

**2021-2022 - O‘QUV YILI UCHUN ALGEBRA va MATEMATIK
ANALIZ ASOSLARI FANIDAN TAQVIM-MAVZU REJA
(haftasiga 3 soatdan, jami 102 soat)
XI SINF**

Darslar tartibi	Mavzu nomi	Soat	Taqvimiy muddat
I CHORAK			
1-dars	O‘zgaruvchi miqdorlar orttirmalarining nisbati va uning ma’nosi. Urinma ta’rifi. Funksiya orttirmasi	1	
2-dars	O‘zgaruvchi miqdorlar orttirmalarining nisbati va uning ma’nosi. Urinma ta’rifi. Funksiya orttirmasi	1	
3-dars	Limit haqida tushuncha	1	
4-dars	Limit haqida tushuncha	1	
5-dars	Hosila, uning geometrik va fizik ma’nosi	1	
6-dars	Hosila, uning geometrik va fizik ma’nosi	1	
7-dars	Hosilani hisoblash qoidalari	1	
8-dars	Hosilani hisoblash qoidalari	1	
9-dars	Hosilani hisoblash qoidalari	1	
10-dars	Murakkab funksiyaning hosilasi	1	
11-dars	Murakkab funksiyaning hosilasi	1	
12-dars	Murakkab funksiyaning hosilasi	1	
13-dars	1-Nazorat ishi	1	
14-dars	Xatolar ustida sihlash	1	
15-dars	Masalalar yechish	1	
16-dars	Masalalar yechish	1	
17-dars	Funksiya grafigiga o‘tkazilgan urinma va normal tenglamalari	1	
18-dars	Funksiya grafigiga o‘tkazilgan urinma va normal tenglamalari	1	
19-dars	Hosila yordamida funksiyaning tekshirish va grafiklarni yasash	1	
20-dars	Hosila yordamida funksiyaning tekshirish va grafiklarni yasash	1	
21-dars	Hosila yordamida funksiyaning tekshirish va grafiklarni yasash	1	
22-dars	Hosila yordamida funksiyaning tekshirish va grafiklarni yasash	1	
23-dars	Geometrik, fizik, iqtisodiy mazmunli ekstremal masalalarni yechishda differensial hisob usullari	1	
24-dars	Geometrik, fizik, iqtisodiy mazmunli ekstremal masalalarni yechishda differensial hisob usullari	1	
25-dars	Geometrik, fizik, iqtisodiy mazmunli ekstremal masalalarni yechishda differensial hisob usullari	1	
26-dars	2-Nazorat ishi	1	
27-dars	Xatolar ustida sihlash	1	
II CHORAK			

