

## Matematika fanidan 6 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 5 soatdan, jami 170 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
<b>I chorak</b>		<b>45</b>		
<b>5-sinfda o'tilganlarni takrorlash</b>		<b>(5 soat)</b>		
1	5-sinfda o'tilganlarni takrorlash	1		
2	5-sinfda o'tilganlarni takrorlash	1		
3	5-sinfda o'tilganlarni takrorlash	1		
4	5-sinfda o'tilganlarni takrorlash	1		
5	5-sinfda o'tilganlarni takrorlash	1		
<b>I BOB. SONLARNING BO'LINISH BELGILARI (19 soat)</b>				
6	Sonning bo'luvchilari va karralilari	1		
7	Sonning bo'luvchilari va karralilari	1		
8	Sonlarning 10 ga, 5 ga va 2 ga bo'linish belgilari	1		
9	Sonlarning 10 ga, 5 ga va 2 ga bo'linish belgilari	1		
10	Sonlarning 10 ga, 5 ga va 2 ga bo'linish belgilari	1		
11	Sonlarning 9 ga va 3 ga bo'linish belgilari	1		
12	Sonlarning 9 ga va 3 ga bo'linish belgilari	1		
13	<b>Назорат иши</b>	1		
14	Хатолар устида ишлаш. Масала ва тестларни ечиш	1		
15	Tub va murakkab sonlar	1		
16	Natural sonlarni tub ko'paytuvchilarga ajratish	1		
17	Natural sonlarni tub ko'paytuvchilarga ajratish	1		
18	Natural sonlarni tub	1		

	ko‘paytuvchilarga ajratish			
19	Eng katta umumiy bo‘luvchi. O‘zaro tub sonlar	1		
20	Eng katta umumiy bo‘luvchi. O‘zaro tub sonlar	1		
21	Eng kichik umumiy karrali (bo‘linuvchi)	1		
22	Eng kichik umumiy karrali (bo‘linuvchi)	1		
23	<b>Nazorat ishi</b>	1		
24	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
<b>II BOB. HAR XIL MAXRAJLI KASRLARNI QO‘SHISH VA AYIRISH (21 soat)</b>				
25	Kasrning asosiy xossasi	1		
26	Kasrning asosiy xossasi	1		
27	Kasrlarni qisqartirish	1		
28	Kasrlarni qisqartirish	1		
29	Kasrlarni qisqartirish	1		
30	Kasrlarni umumiy maxrajga keltirish	1		
31	Kasrlarni umumiy maxrajga keltirish	1		
32	Kasrlarni umumiy maxrajga keltirish	1		
33	Har xil maxrajli kasrlarni taqqoslash	1		
34	Har xil maxrajli kasrlarni taqqoslash	1		
35	<b>Nazorat ishi</b>	1		
36	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
37	Har xil maxrajli kasrlarni qo‘shish va ayirish	1		
38	Har xil maxrajli kasrlarni qo‘shish va ayirish	1		
39	Har xil maxrajli kasrlarni qo‘shish va ayirish	1		
40	Aralash sonlarni qo‘shish va ayirish	1		
41	Aralash sonlarni qo‘shish va ayirish	1		
42	Aralash sonlarni qo‘shish va	1		

	ayirish			
43	Aralash sonlarni qo‘shish va ayirish	1		
44	<b>Nazorat ishi</b>	1		
45	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		

### Matematika fanidan 6 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 5 soatdan, jami 170 soat)

Darslar tartibi	Bo‘lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
<b>II chorak</b>		<b>35</b>		
<b>III BOB. ODDIY KASRLARNI KO‘PAYTIRISH VA BO‘LISH (17 soat)</b>				
46	Oddiy kasrlarni va aralash sonlarni ko‘paytirish	1		
47	Oddiy kasrlarni va aralash sonlarni ko‘paytirish	1		
48	Oddiy kasrlarni va aralash sonlarni ko‘paytirish	1		
49	Sonning qismini topish	1		
50	Sonning qismini topish	1		
51	Sonning qismini topish	1		
52	Ko‘paytirishning taqsimot qonuni va uning tatbiqlari	1		
53	Ko‘paytirishning taqsimot qonuni va uning tatbiqlari	1		
54	O‘zaro teskari sonlar	1		
55	O‘zaro teskari sonlar	1		
56	Oddiy kasrlarni bo‘lish	1		
57	Oddiy kasrlarni bo‘lish	1		
58	Qismiga ko‘ra sonning o‘zini topish	1		
59	Qismiga ko‘ra sonning o‘zini topish	1		
60	Qismiga ko‘ra sonning o‘zini topish	1		
61	<b>Nazorat ishi</b>	1		
62	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		

