

**Ümumtəhsil məktəblərinin 6-cı sinfi üçün Biologiya fənni üzrə illik
planlaşdırma nümunəsi¹**

Sıra №-si	Məzmun standartları	Mövzu	Saat	Dərslük səh.	MMV səh.	Tarix
1	I Bölmə. Biologiyanın tədqiqat obyektləri					
2	4.1.1	Vətənimizin təbiəti	1	8	24	
3	1.1.1.	Biologiya canlı orqanizmləri öyrənən elmdir	1	11	26	
4	2.1.1.	Canlı orqanizmlərin əsas xüsusiyyətləri	1	14	28	
5	1.1.4., 4.1.1.	Canlıların təsnifatı	1	17	30	
6	3.1.1., 3.1.2.	İnsanın təsnifat sistemində yeri	1	20	32	
7	-	Ümumləşdirici tapşırıqlar	1	22	-	
8	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	34	
II Bölmə. Orqanizmlərin hüceyrəvi quruluşu. Toxumalar, orqanlar və orqanlar sistemi						
9	1.1.3.	Laboratoriya avadanlıqları	1	24	37	
10	1.1.2., 1.1.3.	Hüceyrənin ümumi quruluşu	1	27	39	
11	1.1.2., 2.1.3.	Prokariot orqanizmlər	1	30	40	
12	1.1.2., 2.1.2., 4.1.1.	Bakteriyaların yayılması və təbiətdə rolu. Xəstəliktərədən bakteriyalar. Viruslar	2	32	42	
13	2.1.1.	Hüceyrələrin bölünməsi və inkişafı	1	35	44	
14	1.1.2.	Birhüceyrəli və çoxhüceyrəli orqanizmlər	1	37	45	
15	1.1.2	Bitkinin törədici, örtük və mexaniki toxumaları	1	39	47	
16	1.1.2.	Bitkinin ötürücü, əsas və ifrazat toxumaları	1	41	48	
17	1.1.2., 2.1.1.	Heyvan toxumaları	1	43	50	
18	1.1.2., 2.1.1.	Heyvanların orqanları və orqanlar sistemi	1	45	52	
19	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	54	
III Bölmə. Bitkilərin vegetativ orqanları						
20	1.1.2., 2.1.1.	Çiçəkli bitkilərin əsas orqanları	1	50	56	
21	1.1.2., 2.1.1.	Zoğ və tumurcuğun quruluşu. Tumurcuğun inkişafı	1	52	57	
22	1.1.2., 2.1.1., 2.1.3.	Gövdənin daxili quruluşu	1	54	58	
23	1.1.2., 2.1.1.	Yarpağın xarici quruluşu. Yarpaqların düzülüşü	1	56	60	
24	1.1.2., 2.1.1.	Yarpağın hüceyrəvi quruluşu	1	59	61	
25	1.1.2., 2.1.1.	Kökün quruluşu. Kökün növləri və sistemləri	1	61	63	
26	1.1.2., 4.1.1.	Bitkinin orqanlarının yeraltı şəkildəyişmələri	1	64	65	
27	1.1.2., 4.1.1.	Bitkinin orqanlarının yerüstü şəkildəyişmələri	1	67	67	
28	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	68	
IV Bölmə. Bitkilərin generativ orqanları						
29	1.1.2.	Çiçək	1	71	69	

¹ Planlaşdırma hazırlanarkən VI sinif üzrə "Dərslük" və "Müəllim üçün vəsait" (Müəlliflər: Yaşar Seyidli, Xumar Əhmədbəyli, Nailə Əliyeva. Bakınəşr-2017) nəzərə alınmışdır.

30	1.1.2., 4.1.1.	Çiçək qrupları	1	74	71	
31	1.1.2.	Toxumun quruluşu	1	77	72	
32	1.1.2., 4.1.1.	Meyvə	1	80	75	
V Bölmə. Canlılarda dayaq, hərəkət, qidalanma və tənəffüs						
33	1.1.2., 2.1.1., 4.1.1.	Canlı orqanizmlərdə hərəkət və dayaq sistemi	1	86	80	
34	1.1.2., 4.1.1., 2.1.1.	Bitkilərdə dayaq sistemi	1	89	82	
35	1.1.2., 2.1.3., 4.1.1.	Bitkilərin yeraltı qidalanması	1	92	84	
36	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	-	
I yarımil -36 saat						
37	1.1.2., 2.1.3., 4.1.1.	Bitkilərin havadan qidalanması. Fotosintez	2	94	86	
38	1.1.2., 2.1.1., 4.1.1.	Heyvanların qidalanması	2	97	88	
39	1.1.2., 2.1.3., 4.1.1.	Bakteriya və göbələklərin qidalanması	2	100	90	
40	1.1.2., 2.1.3., 4.1.1., 2.1.1.	Bitkilərdə tənəffüs	2	103	93	
41	1.1.2., 2.1.1., 4.1.1.	Heyvanlarda tənəffüs	1	105	95	
42	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	-	
VI Bölmə. Orqanizmlərdə maddələrin daşınması, ifrazat, çoxalma və inkişaf						
43	1.1.2., 2.1.3., 4.1.1.	Bitkilərdə suyun buxarlandırılması. Xəzan	1	108	100	
44	1.1.2., 2.1.1.	Heyvanlarda daşıyıcı sistem	1	110	102	
45	1.1.2., 2.1.1.	İfrazat	1	112	104	
46	2.1.1.	Qeyri-cinsi çoxalma	1	114	106	
47	2.1.1., 4.2.2.	Çiçəkli bitkilərdə vegetativ çoxalma	1	116	108	
48	2.1.1., 4.2.2., 1.1.2.	Tozlanma	2	119	109	
49	2.1.1., 4.2.2., 1.1.2.	Orqanizmlərin cinsi çoxalması	1	122	111	
50	2.1.1., 4.2.2.	Toxumun cücərməsi	1	125	113	
51	2.1.1., 1.1.2.	Heyvanlarda böyümə və inkişaf	1	128	115	
52	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	117	
VII Bölmə. Orqanizm və təbii birliklərə mühitin təsiri						
53	2.1.1., 4.1.1., 1.1.2.	Canlı orqanizmlərin məskunlaşması və yayılması	1	134	120	
54	4.1.1.	Orqanizmlərin mühitlə qarşılıqlı təsiri	1	137	122	
55	4.1.1.	Təbii birliklər	1	139	124	
56	4.1.1., 2.1.2., 4.2.1.	İnsan və canlı təbiət	2	141	126	
57	4.1.1., 4.2.1.	Azərbaycan qoruqları	1	144	127	
VIII bölmə. Bitki və heyvanların insan həyatında rolu						
58	4.1.1., 3.1.2., 4.2.2.	Mədəni bitkilərin insan həyatında əhəmiyyəti	1	147	132	
59	3.2.1., 3.2.2., 2.1.2.	Dərman bitkiləri	1	150	133	

60	3.1.2., 4.1.1., 4.2.2.	Heyvanların əhliləşdirilməsi və insan həyatında rolu	1	152	135	
61	2.1.2., 3.2.1., 2.1.1., 2.1.2., 4.1.1.	Canlıların insan sağlamlığında rolu Düzgün qidalanma	1	154-157	137-139	
62	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	-	
II yarımil - 32 saat						

Cəmi: 68 saat
I yarımil: 36 saat
II yarımil: 32 saat

Qeyd: Biologiya fənninin tədrisinə 6-ci sinifdən başlandığı üçün bu sinifdə təkrar dərslərin verilməsi məqsədəuyğun deyil.