

**BIOLOGIYA**  
(haftasiga 2 soatdan jami 68 soat)

**VI SINIF**

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzu nomi	Soat	Taqvimiy muddat
<b>I CHORAK</b>			
1-dars	Kirish. Botanika – o'simliklar haqidagi fan	1	
2-dars	Gulli o'simliklar bilan umumiy tanishish	1	
3-dars	O'simliklarning hayotiy shakllari	1	
4-dars	O'simliklarning hujayraviy tuzilishi	1	
5-dars	Hujayralarning hayotiy faoliyati	1	
6-dars	O'simlik to'qimalari	1	
7-dars	Ildiz turlari va tizimlari	1	
8-dars	Ildizning ichki tuzilishi	1	
9-dars	Shakli o'zgargan ildizlar	1	
10-dars	<b>1-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Ildiz turlari va ildizning tuzilishini o'rganish. <b>Nazorat ishi-1</b>	1	
11-dars	Novda. Novdalarning xilma – xilligi	1	
12-dars	Kurtak	1	
13-dars	<b>2-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Kurtaklarning tuzilishi va novdada joylashuvini o'rganish	1	
14-dars	Poya. Poyaning ichki tuzilishi	1	
15-dars	Novda tizimining shakllanishi	1	
16-dars	Bargning tashqi tuzilishi	1	
17-dars	Oddiy va murakkab barglar. Novdada barglarning joylashuvi	1	
18-dars	<b>Nazorat ishi-2</b>	1	
<b>II CHORAK</b>			
19-dars	Bargning ichki tuzilishi	1	
20-dars	<b>3-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Bargning tashqi tuzilishini o'rganish (o'rik, bug'doy, akatsiya, atirgul, soxta kashtan kabi o'simliklar misolida)	1	
21-dars	Shakli o'zgargan novdalar	1	
22-dars	Gul – o'simlikning genativ ko'payish organi	1	
23-dars	Gullarning xilma – xilligi	1	
24-dars	<b>Nazorat ishi-3</b>	1	
25-dars	To'pgullar	1	
26-dars	<b>4-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Gul va to'pgullarning tuzilishi bilan tanishish	1	
27-dars	Mevalar	1	
28-dars	<b>5-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Mevalarning tuzilishi va xilma – xilligini o'rganish	1	
29-dars	Urug'	1	
30-dars	<b>Nazorat ishi-4</b>	1	
31-dars	O'simliklarning mineral oziqlanishi	1	
32-dars	Poyada oziq moddalarning harakatlanishi	1	
<b>III CHORAK</b>			

33-dars	Bargda organik moddalarning hosil bo'lishi	1	
34-dars	O'simliklarning nafas olishi, oziqlanishi O'simliklarda moddalar almashinuvi	1	
35-dars	O'simliklarning suv bug'latishi. Kuz faslida o'simliklarda ro'y beradigan o'zgarishlar	1	
36-dars	O'simliklarning ko'payishi. Madaniy o'simliklarning vegetativ ko'payishi	1	
37-dars	Gullarning changlanishi	1	
38-dars	Gulli o'simliklarning jinsiy ko'payishi. Urug'lanish	1	
39-dars	<b>Nazorat ishi-5</b>	1	
40-dars	Meva va urug'larning tarqalishi. Urug'larning unib chiqishi	1	
41-dars	<b>6-Laboratoriya mashg'uloti:</b> Urug'ning tuzilishi va unishini o'rganish	1	
42-dars	O'simlik –yaxlit organizm	1	
43-dars	O'simliklarga ekologik omillarning ta'siri	1	
44-dars	O'simliklar klassifikatsiyasi haqida tushuncha	1	
45-dars	Suvo'tlar. Bir hujayrali yashil suvo'tlar	1	
46-dars	Ko'p hujayrali yashil suvo'tlar	1	
47-dars	Qo'ng'ir va qizil suvo'tlar bo'limlari	1	
48-dars	Yo'sinlar bo'limi	1	
49-dars	Qirqbo'g'imlar bo'limi	1	
50-dars	Qirquqloqlar bo'limi	1	
51-dars	<b>Nazorat ishi-6</b>	1	
52-dars	Ochiq urug'lilar bo'limi	1	
<b>IV CHORAK</b>			
53-dars	Yopiq urug'lilar (gulli o'simliklar) bo'limi	1	
54-dars	Ikki urug' pallali o'simliklar sinfi. Ra'nodoshlar oilasi	1	
55-dars	Karamdoshlar oilasi	1	
56-dars	Sho'radoshlar oilasi	1	
57-dars	Gulxayridoshlar oilasi	1	
58-dars	<b>Nazorat ishi-7</b>	1	
59-dars	Burchoqdoshlar oilasi	1	
60-dars	Ituzumdoshlar oilasi	1	
61-dars	Tokdoshlar oilasi	1	
62-dars	Qovoqdoshlar oilasi	1	
63-dars	Qoqio'tdoshlar oilasi	1	
64-dars	Bir urug'pallali o'simliklar. Loladoshlar oilasi	1	
65-dars	<b>7-Laboratoriya mashg'uloti:</b> O'simliklarning tuzilishida sinf va oilalarning belgilarini aniqlash. <b>Nazorat ishi-8</b>	1	
66-dars	Piyozdoshlar oilasi	1	
67-dars	Bug'doydoshlar oilasi	1	
68-dars	Yerda o'simliklar dunyosining rivojlanishi	1	