28-dars	Taqribiy hisoblashlar	1	
29-dars	Taqribiy hisoblashlar	1	
30-dars	Taqribiy hisoblashlar	1	
31-dars	Hosila yordamida modellashtirish	1	
32-dars	Hosila yordamida modellashtirish	1	
33-dars	Hosila yordamida modellashtirish	1	
34-dars	Hosila yordamida modellashtirish	1	
35-dars	Masalalar yechish	1	
36-dars	Masalalar yechish	1	
37-dars	3-Nazorat ishi	1	
38-dars	Xatolar ustida sihlash	1	
39-dars	Boshlang'ich funksiya va aniqmas integral tushunchalari	1	
40-dars	Boshlang'ich funksiya va aniqmas integral tushunchalari	1	
41-dars	Boshlang'ich funksiya va aniqmas integral tushunchalari	1	
42-dars	Boshlang'ich funksiya va aniqmas integral tushunchalari	1	
43-dars	Integrallar jadvali. Integrallashning eng sodda qoidalari	1	
44-dars	Integrallar jadvali. Integrallashning eng sodda qoidalari	1	
45-dars	Integrallar jadvali. Integrallashning eng sodda qoidalari	1	
46-dars	Integrallar jadvali. Integrallashning eng sodda qoidalari	1	
47-dars	4-Nazorat ishi	1	
48-dars	Xatolar ustida sihlash	1	
III CHORAK			
49-dars	Aniq integral. Nyuton–leybnis formulasi	1	
50-dars	Aniq integral. Nyuton–leybnis formulasi	1	
51-dars	Aniq integral. Nyuton–leybnis formulasi	1	
52-dars	Aniq integralning tatbiqlari	1	
53-dars	Aniq integralning tatbiqlari	1	
54-dars	Aniq integralning tatbiqlari	1	
55-dars	Masalalar yechish	1	
56-dars	Masalalar yechish	1	
57-dars	Masalalar yechish	1	
58-dars	Masalalar yechish	1	
59-dars	5-Nazorat ishi	1	
60-dars	Nazorat ishi tahlili, xatolar ustida ishlash	1	
61-dars	Kombinatorika masalalari	1	
62-dars	Kombinatorika masalalari	1	
63-dars	Nyuton binomi	1	
64-dars	Nyuton binomi	1	
65-dars	Statistik ma'lumotlar. statistik ma'lumotlarning turli ko'rinishlari	1	
66-dars	Statistik ma'lumotlar. statistik ma'lumotlarning turli ko'rinishlari	1	
67-dars	Statistik ma'lumotlar. statistik ma'lumotlarning turli ko'rinishlari	1	
68-dars	O'rta qiymat, moda va mediana. Chetlashish, standart chetlashish	1	
69-dars	O'rta qiymat, moda va mediana. Chetlashish, standart chetlashish	1	

70-dars	O'rta qiymat, moda va mediana. Chetlashish, standart chetlashish	1	
71-dars	Ikkita tur ma'lumotlar o'rtasida bog'liqlikni tadqiq qilish	1	
72-dars	Ikkita tur ma'lumotlar o'rtasida bog'liqlikni tadqiq qilish	1	
73-dars	Ikkita tur ma'lumotlar o'rtasida bog'liqlikni tadqiq qilish	1	
74-dars	Masalalar yechish	1	
75-dars	Masalalar yechish	1	
76-dars	Masalalar yechish	1	
77-dars	6-Nazorat ishi	1	
78-dars	Nazorat ishi tahlili, xatolar ustida ishlash	1	
IV CHORAK			
79-dars	Tasodifiy hodisalar va ularning ehtimolligi haqida tushuncha	1	
80-dars	Tasodifiy hodisalar va ularning ehtimolligi haqida tushuncha	1	
81-dars	Qarama-qarshi hodisa. Hodisalar ustida amallar va ularni Eyler-Venn diagrammalarda tasvirlash	1	
82-dars	Qarama-qarshi hodisa. Hodisalar ustida amallar va ularni Eyler-Venn diagrammalarda tasvirlash	1	
83-dars	Ehtimolliklarni qo'shish va ko'paytirish, sodda hodisalarning ehtimolliklarni hisoblash usullari	1	
84-dars	Ehtimolliklarni qo'shish va ko'paytirish, sodda hodisalarning ehtimolliklarni hisoblash usullari	1	
85-dars	Ehtimolliklarni qo'shish va ko'paytirish, sodda hodisalarning ehtimolliklarni hisoblash usullari	1	
86-dars	Binomial va normal taqsimot haqida tushuncha	1	
87-dars	Binomial va normal taqsimot haqida tushuncha	1	
88-dars	Binomial va normal taqsimot haqida tushuncha	1	
89-dars	Binomial va normal taqsimot haqida tushuncha	1	
90-dars	7-Nazorat ishi	1	
91-dars	Nazorat ishi tahlili, xatolar ustida ishlash	1	
92-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
93-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
94-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
95-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
96-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
97-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
98-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
99-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
100-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
101-dars	Algebra va analiz asoslari kursini takrorlash	1	
102-dars	Yakunlovchi dars	1	