

2022-2023 - O'QUV YILI UCHUN MATEMATIKA FANIDAN TAQVIM-MAVZU REJA
(haftasiga 5 soatdan, jami 170 soat)

II SINIF

T/r	Mavzular	Soat	Sana
I CHORAK (45 soat)			
1-SINFDA O'TILGANLARNI TAKRORLASH (5 soat)			
1	100 ichida qo'shish va ayirish	1	
2	100 ichida qo'shish va ayirish	1	
3	Yig'indi va ayirmani topish	1	
4	Yig'indi va ayirmani topish	1	
5	Geometrik shakllar va o'lchashlarga doir masalalar	1	
I BOB 100 ICHIDA QO'SHISH (20 soat)			
6	Sonlar nuri	1	
7	Sonlar nuri	1	
8	Ikki xonali sonlar	1	
9	Ikki xonali sonlar	1	
10	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
11	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
12	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
13	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
14	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
15	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
16	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
17	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
18	100 ichida sonlarni xonadan o'tib qo'shish usullari	1	
19	Takrorlash	1	
20	Qo'shishga doir masalalar	1	
21	Qo'shishga doir masalalar	1	
22	Qo'shishga doir masalalar	1	
23	Takrorlash	1	
24	1-nazorat ishi	1	
25	Xatolar ustida ishlash	1	
II BOB YUZ ICHIDA AYIRISH (20 soat)			
26	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
27	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
28	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
29	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
30	Takrorlash	1	
31	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
32	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
33	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
34	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
35	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	
36	100 ichida sonlarni xonadan o'tib ayirish usullari	1	

37	Takrorlash	1	
38	Ayirishga doir masalalar	1	
39	Qo'shish va ayirishga doir masalalar	1	
40	Qo'shish va ayirish amalining natijalarini tekshirish	1	
41	Qo'shish va ayirish amalining natijalarini tekshirish	1	
42	Sonlar va shakllar ketma-ketligini mantiqiy davom ettirish	1	
43	Takrorlash	1	
44	2-nazorat ishi	1	
45	Xatolar ustida ishlash	1	
2-CHORAK (35 soat)			
III BOB GEOMETRIK SHAKLLAR (15 soat)			
1	Yassi geometrik shakllar	1	
2	Yassi geometrik shakllar	1	
3	Sodda geometrik shakllardan murakkab shakllar hosil qilish	1	
4	Sodda geometrik shakllardan murakkab shakllar hosil qilish	1	
5	Kvadrat va to'g'ri to'rtburchak	1	
6	Kvadrat va to'g'ri to'rtburchak	1	
7	Kvadrat va to'g'ri to'rtburchak perimetri	1	
8	Ko'pburchak va uning perimetri	1	
9	Ko'pburchak va uning perimetri	1	
10	Ko'pburchak va uning perimetri	1	
11	Fazoviy geometrik shakllar	1	
12	Fazoviy geometrik shakllar	1	
13	Fazoviy geometrik shakllar	1	
14	3-nazorat ishi	1	
15	Xatolar ustida ishlash	1	
IV BOB SONLARNI KO'PAYTIRISH (20 soat)			
16	Bir nechta teng (bir xil) qo'shiluvchilar yig'indisi	1	
17	Bir nechta teng (bir xil) qo'shiluvchilar yig'indisi	1	
18	Ko'paytirish amali va uning ma'nosi	1	
19	Ko'paytirish amali va uning ma'nosi	1	
20	2 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
21	2 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
22	3, 4 sonlarini bir xonali songa ko'paytirish	1	
23	5, 6 sonlarini bir xonali songa ko'paytirish	1	
24	7, 8 sonlarini bir xonali songa ko'paytirish	1	
25	9 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
26	1 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
27	0 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
28	10 sonini bir xonali songa ko'paytirish	1	
29	Bir xonali sonlarning ko'paytirish jadvali	1	
30	Bir xonali sonlarning ko'paytirish jadvali	1	
31	Ko'paytirishga doir masalalar	1	
32	Ko'paytirishga doir masalalar	1	
33	Ko'paytirishga doir masalalar	1	

