



STEAM.KZ

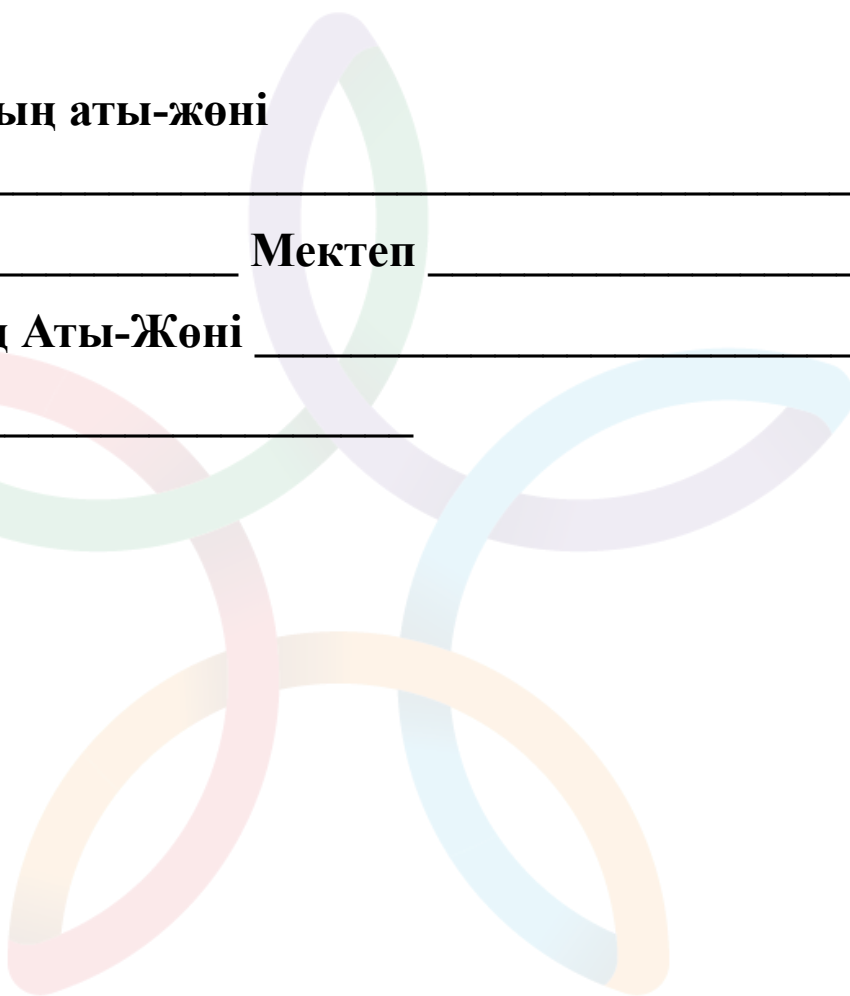
Лабораториялық жұмыс №11
«Соқыр дақты анықтау»

Оқушының аты-жөні

Сынып _____ **Мектеп**

Ұстаздың Аты-Жөні

Күні





Лабораториялық жұмысты орындау тәртібі:

Деректер (нәтижелерді төмендегі кестеге енгізіңіз)

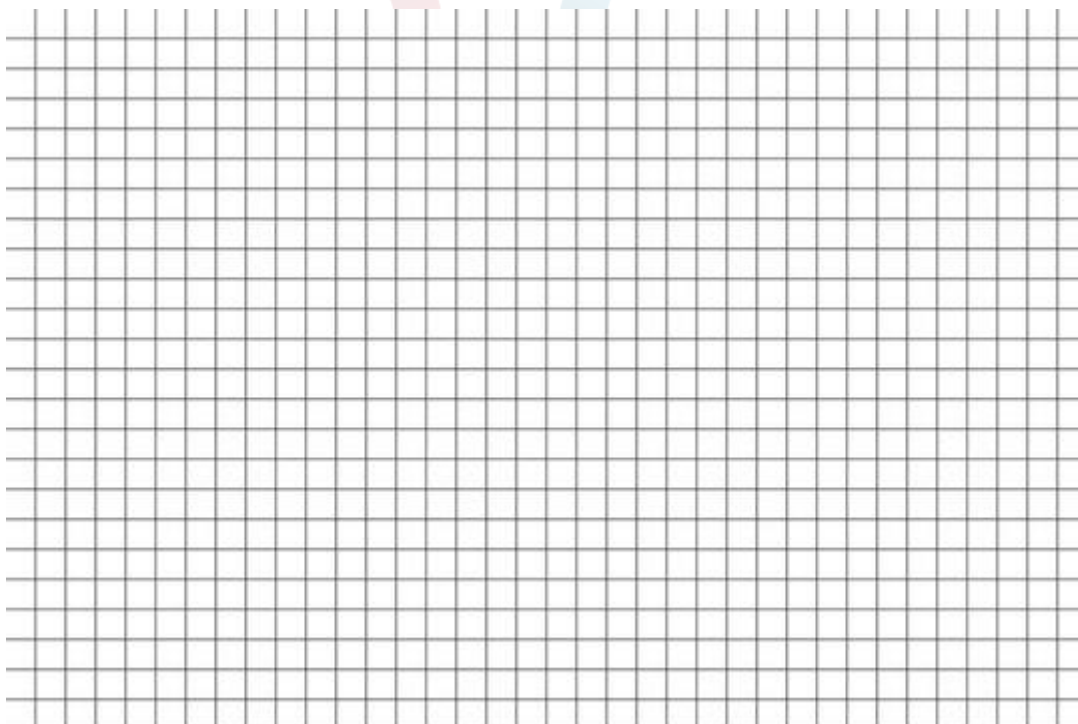
Кесте 1.

	Қалдық кескіннің көріну ұзақтығы (секундтар)			
Нысанды көру ұзақтығы (секундтар)	I	II	III	Орташа мән
5				
10				
20				

30				
60				

Нәтижелер (Алынған нәтижелерді график күйінде кескіндеңіз. Нысанға қараған секундтардың санын X осіне, ал қалдық кескіннің сақталатын орташа уақытын Y осінде орналастырыңыз, x осін "нысанды көру ұзақтығы", ал Y осін "қалдық кескіннің көріну ұзақтығы" деп атаңыз)

Кесте 2.



Нәтижелерді талқылау (төмендегі сұрақтарға жауап жазыңыз)

- Қалдық кескіннің ең ұзақ көріну ұзақтығы қандай болды?

- Көру уақытын ұлғайту әрқашан қалдық кескіннің көріну ұзақтығын арттыра ма? "Құтышалардың қажуы (cone cells fatigue)" ұғымын түсіндіріңіз.

- Көру ұзақтығы мен қалдық кескіннің ұзақтығы арасындағы байланысты қалай түсіндіруге болады?

- Қалдық кескіндер біздің күнделікті көзқарасымызда қандай рөл атқарады?

