|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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 өлшеу  3.1.3.3 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 жаз  Периметрдің формуласын жаз  Фигураның ауданы дегеніміз не?  Ұзындық өлшемдерін ата  Фигураның ауданын қалай табамыз?  Аудан өлшем бірліктерін ата  1дм²= см²  1м²= дм²  1см² = 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 м  Дәліздің периметрін тап.  Р=(6 м+2 м)\*2=16 (м) Р=16 м  Қонақ бөлменің ұзындығы еніне қарағанда қаншаға кем?  6м-4 м=2 (м)  Дәліздің ұзындығы еніне қарағанда қанша есе артық?  6 м:2 м=3 м  Қонақ 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+300  905-(25+15):8  675+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 байланыс  Оқу тапсырмасы: 55 бет, №7 |  |