Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Каргасокская средняя общеобразовательная школа-интернат № 1»

Рассмотрено на заседании МО учителей предметов естественно- математического направления протокол № ___от_____ г. Рук-ль МО___Курочкина М.С.	Согласовано заместитель директора по УВР _____ _____Шум С.Н. _____2020 г.	Утверждено Директор МБОУ «Каргасокская СОШ –интернат №1» _____Е.М.Кондратьева Приказ № от_____2020 г.

Приложение

к рабочей программе по учебному курсу «математика»

на 2020-2021 учебный год

для 6-х классов

Составитель: Борзых Е.А.,
учитель математики
первой квалификационной категории

Каргасок, 2020

Из анализа ВПР за 2020 год были выявлены следующие затруднения у учащихся 6-х классов:

1. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «натуральное число».-**22% справились**
2. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «обыкновенная дробь».-**5% справились**
3. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Решать задачи на нахождение части числа и числа по его части.-**38% справились**
4. Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Находить процент от числа, число по проценту от него; находить процентное отношение двух чисел; находить процентное снижение или процентное повышение величины.-**14% справились**
5. Овладение навыками письменных вычислений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений / выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений, обосновывать алгоритмы выполнения действий.-**58,5% справились**
6. Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать задачи на покупки, решать несложные логические задачи методом рассуждений.-**22,5% справились**
7. Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах. Читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы.-**55% справились**
8. Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Вычислять расстояния на местности в стандартных ситуациях.-**37% справились**
9. Развитие умений моделирования реальных ситуаций на языке геометрии, развитие изобразительных умений. Выполнять простейшие постро¬ения и измерения на местности, необходимые в реальной жизни.-**45% справились**
10. Развитие пространственных представлений. Оперировать на базовом уровне понятиями: «прямоугольный параллелепипед», «куб», «шар».-**13% справились**
11. Умение проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений. Решать простые и сложные задачи разных типов, а также задачи повышенной трудности.-**2% справились**

В связи с этим в срок до 27.12.2020 года организовать уроки повторения для устранения затруднений по следующим темам:

1. Выражения, тождества, уравнения
   - Числовые выражения.
   - Свойства действий над числами.
   - Решение линейных уравнений.
   - Решение задач с помощью уравнений (на работу, движение).

2. Проценты, решение задач на проценты
3. Числа и числовые выражения
   -Натуральные числа
   -Обыкновенная дробь
   - Задачи на нахождение части числа и числа по его части
4. «Прямоугольный параллелепипед», «куб», «шар»