 **Стамова Гулноз Абдрашитовна,**

ОҚО, Созақ ауданы, Созақ ауылы,

«Созақ ауданы әкімдігінің білім бөлімінің Науайы атындағы жалпы орта мектебі» КММ – нің информатика – матемаика пәні мұғалімі

**5.3В Ондық бөлшектер және оларға амалдар қолдану**

(Ұзақ мерзімді жоспардың тарауы)

|  |  |
| --- | --- |
| Сыныбы | 5 – «Ә» |
| Осы сабақта қол жеткізетін оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтеме) | 5.1.2.30 ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындау; |
| Сабақ мақсаты | **Барлық оқушылар:**  Ондық бөлшектерді бөлу ережесін пайдаланып, есептер шығару. |
| **Оқушылардың басым бөлігі:**  Оқушылар тақырыпты біледі, түснеді және шығармашылық қабілеттерін дамыту арқылы сөздік қорларын дамытуға пайдаланады |
| **Кейбір оқушылар:** |
| Бағалау критерийі | |  |  | | --- | --- | | **Дағдылар** | **Бағалау критерийлері** | | **Білу** | Ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлу әдісін біледі. | | **Қолдану** | Ондық бөлшекті натурал санға және ондық бөлшекке бөлуді орындай алады. | |
| Тілдік мақсаттар | ***Лексика және терминология:***  Ондық бөлшек, натурал сан, көбейту  ***Пайдалы сөз тіркестері:***  Ондық бөлшекті натурал санға бөлу үшін...  Ондық бөлшекті ондық бөлшекке бөлуді орындау үшін...   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Өзбек тілі | Қазақ тіл | Орыс тілі | Ағылшын тілі | | Каср | Бөлшек |  |  | | Оддий каср | Жай бөлшек |  |  | | Туғри каср | Дұрыс бөлшек |  |  | | Нотуғри каср | Бұрыс бөлшек |  |  | | Унли каср | Ондық бөлшек |  |  | | Натурал сон | Натурал сан |  |  | | купайтириш | көбейту |  |  | | булиш | бөлу |  |  | |
| Құндылықтарға баулу | Сабақ барысында академиялық шыншылдық пен сыйласымдылыққа басты көңіл бөлініп, оқушылар арасында жақсы қарым-қатынас орнатуға, ынтымақтастық дағдысын қалыптастыруға, бағалауда сыни тұрғыдан қарауға бағытталады. |
| Пәнаралық байланыс | Қазақ тілі – ондық бөлшектерді оқығанда септік жалғауларының дұрыс оқылуы;  Информатика – АКТ – ның дұрыс қолданылуы;  География – картадағы ара қашықтықты масштаб арқылы есептеу;  Көркем жазу – дәптерге цифрларды жазу ережелерімен жазу. |
| Алдыңғы білім | Ондық сандарды, ондық сандарды қосу және азайту амалдарын, координат жазықтығында ондық сандарды белгілей алады және ондық блшектерді натурал санға, ондық бөлшекке көбейте алады. |