

Geometriya fanidan 7 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 2 soatdan, jami 68 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
	I chorak	18		
I BOB. GEOMETRIYANING BOSHLANG'ICH TUSHUNCHALARI (10 soat)				
1	Geometriya fani va predmeti. Geometriya fanining vazifalari.	1		
2	Eng sodda geometrik shakllar: nuqta, to'g'ri chiziq va tekislik.	1		
3	Kesma va nur	1		
4	Kesmalarni taqqoslash	1		
5	Kesmaning uzunligi va uning xossalari	1		
6	Kesmalarni o'lchash	1		
7	Aylana va doira	1		
8	Amaliy mashg'ulot	1		
9	Nazorat ishi	1		
10	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
II BOB. BURCHAKLAR (10 soat)				
11	Burchak. Burchaklarni taqqoslash	1		
12	Burchaklarni o'lchash. Transportir	1		
13	Burchak turlari: to'g'ri, o'tkir va o'tmas burchaklar. Bissektrisa	1		
14	Qo'shni va vertikal burchaklar hamda ularning xossalari	1		
15	Geometriyani o'rganishda fikrlar ketma-ketligi va bog'liqligi	1		
16	Perpendikulyar to'g'ri chiziqlar	1		
17	Nazorat ishi	1		
18	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		

Geometriya fanidan 7 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 2 soatdan, jami 68 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
	II chorak	14		
19	Teskarisini faraz qilib isbotlash usuli	1		
20	Amaliy mashg'ulot	1		
III BOB. KO'PBURCHAKLAR VA UCHBURCHAKLAR (11 soat)				
21	Siniq chiziq. Ko'pburchak	1		
22	Uchburchak. Uchburchaklarning turlari	1		
23	Uchburchakning muhim elementlari: tomon, burchak, mediana, balandlik va bissektrisa	1		
24	Uchburchaklar tengligining birinchi (TBT – tomon-burchak-tomon) alomati	1		
25	Teng yonli uchburchakning xossalari	1		
26	Uchburchaklar tengligining ikkinchi (BTB – burchak-tomon-burchak) alomati	1		
27	Uchburchaklar tengligining uchinchi (TTT – tomon-tomon-tomon) alomati	1		
28	Kesma o'rta perpendikulyarining xossasi	1		
29	Amaliy mashg'ulot	1		
30	Nazorat ishi	1		
31	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
IV BOB. PARALEL TO'G'RI CHIZIQLAR (9 soat)				
32	To'g'ri chiziqlarning paralleligi	1		

Geometriya fanidan 7 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 2 soatdan, jami 68 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
III chorak		20		
33	Ikki to'g'ri chiziq va kesuvchi hosil qilgan burchaklar	1		
34	Ikki to'g'ri chiziqning parallellik alomatlari	1		
35	Ikki to'g'ri chiziqning parallellik alomatlari	1		
36	Teskari teorema	1		
37	Ikki parallel to'g'ri chiziq va kesuvchi hosil qilgan burchaklar	1		
38	Amaliy mashg'ulot (masalalar echish)	1		
39	Nazorat ishi	1		
40	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
V BOB. UCHBURCHAK TOMONLARI VA BURCHAKLARI				
ORASIDAGI MUNOSABATLAR (11 soat)				
41	Uchburchak ichki burchaklarining yig'indisi haqidagi teorema	1		
42	Uchburchak tashqi burchagining xossasi	1		
43	Masalalar echish	1		
44	To'g'ri burchakli uchburchakning xossalari	1		
45	To'g'ri burchakli uchburchaklarning tenglik alomatlari	1		
46	Masalalar echish	1		
47	Burchak bissektrisasining xossasi	1		
48	Uchburchakning tomonlari va burchaklari orasidagi munosabatlar	1		

49	Uchburchak tengsizligi	1		
50	Nazorat ishi	1		
51	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
VI BOB. YASASHGA DOIR MASALALAR (9 soat)				
52	Sirkul va chizg'ich yordamida yasashga doir masalalar	1		

Geometriya fanidan 7 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 2 soatdan, jami 68 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
	IV chorak	16		
53	Qiziqarli masala va boshqotirmalar	1		
54	Berilgan burchakka teng burchakni yasash	1		
55	Burchak bissektrisasini yasash	1		
56	Berilgan to'g'ri chiziqqa perpendikulyar to'g'ri chiziq yasash. Kesmani teng ikkiga bo'lish	1		
57	Berilgan uchta tomon asosida uchburchak yasash	1		
58	Masalalar echish	1		
59	Nazorat ishi	1		
60	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
VII BOB. TAKRORLASH (8 soat)				
61	Geometrik masalalarni echish bosqichlari	1		
62	Hisoblashga doir masalalar	1		
63	Isbotlashga doir masalalar	1		
64	Takrorlash uchun aralash masalalar	1		
65	Takrorlashga doir masalalar	1		
66	Takrorlashga doir masalalar	1		
67-68	Yakuniy nazorat ishi	1		

