**Informatika va axborot texnologiyalari**

**7-SINF**

**(haftasiga 0,5 soatdan, jami ­ 17 soat)**

7-sinfda Informatika va AT fanidan mavzuviy rejalashtirish

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **T/r** | **Bo‘lim va mavzular** | **Soat** |
|  | **I-bob. Axborot** | **10** |
| 1 | Axborot tushunchasi va bilish haqida | 1 |
| 2 | Axborotlar ustida bajariladigan amallar | 1 |
| 3 | Axborotlarni kodlash usullari | 1 |
| 4 | Sanoq sistemalari haqida | 1 |
| 5 | Ikkilik sanoq sistemasida amallar bajarish | 1 |
| 6 | Amaliy mashg‘ulot | 1 |
| 7 | Bir sanoq sistemasidagi sonlarni boshqa sanoq sistemasida tasvirlash | 1 |
| 8 | Amaliy mashg‘ulot | 1 |
| 9 | Axborotlarning kompyuterda tasvirlanishi | 1 |
| 10 | Amaliy mashg‘ulot | 1 |
|  | **II bob. Internetda ishlash asoslari** | **7** |
| 11 | Axborot texnologiyalari | 1 |
| 12 | Axborotli olam muammolari va Internet | 1 |
| 13 | Internetda ishlashni ta’minlovchi dasturlar | 1 |
| 14 | Internetda ma’lumotlarni izlash | 1 |
| 15 | Elektron pochta | 1 |
| 16 | Axborotlarni himoyalash va antiviruslar haqida | 1 |
| 17 | Takrorlashga doir topshiroqlar. Nazorat ishi | 1 |