|  |  |
| --- | --- |
| Білім беру ұйымының атауы | Семей қаласы «№11 ЖОББМ» КММ |
| Пәні: | Математика  |
| Бөлім: | Саяхат  |
| Педагогтің аты-жөні: | Кудайбергенова Анар Калиевна |
| Күні: | 16.05.2023 |
| Сынып: 2  | Қатысушылар саны:  | Қатыспағандар саны: |  |
| Сабақтың тақырыбы: | №131сабақ. Геометрия элементтері  |
| Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаты: | 2.3.1.4 фигураның белгісіз қабырғасын оның периметрі мен белгілі қабырғалары арқылы табу; 2.5.1.2\*\* есептерді шығару барысында ұзындығы, ені, периметр шамаларының өзара тәуелділігін пайдалану; |
| Сабақтың мақсаты | фигураның белгісіз қабырғасын оның периметрі мен белгілі қабырғалары арқылы табуесептерді шығару барысында ұзындығы, ені, периметр шамаларының өзара тәуелділігін пайдалану |
| Сабақтың барысы |
| Сабақтың кезеңдері | Педагогтің әрекеті | Оқушының әрекеті | Бағалау | Ресурстар  |
| Сабақтың басы 10 мин | **Ұйымдастыру кезеңі**Психологиялық ахуал қалыптастыру «Амандасу»**Топқа бөлемін** : 4-ке саналу арқылы топтарға бөлінеді. Оқушыларды таяқшаларды алып, 1,2,3,4 топтарға бөлініп отрады.Үй тапсырма 5-тапсырма Теңдеуді шеш. Х+(26+15)=56 5\*a=45Х+41=56 a=45/5х=15 a=915+(26+15)=56 5\*9=4599-a=100-82 b/5=899-a=8 b=5\*8a=99-8 b=40a=91 40/5=899-91=100-82c-(47-27)=59 32/x=4c-20 = 59 x=32/4c=59+20 x=8c=79 32/8=479-(47-27)=59  | Оқушылардың назарын сабаққа аударуҮй тапсырмасын Оқиды | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Теңдеуді шешеді -1б  |  |
| Сабақтың ортасы25мин | Жаңа сабақ Фс тапсырма 1-тапсырма Фигураларды сыз. Оларды әріптермен белгіле және белгіленуі бойынша жаз.  С түзуі \_\_\_\_\_\_\_\_\_ А сәулесі AD кесіндісі  | Фигураларды сызады  | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Фигураларды сызады-1б Оны әріптермен белгілейді-1б  |  |
|  | 2-тапсырма Қабырғалары 2 см және 6 см болатын тіктөртбұрыш сыз. Оның периметрін әртүрлі тәсілмен есептеп тап. Р =(а+b)\*2Р =(6см+2см)\*2=16 см Р =2см+2см+6см+6см= 16см  | Әртүрлі тәсілмен есептейді | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Тіктөртбұрыш сызады-1б Периметрін табады-1б 1-тәсіл-1б 2-тәсіл-1б  |  |
|  | ЕБҚ 3-тапсырма Р =(а\*b) Р =(3см+3см+3см+3см)=12 см Р =3см\*4= 12 см  | Периметрін табады  | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Периметрін табады-1б  |  |
|  | 4-тапсырма Есепті шығар. Тіктөртбұрыш пішінді тордың ені 4 м,ал периметрі 20 м. Торлың ұзындығы неге тең? Р=20м/2=10 10м-4м=6м Жауабы: Тордың ұзындығы 6м  | Есепті шығарады  | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Есепті шығарады-1б  |  |
|  | ЕҚБ 5-тапсырма Тіктөртбұрыш пішінді бөлменің ұзындығы 6м, ал ені одан 2м қысқа. Бөлменің периметрін тап. 6м/2=3мР=(6м+3м)\*2=18мР=6м+6м+3м+3м=18мР=6м\*2+3м\*2 | Периметрін табады  | ҚБ: 1-10 баллДескриптор: Периметрін табады-1б  |  |
| Сабақтың соңы10 мин | Үй тапсырма 6-тапсырма Көлденеңінен 1. Түзудің бөлігі
2. 2 жазықтықтағы негізгі фигура
3. Өрнек
4. Кесіндінің неше ұшы бар?
5. Барлық қабырғалары өзара тең тіктөртбұрыш

Тігінен Бұрыштың түрі. Кері байланыс C:\Users\User\Desktop\ҚМЖ 2021 4СЫНЫП\ҚБ\Без названия (1).jpg | Сөзжұмбақ шешедіҮй тапсырмасын аладыКері байланыс жасайды  | Жарайсыңдар Кері байланыс «Жұлдыздар шеруі» әдісі  |  |