34	4-nazorat ishi	1	
35	Xatolar ustida ishlash	1	
3-CHORAK (50 soat)			
V BOB SONLARNI BO‘LISH (30 soat)			
1	Teng guruhlarga bo‘lish	1	
2	Teng guruhlarga bo‘lish	1	
3	Sonlarni bo‘lish	1	
4	Sonlarni bo‘lish	1	
5	Sonni 2 ga bo‘lish	1	
6	Sonni 2 ga bo‘lish	1	
7	Sonni 3 ga bo‘lish	1	
8	Sonni 4 ga bo‘lish	1	
9	Sonni 5 ga bo‘lish	1	
10	Sonni 6 ga bo‘lish	1	
11	Sonni 7 ga bo‘lish	1	
12	Sonni 8 ga bo‘lish	1	
13	Sonni 9 ga bo‘lish	1	
14	Sonni 10 ga bo‘lish	1	
15	Sonni 10 ga bo‘lish	1	
16	5- nazorat ishi	1	
17	Xatolar ustida ishlash	1	
18	Bo‘lishga doir masalalar	1	
19	Bo‘lishga doir masalalar	1	
20	Ko‘paytirish va bo‘lishga doir masalalar	1	
21	Ko‘paytirish va bo‘lishga doir masalalar	1	
22	Ko‘paytirish va bo‘lish natijalarini tekshirish	1	
23	Ko‘paytirish va bo‘lish natijalarini tekshirish	1	
24	Uzunlik o‘lchov birligi – millimetr	1	
25	Uzunlik o‘lchov birligi – millimetr	1	
26	Uzunlik o‘lchov birligi – millimetr	1	
27	Katakli daftarga chizilgan shakllar yuzi	1	
28	Katakli daftarga chizilgan shakllar yuzi	1	
29	6- nazorat ishi	1	
30	Xatolar ustida ishlash	1	
VI BOB SONLI VA HARFLI IFODALAR TENGLAMALAR (20 soat)			
31	Sonli ifodalar	1	
32	Sonli ifodalar	1	
33	Qavsli va qavssiz sonli ifodalar	1	
34	Qavsli va qavssiz sonli ifodalar	1	
35	Qavsli va qavssiz sonli ifodalar	1	
36	Harfli ifodalar	1	
37	Harfli ifodalar	1	
38	Harfli ifodalar	1	
39	Tarkibiy qismlar orasidagi bog‘lanishlar	1	

40	Tarkibiy qismlar orasidagi bog‘lanishlar	1	
41	Tarkibiy qismlar orasidagi bog‘lanishlar	1	
42	Tarkibiy qismlar orasidagi bog‘lanishlar	1	
43	Tenglama	1	
44	Tenglama	1	
45	Tenglama	1	
46	Tenglama	1	
47	Tenglama	1	
48	Tenglama	1	
49	7-nazorat ishi	1	
50	Xatolar ustida ishlash	1	
4-CHORAK (40 soat)			
VII BOB BUTUNNING BO‘LAKLARI VAQT (20 soat)			
1	Aylana va doira	1	
2	Aylana va doira	1	
3	Sirkul	1	
4	Butunning bo‘laklari	1	
5	Butunning bo‘laklari (teng bo‘laklar)	1	
6	Butunning bo‘laklari (yarmi)	1	
7	Butunning bo‘laklari (choragi)	1	
8	Butunning bo‘laklari (uchdab biri)	1	
9	Butunning bo‘laklari	1	
10	Butunning bo‘laklari	1	
11	Bo‘laklari bo‘yicha shaklni yasash va bo‘laklarga ajratish	1	
12	Bo‘laklari bo‘yicha shaklni yasash va bo‘laklarga ajratish	1	
13	Bo‘laklari bo‘yicha shaklni yasash va bo‘laklarga ajratish	1	
14	Vaqt va vaqt birliklari	1	
15	Vaqt va vaqt birliklari	1	
16	Vaqt va vaqt birliklari	1	
17	Vaqt va vaqt birliklari	1	
18	Vaqt va vaqt birliklari	1	
19	8-nazorat ishi	1	
20	Xatolar ustida ishlash	1	
VIII BOB MA‘LUMOTLAR BILAN ISHLASH (10 soat)			
21	Jadvallar	1	
22	Jadvallar	1	
23	Ma‘lumotlarni jadval ko‘rinishida ifodalash	1	
24	Ma‘lumotlarni jadval ko‘rinishida ifodalash	1	
25	Jadvalga doir masalalar	1	
26	Jadvalga doir masalalar	1	
27	Koordinata- joylashuvni aniqlash	1	
28	Koordinata- joylashuvni aniqlash	1	
29	9-nazorat ishi	1	
30	Xatolar ustida ishlash	1	
TAKRORLASH (10 soat)			

31	Takrorlash	1	
32	Takrorlash	1	
33	Takrorlash	1	
34	Takrorlash	1	
35	Takrorlash	1	
36	Takrorlash	1	
37	Takrorlash	1	
38	Takrorlash	1	
39	10- nazorat ishi	1	
40	Xatolar ustida ishlash	1	
	Jami yillik soat	170	