

**Ümumtəhsil məktəblərinin 11-ci sinfi üçün İnformatika fənni üzrə illik
planlaşdırma nümunəsi¹**

Dərs №	Məzmun standartları	Mövzu	Saat sayı	Dərslik səh.	MMV səh.
1	-	10-cu sinifdə mart-iyun aylarında keçilənlərin təkrarı	3	-	-
I BÖLMƏ.					
İNFORMASIYA SİSTEMLƏRİ					
2	1.1.2., 1.1.3.	İnformasiya sistemi və onun elementləri	1	11	31-34
3	1.1.1., 1.1.2.	İnformasiya sistemlərinin təsnifatı	1	16	35-38
4	1.1.3.	Coğrafi informasiya sistemləri	2	19	39-43
5	1.1.2., 1.1.3.	Süni intellekt	1	23	44-47
6	1.1.3.	Ekspert sistemləri	1	28	48-51
7	1.1.3.	Axtarış sistemləri	2	32	52-55
8	1.1.3.	"Böyük verilənlər" texnologiyası	1	36	56-59
9	4.1.1., 4.1.2.	İnformasiya cəmiyyəti	1	39	60-63
10	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	64-65
II BÖLMƏ.					
MODELLƏŞDİRMƏ					
11	2.1.1.	Kompüter modelləşdirməsi	1	47	67-70
12	2.1.1., 2.1.3.	Elektron cədvəl proqramında modelləşdirmə	2	50	71-75
13	2.1.1., 2.1.2., 2.1.3.	Fiziki proseslərin kompüter modeli	2	53	76-78
14	2.1.3.	Statistik verilənlər əsasında proseslərin modelləşdirilməsi	2	57	79-82
15	2.1.1., 2.1.2., 2.1.3.	Proqramlaşdırma dillərinin köməyi ilə riyazi məsələlərin modelləşdirilməsi	2	64	83-85
16	2.1.3.	Üçölçülü qrafik modellər	2	68	86-89
17	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	90-91
III BÖLMƏ.					
VERİLƏNLƏR BAZASI					
18	3.2.1.	Layihə və onun mərhələləri	1	77	93-97
19	3.2.1.	Verilənlər bazasının layihələndirilməsi	1	80	98-100
20	3.2.1., 3.2.2.	"Tələbələr" verilənlər bazası layihəsi	2	84	101-106
21	3.2.1., 3.2.2.	"Azərbaycan kinosu" verilənlər bazası	2	91	107-110
22	3.2.1., 3.2.2.	"Azərbaycan xalçası" verilənlər bazası	2	97	111-114
23	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	115-116
24	-	Böyük summativ qiymətləndirmə	1	-	-
I yarımil -36 saat					
IV BÖLMƏ.					
ŞƏBƏKƏ TEXNOLOGİYALARI					
25	3.3.1.	Şəbəkədə kompüterlərin "ünsiyyəti"	1	109	118-121
26	3.3.1.	Şəbəkə arxitekturası	1	113	122-125
27	3.3.1.	Simsiz şəbəkə texnologiyaları	1	116	126-131
28	3.1.1., 3.3.1.	TCP/IP modeli	2	122	132-134
29	3.3.1.	Mobil rabitə texnologiyaları	2	127	135-138

¹ Planlaşdırma hazırlanarkən XI sinif üçün "İnformatika" dərsliyi və "Müəllim üçün metodik vəsait" (Müəlliflər: İ.Sadiqov, R.Mahmudzadə, N.İsayeva, B.Kərimova. Bakı: Bakı, 2018) nəzərə alınmışdır.

30	3.3.2.	İnternet xidmətləri	1	131	139-142
31	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	143-144
V BÖLMƏ.					
KOMPÜTER					
32	3.1.1.	İdarəetmə paneli	2	139	146-150
33	3.1.1.	Səsin idarə edilməsi	1	144	151-156
34	3.1.1.	Kompüterin elektrik enerji sərfiyyatının idarə edilməsi	2	149	157-161
35	3.1.1.	İstifadəçi hesabları və ailə təhlükəsizliyi	2	153	162-166
36	3.1.2.	Kompüterin uzaqdan idarə edilməsi	2	158	167-170
37	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	171-172
VI BÖLMƏ.					
VEB-LAYİHƏ					
38	2.2.1., 2.2.2.	Veb-sayt layihəsi	2	165	174-178
39	2.2.3.	Word proqramında veb-səhifənin hazırlanması	2	168	179-183
40	2.2.3.	Excel cədvəllərinin veb-səhifə kimi saxlanması	2	173	184-188
41	2.2.3.	PowerPoint proqramında veb-təqdimat	3	176	189-191
42	2.2.4.	Saytların İnternetdə nəşri və onların qiymətləndirilməsi	2	179	192-195
43	-	Kiçik summativ qiymətləndirmə	1	-	196-197
44	-	Böyük summativ qiymətləndirmə	1	-	-
II yarımil -32 saat					

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