|  |  |
| --- | --- |
| **Күні** | 05.10.2020 |
| **Пәні** | Математика |
| **Сынып** | 3 |
| **Тақырыбы** | Аудан.Ауданның өлшем бірліктері |
| **Оқу мақсаты** | 3.1.3.1 ауданы болатын нысандарды атау және ауданды өлшеуге арналған өлшемдер мен құралдарды таңдап алу, палеткамен өлшеу3.1.3.3 см², дм², м² шамамаларын салыстыру және амалдар орындау. |
| **Сабақтың мақсаты** | **Барлық оқушылар:** Ауданы бар нысандарды атау. |
| **Оқушылардың көбі:** Фигураның периметрін, ауданын табу |
| **Оқушылардың кейбірі:** палеткамен өлшеуді жүргізу, ауданын табу. |
| **Жоспарланған уақыт** | **Жоспарланған іс-әрекет** | **Дерек****көздер** |
| **Басы** | Ширату тапсырмасы**Ережелерді қайталау** Периметр дегеніміз не?Аудан дегеніміз не?Ауданның формуласын жазПериметрдің формуласын жазФигураның ауданы дегеніміз не?Ұзындық өлшемдерін атаФигураның ауданын қалай табамыз?Аудан өлшем бірліктерін ата1дм²= см²1м²= дм²1см² = мм² |  |
| **Ортасы** | **Оқулықпен жұмыс.52 бет, №1.Пәтердің планын қара.**Қонақ бөлменің периметрін тап. Периметрді табу үшін не істейміз?Р=(4 м+6 м)\*2=20 (м) Р=20 мДәліздің периметрін тап.Р=(6 м+2 м)\*2=16 (м) Р=16 мҚонақ бөлменің ұзындығы еніне қарағанда қаншаға кем?6м-4 м=2 (м)Дәліздің ұзындығы еніне қарағанда қанша есе артық?6 м:2 м=3 мҚонақ бөлменің еденін ауыстыру үшін қанша тақтатас қажет?

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |   |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Жауабы:Қонақ бөлменің еденін ауыстыру үшін 24 тақтатас қажет.Дәліздің еденін ауыстыру үшін қанша тақтатас қажет?

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Жауабы:Дәліздің еденін ауыстыру үшін 12 тақтатас қажет.***Тыңдалым.Бейнабаянды көрсету.*****1-тапсырма.**Берілген суреттегі нысандардан қайсысының ауданын табуға болады?**2-тапсырма.**Берілген фигуралардың ауданын палетка арқылы тап.**3-тапсырма.**Берілген фигуралардың ауданын палетка арқылы тап.**Дәптермен жұмыс****1-тапсырма.** Ұзындығы 4 см, ені 5 см болатын тік төртбұрыштыны сызып, периметрін тап. **(2)** **Дескриптор :** -берілген тік төртбұрыш фигурасын сызады;- берілген фигураның периметрін таба алады;**2-тапсырма.** Фигураны сызып, ауданын табу. **(2)** **Дескриптор :** -шеңберді сыза алады;-шеңбердің ауданын таба алады;**3-тапсырма.55 бет, №8.** 7\*5-7\*4+300905-(25+15):8675+25-5\*7**Дескриптор : (3)** -амалдардың орындалу ретін анықтайды;-бірінші өрнектің мәнін қатесіз шығара алады;-екінші өрнектің мәнін қатесіз шығара алады;-үшінші өрнектің мәнін қатесіз шығара алады;**4-тапсырма.**Шеңбер сызып, ауданын палетканың көмегімен анықта. **(3)** **Дескриптор :** -шеңберді сызады;-палетканы дұрыс пайдаланып, шаршыларға бөле алады;- шеңбердің ауданын таба алады; | АКТ |
| **Соңы** | Кері байланысОқу тапсырмасы: 55 бет, №7 |  |