****

**87769618686**

**860826402903**

**МУСАБЕКОВА Дилноза,**

**Бауыржан Момышұлы атындағы №22 жалпы білім беретін мектебінің бастауыш сынып мұғалімі,**

**Түркістан қаласы**

**№91 ӨЗІҢДІТЕКСЕР!**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқубағдарламасынасәйкесоқытумақсаттары** | | 2.2.1.3. Қосу мен көбейтудің қасиеттерін әріптітеңдік түрінде:  a + b = b + a, (a + b) + c = a + (b + c),ab= ba көрсету және қолдану.  2.2.2.2. Көбейту мен бөлуге берілген қарапайым теңдеулерді, х +(25– 6)=38,(24 – 3)– х= 8,а+ 6 =7+ 80 түріндегі күрделі теңдеулерді шешу. | | | |
| **Сабақтыңмақсаты** | | Өрнектердегіамалдардыңорындалуретінанықтайды. Бір-екіамалдыжәнесандыәріптіөрнектердіжазады. | | | |
| **Құндылықтар:**  **Ақпан айы: Жасампаздық пен жаңашылдық** | | Сабақ құндылығы: ЖАСАМПАЗДЫҚ ПЕН ЖАҢАШЫЛДЫҚ  Апта дәйексөзі: **Жаңашылдық - заман талабы** | | | |
| **Сабақбарысы** | | | | | | теңдеулердішешу. |
| Сабақтың  кезеңі/уақыты | Педагогтіңәрекеті | | Оқушыныңәрекеті | Бағалау | Ресурстар |
| Сабақтың басы  5 мин | Психологиялықахуалорнату    Үйтапсырмасынтексеру  8-тапсырма  Теңдеулерді шеш  b+(35-16)=78 a-56=25+9  b+19=78 a-56=34  d=78-19 a=56+34  b=59 a=90  Өтілген сабақты пісіқтау  «Күшікті тамақтандыр»ойыны.  Жаңа тақырып  Сабақтың тақырыбы мен мақсатын жариялау  1-тапсырма  *Өрнектердіжаз.*  а) 32:8×5=20  а×6:8  2-тапсырма «Білім шамы» әдісіойыны.  *х=8 депалып, өрнектіңмәнін тап.*  (80-49)+х= (80-49)+8=39  (100-62)- х=100-62)- 8=30  х-(72-65)=8-(72-65)=1  №3  Мәндерібірдейөрнектердітеріпжаз  5×a=a×5  3×2=12:2  №4  Амалдардыорында. «Бақағакөмектес»ойыны  а) 8 см×5=40 см 7 кг×3=21 кг  40 см:5=8 см 21 кг:3=7 кг  40 см:8=5 см 21 кг:7=3 кг  *Ә) Өрнектердіңмәнін тап.*  24×1=24 99:1=99 (30-22):1=8  65:1=65 1×37=37 12:(10-9)=12    6-тапсырма. «Бургер»таратпа  *Теңдеулердішеш*  59+х=72-19 (66+18)-х=29  59+х=53 84-х=29  х=59-53 х=84-29  х=6х=55  59+6=72-19 (66+18)-х=29  72=72 55=55  7-тапсырма  20-дан кем сандардың біреуін ғана пайдаланып, тура теңсіздік жаз.  19>18 19>17 19>15 19>10  8-тапсырма  Есептерді шығар “Сикырлы шарлар”әдісі  А) 4\*3=12  Ж: Жарысқа 4 бала қатысты  Ә) 12:3=4  Ж: Бір топта 4 баладан болды  Б) 12:4=3  Ж: Балалар 3 топқа бөлінді  Үй тапсырмасы  5-тапсырма  Салыстыр  80-30>40 17+3\*2<25  6:1+6 25-5\*5<5  a+1>a+0 1\*b+b\*1 | | Сабаққа дайындық жасайды  Үй тапсырмасын тексереді  Интерактив тақтада орындайды.  Өрнектерді жазады  Өрнектердің мәнін табады.  Өрнектерді жазады  Амалдарды орындайды.  Жаттығу жасайды  Теңдеулерді шешеді.  Тапсырманы орындайды  Есептерді шығарады  Үй тапсырмасын алады | ҚБ «Өзін өзі бағалау»    Дескриптор:  Теңдеулерді шешеді-1б  Дескриптор:  Өрнектерді жазады-1б    Дескриптор:  Өрнектердің мәнін табады-1б  Дескриптор:  Мәндері бірдей өрнектерді теріп жазады-1б  Дескриптор:  Амалдарды орындайды.  Өрнектердің мәнін табады-1б    Дескриптор:  Бірінші теңдеудің шешімін табады-1б  Екінші теңдеудің шешімін табады-1б  Дескриптор:  Тура теңсіздік жазады-1б  Дескриптор:  Есептерді шығарады-1б    Дескриптор:  салыстыру жасайды-1б | Жұмыс дәптері  Жұмыс парағы  Қимылдар  Оқулық  Жұмыс парағы  Жұмыс дәптері |
| Кері байланыс | Рефлексия  “Бағдаршам” әдісі | | Кері байланыс жасайды | «Бағдаршам» әдісі | Кері байланыс парағы |