

Сабақтың тақырыбы: Рационал теңсіздіктерді шешу

Сабақтың мақсаты: Рационал теңсіздіктерді шешуді біледі, теңсіздіктердің шешімін жаза алады.

- 1. Ұйымдастыру кезеңі**
- 2. Үй тапсырмасын тексеру**
- 3. Серпілген сауал**
- 4. Джигсо**
- 5. Көршіңмен сырлас**
- 6. Бекіту**
- 7. Бағалау**
- 8. Үйге тапсырма**
- 9. Рефлексия**



Үй тапсырмасын тексеру 2 минут

№576

1) $[-1;1]$

2) $(0;7)$

3) $(-\infty - 2] \cup (0) \cup [1; +\infty)$

4) $(-\infty, -1] \cup (0) \cup [3; +\infty)$

5) $[-1;6]$

6) $\left(\frac{1}{3}; 2\right)$

№577

1) $(-2;3)$

2) $(-\infty; 2) \cup (10; +\infty)$

3) $[-7;3]$

4) $[-2;0]$



Серпілген сауал

3 минут

Ауызша жаттығулар орындау



ДЖИГСО

15 минут

№ 584 (1) **Стратегия**

№ 584 (4)

№ 584 (2)

№ 584 (3)

№ 584 (3)

№ 584 (2)

№ 584 (4)

№ 584 (1)



Көршіңмен сырлас

№585 (2,4) 9 минут



*Келтірілген сөздердің қайсысы
бүгінгі тақырыпқа _____ жатады?*

3 минут

Сөздер банкісі

Негізгі сөздер

Рационал сан

Теңсіздік шешімі Интервалдар әдісі

Бөгде түбір Теңдеу

Қатаң, қатаң емес Жұп түбір, тақ түбір

Теңсіздік Функция

График Анықталу аймағы

Бос жиын



*Келтірілген сөздердің қайсысы
бүгінгі тақырыпқа _____ жатады?*

Сөздер банкісі

Негізгі сөздер

Рационал сан

Бөгде түбір

Теңдеу

График

Функция

Теңсіздік шешімі

Интервалдар әдісі

Қатаң, қатаң емес

Жұп түбір, тақ түбір

Теңсіздік

Анықталу аймағы

Бос жиын



Бағалау

Бағалау парағы

Ф

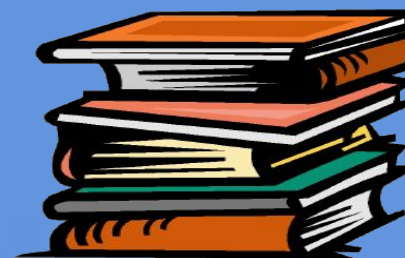
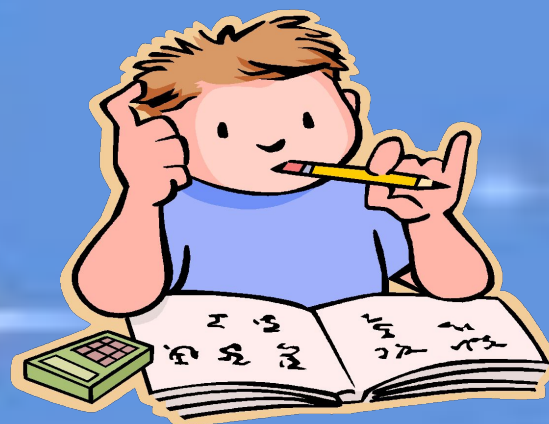
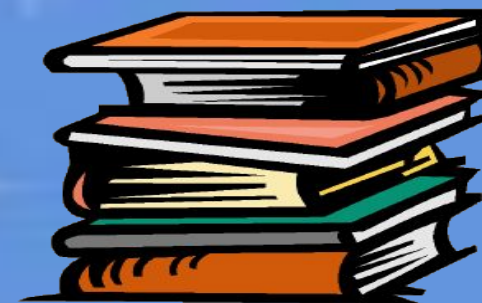
Аты – жөні	Үй тапсырмасы	Серпілген сауал	Джигсо	Көрінісмен сырлас	Сөздер банкісі	Қорытынды балл	Баға
	Әр дұрыс тапсырма 1 балл (Максимум 10 балл)	Әр дұрыс жауап 2 балл	Әр шыққан есепке 5 балл , Басқа топқа түсіндірген оқушыға 2 балл (Максимум 7 балл)	Әр тапсырманы дұрыс шешкен жұпқа 6 балл (Максимум 6 балл)	Дұрыс жинақтаса 4 балл , Жартылай жинаса 2 балл (Максимум 4 балл)		22 - 27 балл «5» 16 – 21 балл «4» 10 – 15 балл «3» 1 – 9 балл «2»



Үйге тапсырма



№578-580





Рефлексия

