****

**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 ЖАҢАШЫЛДЫҚАпта дәйексөзі: **Жаңашылдық - заман талабы** |
| **Сабақбарысы** | теңдеулердішешу. |
| Сабақтыңкезеңі/уақыты | Педагогтіңәрекеті | Оқушыныңәрекеті | Бағалау | Ресурстар |
| Сабақтың басы5 мин | ПсихологиялықахуалорнатуҮйтапсырмасынтексеру8-тапсырмаТеңдеулерді шешb+(35-16)=78 a-56=25+9b+19=78 a-56=34d=78-19 a=56+34b=59 a=90Өтілген сабақты пісіқтау«Күшікті тамақтандыр»ойыны.Жаңа тақырып Сабақтың тақырыбы мен мақсатын жариялау1-тапсырма*Өрнектердіжаз.*а) 32:8×5=20а×6:82-тапсырма «Білім шамы» әдісіойыны.*х=8 депалып, өрнектіңмәнін тап.*(80-49)+х= (80-49)+8=39(100-62)- х=100-62)- 8=30х-(72-65)=8-(72-65)=1№3Мәндерібірдейөрнектердітеріпжаз5×a=a×53×2=12:2№4Амалдардыорында. «Бақағакөмектес»ойыныа) 8 см×5=40 см 7 кг×3=21 кг40 см:5=8 см 21 кг:3=7 кг40 см:8=5 см 21 кг:7=3 кг*Ә) Өрнектердіңмәнін тап.*24×1=24 99:1=99 (30-22):1=865:1=65 1×37=37 12:(10-9)=126-тапсырма. «Бургер»таратпа*Теңдеулердішеш*59+х=72-19 (66+18)-х=2959+х=53 84-х=29х=59-53 х=84-29х=6х=5559+6=72-19 (66+18)-х=2972=72 55=557-тапсырма20-дан кем сандардың біреуін ғана пайдаланып, тура теңсіздік жаз.19>18 19>17 19>15 19>108-тапсырмаЕсептерді шығар “Сикырлы шарлар”әдісіА) 4\*3=12Ж: Жарысқа 4 бала қатыстыӘ) 12:3=4Ж: Бір топта 4 баладан болдыБ) 12:4=3Ж: Балалар 3 топқа бөліндіҮй тапсырмасы5-тапсырмаСалыстыр80-30>40 17+3\*2<256:1+6 25-5\*5<5a+1>a+0 1\*b+b\*1 | Сабаққа дайындық жасайдыҮй тапсырмасын тексередіИнтерактив тақтада орындайды.Өрнектерді жазадыӨрнектердің мәнін табады.Өрнектерді жазадыАмалдарды орындайды.Жаттығу жасайдыТеңдеулерді шешеді. Тапсырманы орындайдыЕсептерді шығарадыҮй тапсырмасын алады | ҚБ «Өзін өзі бағалау»Дескриптор:Теңдеулерді шешеді-1бДескриптор:Өрнектерді жазады-1бДескриптор:Өрнектердің мәнін табады-1бДескриптор:Мәндері бірдей өрнектерді теріп жазады-1бДескриптор:Амалдарды орындайды.Өрнектердің мәнін табады-1бДескриптор:Бірінші теңдеудің шешімін табады-1бЕкінші теңдеудің шешімін табады-1бДескриптор:Тура теңсіздік жазады-1бДескриптор:Есептерді шығарады-1бДескриптор:салыстыру жасайды-1б | Жұмыс дәптеріЖұмыс парағыҚимылдарОқулықЖұмыс парағыЖұмыс дәптері |
| Кері байланыс | Рефлексия“Бағдаршам” әдісі | Кері байланыс жасайды | «Бағдаршам» әдісі | Кері байланыс парағы |