**980501401764**

**ОНДЫБАЙҚЫЗЫ Айгерім,**

**"Жас Дарын-3” бастауыш мектебінің бастауыш сынып мұғалімі.**

**Шымкент қаласы**

**ТОПЫРАҚТЫҢ ҚАНДАЙ ҚАСИЕТІ БАР?**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаты:** | | 3.3.4.3 - Топырақтың негізгі қасиеттерін анықтау;  3.1.2.3 - Экспериментті жоспарлау және жүргізу. | | | |
| **Сабақтың мақсаты** | | Топырақтың негізгі қасиеттерін анықтайды;  Экспериментті жоспарлайды және жүргізеді. | | | |
| **Құндылықтар** | | Сыни және креативті ойлау. | | | |
| **Сабақтың барысы** | | | | | |
| **Сабақтың**  **кезеңдері** | **Педагогтің әрекеті** | | **Оқушыныңәрекеті** | **Бағалау** | **Ресурстар** |
| **Сабақтың басы**  **10 минут** | Ұйымдастырукезеңі  Психолгиялық ахуал қалыптастыру  Үй тапсырмасын сұрау  Өткенді пысықтау  Сабаққа кіріспе  **Не ортақ?**  Артық сөзді тап: қарашірік,су,құм,қант,саз,ауа  Қалған сөздердің арасында қандай байланыс бар? | | Оқушылар дың назарын сабаққа аудару  Үй тапсырмасын оқиды | https://avatars.mds.yandex.net/i?id=5e011be12cf5e7c9c023652541ca151f39e1a073-7755612-images-thumbs&n=13 | Оқулық |
| **Сабақтың**  **ортасы**  **25 минут** | **Оқушыларды оқу мақсаты және бағалау критерийімен таныстыру**  **Жаңа тақырып.**  **ФС.1-тапсырма.Айтылым**  **Толық жауапты қажет ететін ашық тапсырма**.**«Ойлан, жұптас, талқыла» әдісі**  1.топырақың түсі  Фотосуретке қара.Не байқадың?Топырақтың түсі неліктен әртүрлі болады?Барлық топырақтың құрамы бірдей ме?Топырақтың түсіне не әсер етуі мүмкін?  Өз ойыңды түсіндір  **«Зерттеу»** әдісі  2.Топырақтың борпылдағы  Тәжірибе жаса.Бір уыс топырақты алақаныңмен қыс.Не өзгерді?  Осы тәжірибенің негізінде қандай қорытынды шығара аласың?  Қандай топырақтың құрамында ауа көбірек болады?Топыраққа ауа не үшін қажет?  ЕБҚ сұрақтардың бірнешеуіне жауап береді  Сергіту сәті  4.Топырақтың басты қасиеті  Бұл сөздің түбірі қандай?Ол қандай мағына береді?Неліктен бұл сөз топырақтың негізгі қасиеті болып табылады?  5.Топырақта су қалай қозғалады?  6.Мәтінмен жұмыс жүреді.  Мәтінмен жұмыс.  ЕБҚ Жұмыс дәптеріндегі жазылым тапсырмаларын орындау  Ойлан  Айда неммесе басқа ғаламшарда топырақ бар ма? | | Сұраққа жауап береді  Сұрақтарға жауап береді  Тапсырманы орындайды.  Жаттығу жасайды  Зерттеу жүргізеді  Табиғаттың шағын кітабын жасайды | Дескриптор:  Артық сөзді табады-1б  Қалған сөздердің арасындағы байланысты айтады-1б  Топырақ туралы түсінгенін айтады-1б  Тәжірибе жасайды-1б  Қорытынды шығарады-1б  Дескриптор:  Топырақтың басты қасиетін айтады-2б  Топырақта су қалай қозғалатынын айтады-1б  Мәтінмен жұмыс жасайды-2б  https://avatars.mds.yandex.net/i?id=5e011be12cf5e7c9c023652541ca151f39e1a073-7755612-images-thumbs&n=13 | Оқулық  Суреттер  Оқулық  Суреттер  д  Оқулық  Суреттер  Оқулық |
| **Сабақтың соңы**  **10 минут**  **Кері байланыс** | Үйге тапсырма  мәтінді мазмұндау  Үй интерьері. (6 сынып) - презентация онлайн | | Үй тапсырмасын алады  Кері байланыс жасайды | Кері байланыс | Кері байланыс парақтары |