, при който обектите са регистрирани за първи път от наблюдателите. Използвайте милиметровите мрежи на следващите страници. За всяка от трите характеристики направете отделна графика.

8. На база направения анализ, кои характеристики на обектите се забелязват най-рано от периферното зрение и кои - най-късно?

.....

.....

9. На какво се дължат направените наблюдения?

.....

.....

10. Как можем на практика да използваме в ежедневието си получените резултати от експеримента и направените анализи?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

11. В какви професионални направления може да ни бъде полезна тази информация?


12. Как като евентуални бъдещи предприемачи можем да използваме новите знания?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

13. Защо периферното зрение е важно за оцеляването на хората и на човешкия род като цяло?

.....

.....

.....

.....





