

**Ümumtəhsil məktəblərinin 8-ci sinfi üçün Biologiya fənni üzrə illik
planlaşdırma nümunəsi¹**

Sıra №-si	Məzmun standartları	Mövzu	Saat	Dərslik səh.	MMV səh.	Tarix
1		7-cı sinifdə mart-iyun aylarında keçilənlərin təkrarı	4	-	-	
		I Bölmə. Biologiya elmi və insan orqanizmi				
2	1.1.2.	Hüceyrədən orqanizmə.	1	88	45	
3	1.1.4.	Canlıların nəsil ağacında insanın yeri.	1	11	47	
4	3.1.1.	İnsanı əmək yaratmışdır.	1	14	49	
5	3.1.2.	İnstinkt, düşüncəli fəaliyyət və təfəkkür.	1	17	51	
6	1.1.1.	Orqanizmimizi öyrənək.	1	20	53	
		II Bölmə. Nəzarətçi və nizamlayıcı sistemlər				
7	2.1.1., 4.1.1.	Canlılarda sinir sistemi	1	24	59	
8	2.1.1.	İnsanın sinir sistemi və onun reflektor funksiyası	1	27	61	
9	2.1.1., 2.1.3.	Mərkəzi sinir sistemi.	1	30	63	
10	2.1.1.	Periferik sinir sistemi.	1	34	65	
11	1.1.1., 2.1.1.	Hormonal sistemimiz.	1	37	67	
12	2.1.1., 2.1.2.	Nəzarətçi və nizamlayıcı sistemlərimizin funksiya pozğunluqları.	1	40	69	
13	-	I və II Bölmələr üzrə KSQ	1	-	71	
		III bölmə. Dayaq-hərəkət sistemi.				
14	1.1.3., 2.1.3.	Bədənimizin dirəkləri.	1	44	74	
15	1.1.3., 2.1.1.	Hərəkət edə bilirik. Əzələlər, oynaq, bağlar	1	48	76	
16	2.1.1., 3.2.2.	Həmişə hərəkət edək.	1	52	78	
		IV Bölmə. Qan-damar sistemi.				
17	2.1.1.	Daxili maye mühitimiz.	1	57	81	
18	1.1.3., 2.1.1., 2.1.3.	Orqanizmin yorulmayan mühərriki.	1	60	83	
19	2.1.1., 2.1.3.	Damarlarımızdakı qan və onun hərəkəti.	1	63	85	
20	1.1.3., 2.1.1.	Qan qrupları. Donor olmaq həyat qurtarar.	1	68	87	
21	2.1.2., 2.1.3., 3.2.1., 3.2.2.	Ürək-damar sisteminin gigiyenası.	1	71	89	
22	3.2.1.	Qan xəstəlikləri və qanla yoluxan xəstəliklər.	1	74	91	
23	3.2.1.	Orqanizmin qoruyucu sistemi.	1	76	93	
24	-	III və IV bölmələr üzrə KSQ	1	-	94	
		V Bölmə. Tənəffüs sistemi.				
25	2.1.1., 2.1.3.	Havanın insan orqanizmində keçdiyi yol.	1	80	97	
26	2.1.1., 2.1.3.	Ağciyərlər, tənəffüs hərəkətləri, qazlar mübadiləsi.	1	83	99	
27	2.1.2., 3.2.1.	Tənəffüs orqanlarımızı qoruyaq.	1	89	101	
28	2.1.3., 3.2.1	Kim daha çox qaçar?	1	86	103	
		VI Bölmə. Həzm sistemi				
29	1.1.2., 3.2.1.	Qida maddələri və həzm orqanları	1	93	109	
30	2.1.1., 2.1.3., 3.2.1.	Ağız boşluğunda həzm.	1	97	111	

¹ Planlaşdırma hazırlanarkən VIII sinif üzrə "Dərslik" və "Müəllim üçün vəsait" (Müəlliflər: Nüşabə Məmmədova, Brilyant Həsənova, Leyla Fətiyeva. Şərq-Qərb -2019) nəzərə alınmışdır.

31	2.1.1., 2.1.3.	Mədə və bağırsaqlarda həzm.	1	100	113	
32	3.2.1.	Vitaminlər.	1	104	115	
33	3.2.1.	Həzm orqanlarımızı qoruyaq.	1	107	117	
I yarımil - 36 saat						
34	2.1.1.	Maddələr mübadiləsi və enerji çevrilmələri.	2	110	119	
35	-	Ümumiləşdirilmiş təkrar	1	-	-	
36	-	V və VI bölmələr üzrə KSQ	1	-	121	
VII Bölmə. İfrazat sistemi						
37	2.1.1.	Bədənimizi təmizləyənlər.	1	114	124	
38	2.1.1., 2.1.3.	Böyrəklərin quruluşu, sidəyin əmələ gəlməsi.	1	117	126	
39	3.2.1., 4.1.1.	Böyrəklərimizi qoruyaq.	1	120	128	
VIII Bölmə. Cinsiyyət sistemi						
40	1.1.2.	Çoxalma və çoxalma orqanları.	1	124	131	
41	2.1.1., 3.2.1	Mayalanma.Bətdaxili inkişaf.	1	127	133	
42	2.1.1.	Orqanizmin böyümə və inkişaf mərhələləri.	1	130	135	
43	2.1.1.	Mən böyüdüm.	1	133	137	
44	-	Ümumiləşdirilmiş təkrar	1	-	-	
45	-	VII və VIII bölmələr üzrə KSQ	1	-	139	
IX Bölmə. Duyğu orqanlarımız						
46	1.1.2.	Duyğu orqanlarımız və analizatorlar.	1	136	142	
47	1.1.2., 1.1.3., 3.2.1.	Görmə orqanımız.	1	139	144	
48	1.1.2., 3.2.1.	Eşitmə və müvazinət orqanı – qulaq.	1	143	146	
49	1.1.2., 2.1.1., 2.1.3., 3.2.1.	Dəri – toxunma və hissetmə orqanımızdır.	1	147	148	
50	1.1.2., 2.1.1., 2.1.3., 3.2.1.	Qoxu və dad orqanlarımız	1	151	150	
51	3.2.1.	Duyğu orqanlarının qüsurları	1	155	152	
52	-	Ümumiləşdirilmiş təkrar	1	-	-	
53	-	IX bölmə üzrə KSQ	1	-	153	
X Bölmə. Orqanlar sistemlərimizi qoruyaq						
54	2.1.1.	Orqanlar sistemlərimiz nizamla çalışır.	1	159	157	
55	3.2.1.	Orqan nəqli həyat verir.	1	162	158	
56	2.1.2., 3.2.1.	Zərərli vərdislərə yox deyək!	1	165	159	
57	4.2.1., 4.2.2.	Ətraf mühiti qoruyaq.	2	168	161	
58	4.2.2.	Ekskursiya.	2	173	163	
59	4.2.1.	Layihə.	2	-	164	
60	4.1.1., 4.2.1.	Ətraf mühit və orqanizm	1	176	165	
61	-	X Bölmə üzrə KSQ	1	-	167	
II yarımil - 32 saat						

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