

«Бектемін»
№234 мектеп директоры:
Ж.К.Уразбаева



(қолы)

«__»

2023 жыл

Келісемін:

Қосымша білім беру педагогы:

Ж.Сейтенов

(қолы)

«Қызықты математика»

Үйірме жоспары

Жетекшісі: Г.Н.Тасбау

Сыныбы: 5 «в»

2023-2024 оқу жылы

Түсінік хат

Үйірме жұмысының мақсаты: оқушылардың математика пәніне деген қызығушылығын арттыру, олардың шығармашылық қабілетін дамыту.

Үйірме жұмысының міндеттері:

- Математикалық білімге қызығушылығын арттыру
- Ой-өрісін кеңейту
- Өз бетімен жұмыс істеу қабілетін дамыту;
- Тапқырлыққа тәрбиелеу ;
- Математиканың өмірмен байланысын көрсету.

Үйірме 34 оқу сағатына есептелген.

Математикалық үйірменің жұмыс жоспарын құру төмендегідей принциптерге негізделген:

- Оқу материалын тереңдету.
- Оқушылардың практикалық дағдыларын жетілдіру
- Күрделі тапсырмаларды шешу
- Тапқырлыққа, алғырлыққа тәрбиелейтін есептерді шешу

Күтілетін нәтиже:

- Оқушылар есептерге талдау жасай білу, шығару жоспарын құра білу, қорытынды жасай білуге үйрену керек.
- Байқағыштыққа, тапқырлыққа берілген есептерді шеше білу.
- Логикалық есептерді шеше білу.
- Өз бетімен және ұжымда жұмыс істей білу.
- Математикалық ой-өрісін кеңейту.
- Математикалық білімін толықтыру.
- Қосымша әдебиеттермен жұмыс істей білу.

Үйірме жұмысын жүргізудің негізгі формалары:

1. Тақырыптық аралас сабақтар:

- Мұғалімнің немесе оқушының баяндамасы;
- Белгілі бір тақырыптағы есептерді өздігінен шешу;
- Есептерге талдау жасау;
- Қызықты есептер, тапқырлыққа берілген есептерді ,математикалық ойындар ойнату;
- Оқушылардың сұрақтарына жауап беру;
- Үй тапсырмасы.

«Қызықты математика» үйірмесінің күнтізбелік-тақырыптық жоспары
5- сынып
Сенбі, сағат 11.00

Р/с	Мазмұны	Сағат саны	Мерзімі
1	Шырпымен есеп	2	02.09.2023 09.09.2023
2	Логикалық есептер	3	16.09.2023 23.09.2023 30.09.2023
3	Арифметикалық викторина	1	07.10.2023
4	Комбинаторикалық жаттығулар	2	14.10.2023 21.10.2023
5	Геометриялық викторина	1	28.10.2023
6	«Қызықты математика» газетін шығару	1	04.11.2023
7	Мәтінді есептер	3	11.11.2023 18.11.2023 25.11.2023
8	«Мен математика мұғалімімін»	2	02.12.2023 09.12.2023
9	Математикалық ребустар	1	23.12.2023
10	«Мың бала» олимпиадасының есептерін талдау	5	06.01.2024 13.01.2024 20.01.2024 27.01.2024 03.02.2024
11	НЗМ есептерін талдау	5	10.02.2024 17.02.2024 24.02.2024 02.03.2024 09.03.2024
12	БИЛ есептерін талдау	5	16.03.2024 30.03.2024 06.04.2024 13.04.2024 20.04.2024
13	Кеңістікте ойлау есептері	2	27.04.2024 04.05.2024
14	Қорытынды сабақ	1	18.05.2024

Үйірме жетекшісі: Г.Н.Тасбау

Үйірмеге қатысатын оқушылар тізімі

№	Оқушының аты-жөні	Туған жылы, айы, күні
1	Аққали Аян Ғаниұлы	07.11.12
2	Бақытжан Ясин Русланұлы	25.06.13
3	Бақытжан Нұржігіт Жасұланұлы	18.05.13
4	Бектас Ұлту Болатқызы	25.07.13
5	Болат Ботагөз Саматқызы	25.03.13
6	Даянқызы Дамира	10.01.13
7	Күмісбек Нұрислам Жалғасбекұлы	10.08.13
8	Қолғанат Мирас Көбейсінұлы	15.04.13
9	Тұрар Асылхан Қуанышбекұлы	18.05.13
10	Мақсұт Шұғыла	18.11.12
11	Мектепбаева Таңшолпан	11.06.13
12	Өтеміс Нұрсұлтан Бақытбекұлы	23.12.12
13	Саматқызы Аяужан	29.05.13
14	Шамшадин Дидар Сұлтанқызы	20.10.12
15	Қолғанат Аяжан Ерсіңқызы	14.08.13

Оқушылардың үйірмеге қатысу кестесі

№	Айы, күні, жылы																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		Оқушының аты-жөні																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	Ақжол Аян Ғанұлы	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	