<b>IV BOB. NISBAT VA PROPORSIYA (24 soat)</b>				
63	Nisbat tushunchasi. Proporsiyalar.	1		
64	Nisbat tushunchasi. Proporsiyalar.	1		
65	Proporsiyaning asosiy xossasi	1		
66	Proporsiyaning asosiy xossasi	1		
67	Proporsiyaning asosiy xossasi	1		
68	Proporsiyaning asosiy xossasi tatbiqlari	1		
69	Proporsiyaning asosiy xossasi tatbiqlari	1		
70	Proporsiyaning asosiy xossasi tatbiqlari	1		
71	To'g'ri proporsional miqdorlar	1		
72	Teskari proporsional miqdorlar	1		
73	<b>Nazorat ishi</b>	1		
74	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
75	To'g'ri proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		
76	To'g'ri proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		
77	To'g'ri proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		
78	Teskari proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		
79	Teskari proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		
80	Teskari proporsional miqdorlarning tatbiqlari	1		

### Matematika fanidan 6 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 5 soatdan, jami 170 soat)

<b>Darslar tartibi</b>	<b>Bo'lim va mavzular</b>	<b>Soat</b>	<b>Darsda ishlanadigan masalalar</b>	<b>Uyga beriladigan masalalar</b>
<b>III chorak</b>		<b>50</b>		
81	Masshtab	1		
82	Masshtab	1		
83	Amaliy-tajriba va sinov mashqlari	1		
84	Amaliy-tajriba va sinov mashqlari	1		
85	<b>Назорат иши</b>	1		
86	Xatolar ustida ishlash. Masala	1		

	ва тестларни ечиш			
<b>V BOB. MUSBAT VA MANFIY SONLAR. BUTUN SONLAR (12 soat)</b>				
87	Musbat va manfiy sonlar. Butun sonlar haqida tushuncha	1		
88	Musbat va manfiy sonlar. Butun sonlar haqida tushuncha	1		
89	Musbat va manfiy sonlar. Butun sonlar haqida tushuncha	1		
90	Koordinata to'g'ri chizig'i.	1		
91	Musbat va manfiy sonlarni son o'qida tasvirlash.	1		
92	Qarama-qarshi sonlar.	1		
93	Sonning moduli.	1		
94	Sonning moduli.	1		
95	Sonlarni taqqoslash	1		
96	Miqdorlarning o'zgarishi	1		
97	<b>Nazorat ishi</b>	1		
98	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarни ечиш	1		
<b>VI BOB. MUSBAT VA MANFIY SONLARNI QO'SHISH VA AYIRISH (12 soat)</b>				
99	Koordinata o'qi yordamida sonlarni qo'shish va ayirish	1		
100	Koordinata o'qi yordamida sonlarni qo'shish va ayirish	1		
101	Manfiy ishorali sonlarni qo'shish	1		
102	Manfiy ishorali sonlarni qo'shish	1		
103	Manfiy ishorali sonlarni qo'shish	1		
104	Har xil ishorali sonlarni qo'shish	1		
105	Har xil ishorali sonlarni qo'shish	1		
106	Har xil ishorali sonlarni qo'shish	1		
107	Sonlarni ayirish	1		
108	Sonlarni ayirish	1		
109	<b>Nazorat ishi</b>	1		
110	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
<b>VII BOB. MUSBAT VA MANFIY SONLARNI KO'PAYTIRISH VA BO'LISH (11 soat)</b>				
111	Sonlarni ko'paytirish	1		
112	Sonlarni ko'paytirish	1		
113	Sonlarni bo'lish	1		
114	Sonlarni bo'lish	1		
115	Sonlarni bo'lish	1		

