

4	xloroplast	E	har xil rangga ega plastidalar					
5	xromoplast	F	monosaxarid, disaxaridlar hosil qilishda ishtirok etadi					
6	leykoplast	G	membrana orqali moddalarni tashqariga chiqishi					
7	fagotsitoz	H	eukariot hujayra har xil prokariotlardan kelib chiqqan					
8	pinotsitoz	I	eukariot hujayra hujayra qobig'ining botib kirishi hisobiga hosil bo'ladi					
9	ektotsitoz	J	hujayra genomining ayrim qismlari hisobiga hosil bo'ladi					
1-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-



17- §. 2- laboratoriya mashg'uloti

O'simlik va hayvon hujayralarining tuzilishini mikroskop yordamida o'rganish

Ishning maqsadi. Hujayralarining tuzilishini mikroskop yordamida o'rganish.

Kerakli jihozlar. Mikroskop, buyum va qoplovchi oyna, filtr qog'oz, qizil piyoz epidermisi, odamning og'iz bo'shlig'idagi shilliq qavat hujayralari, yod eritmasi, toza qoshiqcha.

Ishning borishi. 1. Piyoz epidermisi hujayralarini kuzatish. O'simlik hujayrasi holatining rasmini chizing.

2. Og'iz bo'shlig'idagi shilliq qavat hujayralarini kuzatish.

a) toza buyum va qoplag'ich oynalarni tayyorlab, buyum oynasi o'rtasiga ikki tomchi yod eritmasidan tomizing.

b) og'zingizni oching va toza qoshiq bilan yuz lunjining ichki tomoni yuzasidan qoshiqchani bir necha marta yurgazib olingan namudan mikropreparat tayyorlab uni mikroskopda kuzating.