

КЕЛІСІЛГЕН:
СОГЛАСОВАНО:

Директордың ТІ
бойынша орынбасары
зам. директора по ВР
Т.В. Михайлова
« 31 » август 2021 ж/г

БЕКІТЕМІН:
УТВЕРЖДАЮ:

директор КГУ «Общеобразовательная школа
села Приозерное
отдела образования по Сандыктаускому району
управления образования Акмолинской области
С.К. Анапин
« 31 » август 2021 ж/г



«Занимательная математика»

Программа кружка
«Математика с удовольствием»



Барлығы: 19 сағ.
Всего: 19 час.

Сынып: 1
Класс:

Үйірме жетекшісі: Григоренко Татьяна Викторовна
Руководитель кружка:

2021-2022
учебный год / оқу жылы

1. Пояснительная записка

Содержание занятий кружка представляет собой введение в мир элементарной математики, а также расширенный углубленный вариант наиболее актуальных вопросов базового предмета – математика. Занятия математического кружка должны содействовать развитию у детей математического образа мышления: краткости речи, умелому использованию символики, правильному применению математической терминологии и т.д.

Творческие работы, проектная деятельность и другие технологии, используемые в системе работы кружка, должны быть основаны на любознательности детей, которую и следует поддерживать и направлять. Данная практика поможет ему успешно овладеть не только обще учебными умениями и навыками, но и осваивать более сложный уровень знаний по предмету.

Все вопросы и задания рассчитаны на работу учащихся на занятии. Для эффективности работы кружка желательно, чтобы работа проводилась в малых группах с опорой на индивидуальную деятельность, с последующим общим обсуждением полученных результатов.

Возраст детей, участвующих в реализации данного кружка 6-7 лет.

Программой предусмотрены методы исследовательской и проблемно-поисковой деятельности, а также словесные, наглядно-демонстрационные, что способствует достижению высоких результатов.

Цель: состоит в том, чтобы дать возможность детям проявить себя, творчески раскрыться в области математики, геометрии, а также в повышении уровня знаний учащихся.

Задачи:

- создание условий для формирования и развития практических умений обучающихся решать нестандартные задачи, используя различные методы и приемы;
- формирование и поддержка устойчивого интереса к предмету;
- углубление и расширение знаний учащихся по математике;
- развитие математического кругозора;
- развитие логического мышления и математической речи;
- развитие логического мышления и пространственных представлений;
- воспитание настойчивости, инициативы.

Основные формы:

- связь содержания программы кружка с изучением программного материала;
- использование занимательности;
- решение нестандартных, олимпиадных задач;
- учет желаний учащихся;
- наличие необходимой литературы у учителя

Ожидаемые результаты:

учащиеся будут знать:

- свойства арифметических действий;
- названия геометрических фигур;

учащиеся будут уметь:

- устно выполнять вычислительные приемы;
- использовать знания для решения заданий;
- узнавать и изображать геометрические фигуры, ориентироваться в пространстве;
- осуществлять самостоятельный поиск решений;
- рассуждать, доказывать

УТВЕРЖДАЮ:
 директор КГУ «Общеобразовательная школа
 села Приозерное
 отдела образования по Сандыктаускому району
 управления образования Акмолинской области
 С.К. Анапин
 2021ж/г



II. Календарно-тематический план

№ зан	Темы занятий	кол-во часов	дата	контр
1	Математика – это интересно. Вводное занятие	1	3.09	
2	Математические головоломки.	1	24.09	
3	Математическая викторина «В царстве смекалки».	1	1.10	
4	Игровые логические задачи.	1	15.10	
5	Построение математических пирамид. Сложение и вычитание в пределах 20.	1	29.10	
6	История возникновения линейки.	2	5.11	
7			19.11	
8	Математические игры.	2	3.12	
9			24.12	
10	Головоломки и ребусы.	2	14.01	19.01
11			28.01	
12	Измерение геометрических фигур.	2	4.02	
13			18.02	
14	Время. Час.	2	11.03	
15			18.03	
16	Задачи. (на нахождение суммы и остатка, схемы задач).	2	8.04	
17			22.04	
18	Времена года. Месяцы. Дни недели.	2	14.05	
19	Итоговое занятие		21.05	

УТВЕРЖДАЮ:
директор КГУ «Общеобразовательная школа
села Приозерное
отдела образования по Сандыктаускому району
управления образования Акмолинской области
С.К. Анапин
2021ж/г



III. Список учащихся, посещающих кружок

№	ФИ ученика	класс
1	Болат Наргиза	1
2	Брестель Эмилия	1
3	Вловин Кирилл	1
4	Литвиненко Ирина	1
5	Максимов Контантин	1
6	Найда Полина	1
7	Оспанов Диас	1
8	Паршиков Иван	1
9	Реуцкий Никита	1
10	Сергеева Мария	1
11	Талгат Айгерим	