



**Автор:** Рахметова Гульбакит Алпысбаевна

**Пән:** Математика

**Сынып:** 5-сынып

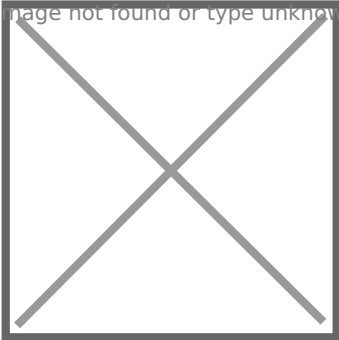
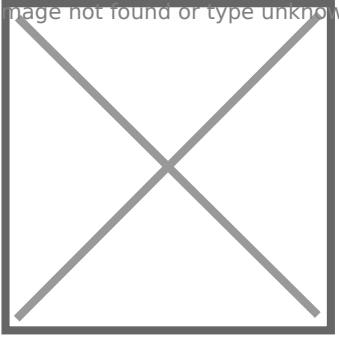
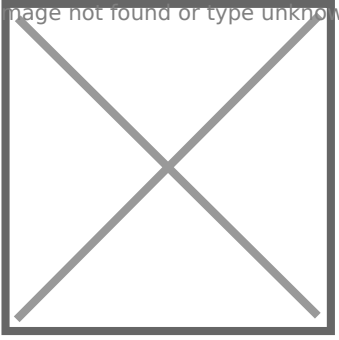
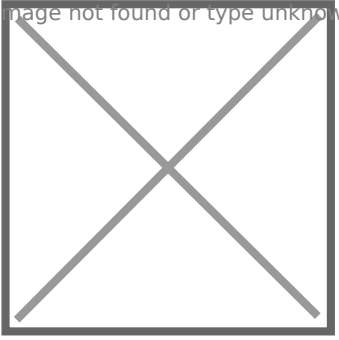
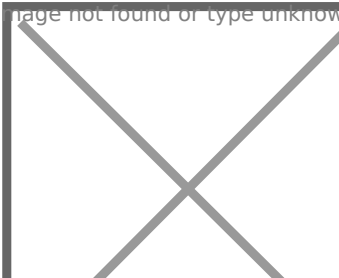
**Бөлім:** Натурал сандардың бөлінгіштігі


**Тақырып:** Натурал сандардың бөлгіштері мен еселіктері.

Оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтемеу):	1. 5.1.1.5 натурал санның бөлгіші мен еселігі анықтамаларын білу; 5.1.2.8 натурал сандардың бөлгіштерін табу; 5.1.2.9 натурал сандардың еселіктерін табу;
Сабақтың мақсаты:	1. Барлық оқушылар: Натурал сандардың бөлгіштері мен еселіктерін анықтай алады. Көптеген оқушылар: Сандардың ортақ бөлгіштері мен сандардың ортақ еселіктерін таба алады. Кейбір оқушылар: Натурал сандардың ортақ бөлгіштері мен сандардың ортақ еселіктерін түсіндіре алады.
Тілдік мақсаттар:	1. Натурал сандардың бөлінгіштігі. Натурал сандардың бөлгіштері. Натурал сандардың еселіктері. Сандардың ортақ бөлгіштері, еселіктері
Күтілетін нәтиже:	1. Натурал санның бөлгіштері мен еселіктерін анықтайды. Сандардың ортақ бөлгіштерін табады. Сандардың ортақ еселіктерін табады.
Бағалау критерийлері:	1. Натурал санның бөлгіштері мен еселіктерін анықтайды. Сандардың ортақ бөлгіштерін табады. Сандардың ортақ еселіктерін табады.
Құндылықтарды дарыту:	1. Сын тұрғысынан ойлауға, жауапкершілік, сыйластық, өзара қарым-қатынас жасау және өмір бойы білім алу құндылықтарын қалыптастыру.
АКТ-ны қолдану дағдылары:	1. Интербелсенді тақтадан фильм көру.
Пәнаралық байланыс:	Жаратылыстану, математика
Бастапқы білім:	Натурал сандарды көбейту және бөлу. Сандардың бір-бірінен есе кем, есе артық екенін біледі.

### Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың басы (4 минут)	<ul style="list-style-type: none"><li>Психологиялық ахуал: Шаттық шеңбері. Шаттық шеңберіне тұрып оқушылар өздері қолдарынан ұстау арқылы алақандарын тигізіп, бір-біріне жақсы тілек айтады. Шағын топтарға біріктіру. Тақ сандар мен жұп сандар жазылған стикерлер арқылы шағын топтарға біріктіру</li></ul>	

Сабақкезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың ортасы (28 минут)	<p>1. Бейне жазба:</p> <p>Image not found or type unknown</p>  <p>Натурал сандардың бөлгіштері мен еселіктері</p> <p>Image not found or type unknown</p>  <p>Натурал сандардың бөлгіштері мен еселіктері. 1-жаттығу./ 1 - топ/ Сандарды олардың еселіктерімен байланыстырыңыз.</p> <p>Image not found or type unknown</p>  <p>Дескриптор: -Сандардың еселіктерін анықтай алады. -Сандардың ортақ еселіктерін анықтай алады. 4-жаттығу. /2- топ/ Берілген сандардың бөлгіштерін таңдаңыз</p> <p>Image not found or type unknown</p>  <p>Дескриптор: - Берілген сандардың бөлгіштерін анықтай алады. -Берілген сандардың ортақ бөлгіштерін анықтай алады</p> <p>Басбармақ» тәсілі арқылы бағалау.</p> <p>Image not found or type unknown</p> 	

Сабақкезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың соңы (8 минут)	<p>1. «Ыстық орындық» әдісі арқылы сабақты қорытындылау</p> <p>Рефлексия: «Тазалық»</p> 	
Рефлексия	<p>1. Сабақ мақсаттары/ оқу мақсаттары дұрыс қойылған ба? Оқушылардың барлығы ОМ қол жеткізді ме? Жеткізбесе, неліктен? Сабақта саралау дұрыс жүргізілді ме? Сабақтың уақыттық кезеңдері сақталды ма? Сабақ жоспарынан қандай ауытқулар болды, неліктен?</p>	