



Автор: Ермекбаева Забира Абеновна

Пән: Жаратылыстану

Сынып: 3-сынып

Бөлім: Жер және Ғарыш. Жер. Ғарыш Кеңістік және уақыт

Тақырып: Зымырандар қай жерден ұшырылады?

Зымырандар қай жерден ұшырылады?	3.4.2.1 ғарышты игерудің кейбір айтулы оқиғалары туралы әңгімелеу; 3.4.2.2 адамзат дамуындағы ғарыштың маңызын түсіндіру
----------------------------------	--

Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың басы (5 минут)	«Бес жақсы сөз» жаттығуы Мақсаты: топтан кері байланыс алу, өзіне деген бағаның артуы, өзін-өзі тану, басқа адамға жағымды әсер қалдыру.	Түрлі шарлар
Сабақтың ортасы (30 минут)	Еске түсіру тапсырмасы. «Парасатты диалог» Осы сұрақтарға жауап беру арқылы Зымыран құрастыру ҚБ: Басбармақ арқылы бағалау. Ғарышкерлерден сұхбат алу.	
Сабақтың соңы (5 минут)	Жаңа білім мен тәжірибені қолдану Топтық жұмыс. «Зымыран» құрастыру (әр түрлі заттардан)	стикер, маркер, бағалау парақтары