**Приложение к рабочей программе по учебному предмету на уровне основного общего образования**



**ПРИЛОЖЕНИЕ**

к рабочей программе

по учебному предмету "Математика"

на 2020/2021 учебный год

Разработчик программы:

Кормилицина И.Н.

г. Купино, 2020

Приложение к рабочей программе по учебному предмету

"Математика" 5 класс

Изменения, вносимые в рабочую программу путем включения в освоение нового учебного материала и формирование соответствующих планируемых результатов с теми умениями и видами деятельности, которые по результатам ВПР в сентябре-октябре 2020 г. были выявлены как проблемные поля.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № ***урока*** | ***Тема урока*** | ***Планируемые результаты*** | ***Содержание*** |
| 58 | Упрощение выражений | Научатся решать текстовые задачи. Читать, записывать и сравнивать величины (массу, время, длину, площадь, скорость), используя основные единицы измерения величин и соотношения между ними (килограмм – грамм; час – минута, минута – секунда; километр – метр, метр – дециметр, дециметр – сантиметр, метр – сантиметр, сантиметр – миллиметр);  решать задачи в 3–4 действия | В урок вводятся текстовые задачи на сравнение величин |
| 61 | Порядок выполнения действий | Овладеет основами логического и алгоритмического мышления. Научится интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы) | В урок вводятся задания и задачи логического характера, на сравнение, прогнозирование и объяснение |
| 63 | Степень числа. Квадрат и куб числа | Научатся выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Вычислять значение числового выражения (содержащего 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок) | В урок вводятся числовые выражения (содержащие 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок) |
| 66 | Формулы | Овладеет основами логического и алгоритмического мышления.  Научится решать задачи в 3–4 действия | В урок вводятся задачи в 3-4 действия |
| 69 | Площадь. Площадь прямоугольника. | Научиться исследовать, распознавать геометрические фигуры. Вычислять периметр треугольника, прямоугольника и квадрата, площадь прямоугольника и квадрата. | В урок вводятся задания и задачи на нахождение периметров и площадей геометрических фигур |

Приложение к рабочей программе по учебному предмету

"Математика" 6 класс

Изменения, вносимые в рабочую программу путем включения в освоение нового учебного материала и формирование соответствующих планируемых результатов с теми умениями и видами деятельности, которые по результатам ВПР в сентябре-октябре 2020 г. были выявлены как проблемные поля.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***№ урока*** | ***Тема урока*** | ***Планируемые результаты*** | ***Содержание*** |
| 51 | Умножение дробей | Разовьют представление о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. научатся оперировать на базовом уровне понятием «обыкновенная дробь». | В урок вводятся задания на преобразование обыкновенной дроби в десятичную, представление натурального числа в виде дроби |
| 55 | Нахождение дробей от числа | Научатся решать задачи на нахождение части числа и числа по его части. | В урок вводятся задания и задачи логического характера, на сравнение, прогнозирование и объяснение |
| 59 | Применение распределительного свойства умножения | Научатся 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. | В урок вводятся задачи на покупки, задания на нахождение процента от числа и числа по заданному проценту |
| 65 | Взаимно обратные числа | Овладеют 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. | В урок вводятся задания и задачи основанные на реальных ситуациях |
| 67 | Деление дробей. | Научатся применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Вычислять расстояния на местности в стандартных ситуациях. | В урок вводятся задания и задачи на нахождение периметров и площадей геометрических фигур |