116	Ratsional sonlar haqida tushuncha. Ratsional sonlar ustida bajariladigan amallar xossalari	1		
117	Ratsional sonlar haqida tushuncha. Ratsional sonlar ustida bajariladigan amallar xossalari	1		
118	Ratsional sonlar haqida tushuncha. Ratsional sonlar ustida bajariladigan amallar xossalari	1		
119	Sodda hollarda natural sonlar darajalarini, qiymati ratsional son bo'lgan kvadrat ildizlarini hisoblash. Davriy kasr haqida tushuncha	1		
120	<b>Nazorat ishi</b>	1		
121	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
<b>VIII BOB. TENGLAMALARNI YECHISH (8 soat)</b>				
122	Qavslarni ochish qoidasi. Koeffitsient.	1		
123	Qavslarni ochish qoidasi. Koeffitsient.	1		
124	Bir noma'lumli butun koeffitsientli chiziqli tenglamalarni yechish	1		
125	Bir noma'lumli butun koeffitsientli chiziqli tenglamalarni yechish	1		
126	Sodda hollarda bir noma'lumli kasr koeffitsientli chiziqli tenglamalarni yechish	1		
127	Sodda hollarda bir noma'lumli kasr koeffitsientli chiziqli tenglamalarni yechish			
128	<b>Nazorat ishi</b>	1		
129	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
<b>IX BOB. MA'LUMOTLAR (12 soat)</b>				
130	Jadvallar	1		

## Matematika fanidan 6 – sinf uchun taqvim - mavzu reja

(haftasiga 5 soatdan, jami 170 soat)

Darslar tartibi	Bo'lim va mavzular	Soat	Darsda ishlanadigan masalalar	Uyga beriladigan masalalar
<b>IV chorak</b>		<b>40</b>		
<b>131</b>	Jadvallar	1		
<b>132</b>	Diagrammalar	1		
<b>133</b>	Diagrammalar	1		
<b>134</b>	Ma'lumotlar tahlili. Amaliy-tajriba va sinov mashqlari.	1		
<b>135</b>	Ma'lumotlar tahlili. Amaliy-tajriba va sinov mashqlari.	1		
<b>136</b>	Kombinatorika elementlari	1		
<b>137</b>	Kombinatorika elementlari	1		
<b>138</b>	Sodda kombinator qoidalar (jamlash va ko'paytirish)ga oid amaliy masalalarni yechish	1		
<b>139</b>	Sodda kombinator qoidalar (jamlash va ko'paytirish)ga oid amaliy masalalarni yechish	1		
<b>140</b>	<b>Nazorat ishi</b>	1		
<b>141</b>	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
<b>X BOB. GEOMETRIK MATERIAL (19 soat)</b>				
<b>142</b>	Uchburchak, uning perimetri va turlari	1		
<b>143</b>	Uchburchak, uning perimetri va turlari	1		
<b>144</b>	Uchburchak, uning perimetri va turlari	1		
<b>145</b>	Uchburchakning yuzi	1		
<b>146</b>	Uchburchakning yuzi	1		
<b>147</b>	Uchburchakning yuzi	1		
<b>148</b>	Uchburchakning yuzi	1		
<b>149</b>	<b>Nazorat ishi</b>	1		
<b>150</b>	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish	1		
<b>151</b>	Katakli qog'ozda yuzlarni	1		

	hisoblash			
<b>152</b>	Katakli qog‘ozda yuzlarni hisoblash	1		
<b>153</b>	Katakli qog‘ozda yuzlarni hisoblashga oid sodda masalalar	1		
<b>154</b>	Katakli qog‘ozda yuzlarni hisoblashga oid sodda masalalar	1		
<b>155</b>	Amaliy-tajriba va sinov mashqlari	1		
<b>156</b>	Aylana uzunligi	1		
<b>157</b>	Doira yuzi	1		
<b>158</b>	Aylana uzunligi va doira yuzi	1		
<b>159</b>	<b>Nazorat ishi</b>	1		
<b>160</b>	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
<b>TAKRORLASH</b>		<b>10</b>		
161	Sonlarning bo‘linish belgilari	1		
162	Har xil maxrajli kasrlarni qo‘shish va ayirish	1		
163	Oddiy kasrlarni ko‘paytirish va bo‘lish	1		
164	Nisbat va proporsiya	1		
165	Musbat va manfiy sonlarni qo‘shish va ayirish	1		
166	Musbat va manfiy sonlarni ko‘paytirish va bo‘lish	1		
167	Sodda kombinator qoidalar ( jamlash va ko‘paytirish)ga oid amaliy masalalarni yechish	1		
168	<b>Nazorat ishi</b>	1		
169	Xatolar ustida ishlash. Masala va testlarni yechish.	1		
170	Yakuniy dars	1		