**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** | ҰйымдастырукезеңіПсихолгиялық ахуал қалыптастыруҮй тапсырмасын сұрауӨткенді пысықтауСабаққа кіріспе**Не ортақ?**Артық сөзді тап: қарашірік,су,құм,қант,саз,ауаҚалған сөздердің арасында қандай байланыс бар? | Оқушылар дың назарын сабаққа аударуҮй 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 түсіФотосуретке қара.Не байқадың?Топырақтың түсі неліктен әртүрлі болады?Барлық топырақтың құрамы бірдей ме?Топырақтың түсіне не әсер етуі мүмкін?Өз ойыңды түсіндір**«Зерттеу»** әдісі2.Топырақтың борпылдағыТәжірибе 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 бередіСергіту сәті4.Топырақтың басты қасиетіБұл 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 орындауОйланАйда неммесе басқа ғаламшарда топырақ бар ма? | Сұраққа жауап бередіСұрақтарға жауап бередіТапсырманы орындайды.Жаттығу жасайдыЗерттеу жүргізедіТабиғаттың шағын кітабын жасайды | Дескриптор:Артық сөзді табады-1бҚалған сөздердің арасындағы байланысты айтады-1бТопырақ туралы түсінгенін айтады-1бТәжірибе жасайды-1бҚорытынды шығарады-1бДескриптор:Топырақтың басты қасиетін айтады-2бТопырақта су қалай қозғалатынын айтады-1бМәтінмен жұмыс жасайды-2бhttps://avatars.mds.yandex.net/i?id=5e011be12cf5e7c9c023652541ca151f39e1a073-7755612-images-thumbs&n=13 | ОқулықСуреттерОқулықСуреттердОқулықСуреттерОқулық |
| **Сабақтың соңы****10 минут****Кері байланыс** | Үйге тапсырма мәтінді мазмұндауҮй интерьері. (6 сынып) - презентация онлайн | Үй тапсырмасын аладыКері байланыс жасайды | Кері байланыс | Кері байланыс парақтары |