**АМИРОВА Мейрамкүл Игенқызы,**

**Мыңбұлақ жалпы білім беретін мектебінің бастауыш сынып мұғалімі.**

**Түркістан облысы, Бәйдібек ауданы**

**№117 сабақ. РАЗРЯДТАН ЕКІ РЕТ АТТАП ӨТУ АРҚЫЛЫ ЖАЗБАША КӨБЕЙТУ ЖӘНЕ БӨЛУ АЛГОРИТМІ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаты:** | | 3.1.1.3 Үш таңбалы сандардың разрядтық және кластық құрамын және разрядтық бірліктердің жалпы санын анықтау, разрядтық қосылғыштар сомасына жіктеу | | | |
| **Сабақтың мақсаты** | | Жазбаша көбейту және бөлу алгоритмдерін қолдануды үйренеді | | | |
| **Құндылықтар:**  **Ақпан айы:** **ЖАСАМПАЗДЫҚ ЖӘНЕ ЖАҢАШЫЛДЫҚ** | | Сабақ құндылығы: ЖАСАМПАЗДЫҚ ЖӘНЕ ЖАҢАШЫЛДЫҚ  Апта дәйексөзі: Жаңашылдық-заман талабы | | | |
| **Сабақтың барысы** | | | | | |
| **Сабақтың кезеңі/**  **уақыты** | **Педагогтің әрекеті** | | **Оқушының әрекеті** | **Бағалау** | **Ресурстар** |
| **Сабақтың басы**  **5 минут**  **Өткенді пысықтау**  **5 минут**  **Сабақтың ортасы**  **20 минут**  **Сергіту сәті**  **2 минут**  **Сабақты қорыту**  **8 минут**  **Кері байланыс**  **5 минут** | Психологиялық ахуал қалыптастыру  Қане, біздер ойлайық,  Ойымызды жинайық.  Қандай есеп болса да,  Шешпей оны қоймайық.  Өткенді пысықтау  «Тақия» әдісі  9-тапсырма  Есепте  321см 499см  3м21см+4м99см=8м20см  249кг 506кг  2ц49кг+5ц6кг=7ц55кг  1000кг  1т -584кг=416кг  900кг  9ц-268кг=632кг  **Құндылық мақсаты:** **Қарапайым өлшеулер жүргізу, практикалық есептерді шешуге арналған құралдармен жұмыс жасай алу**  Жаңа тақырыпты ашу жасанды интелект арқылы  1-тапсырма  Өрнектің мәнін тауып,Сұраққа жауап тап.  (958-28\*6-700)/10=9  Ж: 9 жасында  ЕБҚ  2-тапсырма  «Бәйге» әдісі  Баған түрінде орында  144\*3=432 168\*4=672 145\*2=290  261\*3=783 223\*4=892 243\*3=729  Баған түрінде орында  789:3= 263 423:3=141 356:2=178  964:4=241 460:2=230 420:2=210  Жұптық жұмыс  3-тапсырма  Есепті сұрақпен толықтырып,оны шығар.  18 адамнан-6топ  ?адам  23 адамнан-5топ.  Ш:1.18\*6=108адам  2.23\*5=115адам  3.108+115=223адам  (барлығы)  Ж: 223 адам  «Қара жорға»  4-тапсырма  Топтық жұмыс  Есепті теңдеудің көмегімен шығар.  1шағын автобуста-26орын  3шағын автобусқа-?адам(х)  Ш:х/3=26  X=26\*3  X=78адам  78/3-26  26=26  Ж:Концертке 78адам барды  ЕҚБ  Шаңырақ әдісі  5-тапсырма  Кесте бойынша өрнек құрастыр және жаз.Олардың мәнін тап.  357\*2+65/5=727  (100-78)+310=332  604+(7\*11)=681  (354/3)+29=147  «Қоржын» әдісі  Үй тапсырмасы  6-тапсырма  Есепте. Тексеруді орында.  127\*4=508 868:7=124 592:4=148  236\*3=708 972:2=486 651:3=217  Кері байланыс | | Өлең жолдарын хормен оқиды  Өткенді пысықтайды  Тапсырманы орындайды  Жаңа ұғыммен танысады  Жеке жұмыс жасайды  Тапсырманы орындайды  Есепті шығарады  Теңдеу арқылы есеп шығарады  Тапсырманы орындайды  Тапсырманы орындайды  Үй тапсырмасын алады  Кері байланыс жасайды | C:\Users\User\Desktop\Көрнекіліктер 1 сынып\көрнекіліктер\әдіс. қб\ҚБ\442c464e5420a90a30b37bd112a6ac72-800x.jpg  Дескриптор:  Өлшем бірліктеріне есептеу жасайды-1б    Дескриптор:  Өрнектің мәнін табады  Тамаша жұмыс!  Жарайсыңдар!  Мықтысың!  Дескриптор:  Амалдарды баған түрінде орындайды-1б    Дескриптор:  Есепті сұрақпен толықтырып,оны шығарады-3б  Тамаша жұмыс орындадыңдар!  Дескриптор:  Есепті теңдеудің көмегімен шығара алады-2б  Дескриптор:  Кесте бойынша өрнек құрастырады және жазады-1б.  Олардың мәнін табады-1б  Дескриптор:  Есептер шығару -1б    «Білім қоржыны» әдісі | Суреттер  Жұмыс дәптері  Оқулық  Жасанды интелект  Оқулық  Жұмыс дәптері  Суреттер  Плакат  Кесте  Оқулық  Оқулық  Оқулық  Кері байланыс тақтасы |