|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бөлім: | **Жазбаша көбейту және бөлу** | |
| Мұғалімнің аты-жөні | Жумабекова Г. У | |
| Күні:08.04.2022 |  | |
| Сынып: 3 | Қатысушылар саны:14 | Қатыспағандар саны: |
| Сабақтың тақырыбы | **Бекіту** | |
| Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаттары | 3.1.2.1 бөліндінің бір разрядында нөл болатын кезде үш таңбалы санды бір таңбалы санға бөлу алгоритмін және кері амал алгоритмін қолдану | |
| Сабақтың мақсаты | **Барлық оқушылар:** бөліндінің бір разрядында нөл болатын кезде үш таңбалы санды бір таңбалы санға бөлу алгоритмін және кері амал алгоритмін қолданады және үш амалдан артық әріпті, санды өрнектерді салыстыра алады.  **Көптеген оқушылар:** есептеу тәсілдерін түсіндіре алады.  **Кейбір оқушылар:** логикалық тапсырма орындай алады. | |

      Сабақтың барысы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Сабақтың кезеңі/ уақыт | Педагогтің әрекеті | Оқушының әрекеті | Бағалау | Ресурстар |
| Ұйымдастыру,  өзін –  өзі тексеру  Өткен білімді еске түсіру  3 мин | **Ынтымақтастық атмосферасын қалыптастыру**  ширату жаттығулары арқылы жүреді.  **Топқа бөліну «Санау» әдісімен жүреді.**  **Өткен тақырыпқа шолу:**  «Сұрақтар ілмегі» әдісі.  **Оқу материалын жариялау:**  -Бүгінгі сабағымызда да бөліндінің бір разрядында нөл болатын кезде үш таңбалы санды бір таңбалы санға бөлу алгоритмін және кері амал алгоритмін бекітуге арналған тапсырмалар орындайтын боламыз.  Оқу мақсаты жарияланады. | Ширату жаттығуларын жасайды.  Топқа бірігеді.  Сұрақтарға жауап береді.  Тақырыпты ашады. | «Ауызша мадақтау жүреді. Оқушылар жауаптары толықтыры-лады. |  |
| Жаңа білім  15 мин  10 мин  2 мин  Бекіту  10 мин | **(Т) 1- тапсырмада ауызша есептеу** жүзеге асады.  1) Есептеуді баған түрінде орында. Бірінші жолдағы есептеулердің мәнін өсу ретімен, ал екінші жолдағы есептеулердің мәнін кему ретімен жаз. Қандай мақал жазылғанын оқы. Суға байланысты ырым-тыйым сөздер.  606:3=202 –Сулы 103\*3=309 -жер  808:2=404 -нулы 102\*4=408 –жер.  204\*2=408-Бұлақты 103\*2=206-жер  408:4=104 -тұрақты 505:5=101-жер.  **(T)2-тапсырма Дәптермен жұмыс**  Бағбан ұзындығы 4 м және ені 2 м болатын жер телімін тормен қоршауы керек. Оған неше метр тор қажет болады? Егер жер телімін суғару аптасына 1м2-қа 101 литр су жұмсалатын болса, онда осы жер телімін суғару үшін аптасына неше литр су қажет?  1 Ш: P=(4м+2м)\*2=12м  2 Ш: S=4м\*2м=8м2  101\*8=808  1 Ж: Бағбанға 12м метр тор қажет болады. 2 Ж: 8м2 жер телімін суғару үшін аптасына 808 литр су қажет.  **(Т) 3- тапсырма**  4) Өрнектер бойынша есептер құрастырып, оларды шығар.  А) Болат анасына 302 теңгеден 2 теңбілгүл көшетін және 102 теңгеден 3 шырайгүл көшетін алды. Ол барлығына қанша теңге төледі?  Ш: 302\*2+102\*3=604+306=910  Ж: барлығына 910 теңге төледі.  Ә) Айнұр 302 теңгеден 3 теңбілгүл көшетін және 102 теңгеден 4 шырайгүл көшетін сатып алды. Ол теңбілгүл көшеті үшін қанша теңге артық төледі.  Ш: 302\*3-102\*4=604-408=196  Ж: теңбілгүл көшеті үшін 196 теңге артық төледі.  **Сергіту сәтінде «Денеміз сөйлейді» жаттығуымен сергиді.**  **4- тапсырма «Кім жүйрік?»**  Баған түрінде есептеп, тексеруді орында.  307\*2=614 204\*3=612  505/5=101 707/7=101  402/2=201 205\*4=820  102\*4=408 903/3=301 | Тапсырма орындайды.  2 топ тапсырма орындайды  Тапсырма орындайды.  Жаттығу жасап сергиді.  Тапсырманы орындайды. | **Дескриптор:**  Өрнектерді мәнін есептеуді баған түрінде орындап, мәнін өсу/кему ретімен жазады, мақалды анықтайды.  - Есептің шешуін, жауабын табады.  **Дескриптор**:  -Есептер құрады, шешуін, жауабын табады.  -Өрнектердің мәнін тауып, салыстырады  **Дескриптор**:  -баған түрінде жылдам есептейді,  -дұрыстығын тексеруді орындайды | ОқулықА4 парағы, |
| Кері байланыс  5 мин | **Кері байланыс: «Жетістік баспалдағы»** әдісі бойынша өтеді.  Оқушылар жауабын талдап, ҚБ қояды.  Оқу тапсырмасы: 2-тапсырма 11-бет. | Кері байланыс жасайды. | ҚБ қойылады. |  |

«Жамбыл облысы әкімдігінің білім басқармасы Талас ауданы білім бөлімінің

Мұхтар Әуезов атындағы орта мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

***Ашық сабақ***

*Тақырыбы: «Бекіту»*

**Пәні:** Математика

**Сынып:** 3 «А»

**Бастауыш сынып мұғалімі:** Жумабекова Г.У.

***Қаратау 2022***