Муниципальное общеобразовательное учреждение

средняя общеобразовательная школа с. Красная Горка

Колышлейского района Пензенской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «Рассмотрено»  Протокол №3 от 20.11.2020 г.  заседания МО учителей естественно-математического цикла  Председатель МО учителей естественно-математического цикла  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Богомолова В.С. | «Согласовано»  Заместитель директора по УВР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Богомолова В.С. | «Утверждаю»  Директор школы  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Вазеров Д.М.  Приказ №93 от 01.12.2020 г. |

**Приложение**

**к рабочей программе по математике**

**на 2020-2021 учебный год**

**на уровне основного общего образования**

Разработчик программы:

Волкова Мария Александровна,

учитель математики

с.Красная Горка

2020 год

**Изменения в рабочую программу по алгебре на уровне основного общего образования**

**по итогам анализа результатов ВПР-2020 в 8 классе МОУ СОШ с.Красная Горка**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Отметки за ВПР  (кол-во/%) | | | | Проблемные поля (№ тем) | Необходимое дополнительное количество часов на изучение темы (по результатам анализа ВПР) | | | Скорректированные сроки проверочных работ по КТП с включенными заданиями по несформированным умениям, выявленными ВПР | | | |
| за счёт резер-вного вре-мени | за счёт включения в освоение нового материала | за счёт внеу-рочной работы по предмету | Текущий контроль | Тематический контроль  ( 3-я четверть) | Промежуточ-ный контроль  ( в конце года) | Итоговый контроль  (8 класс) |
| «2» | «3» | «4» | «5» |
| 9 | 0 | 8/  53,3% | 4/  26,7% | 0 | № 10 - «Решение практических задач»  №16 - «Задачи на работу, покупки, движение» |  | 2 часа:  1.« Решение задач с помощью квадратных уравнений»  2. «Решение задач с помощью дробных рациональных уравнений»   1. часа:   1.«Решение задач на движение»  2.»Решение задач на работу» | Допол-нительные занятия по математике | 15.01.  2021 г. | 08.02.  2021 г. | 30.04.  2021 г. | 28.05.  2021 г. |

**Изменения в рабочую программу по алгебре на уровне основного общего образования**

**по итогам анализа результатов ВПР-2020 в 9 классе МОУ СОШ с.Красная Горка**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Отметки за ВПР  (кол-во/%) | | | | Проблемные поля (№ тем) | Необходимое дополнительное количество часов на изучение темы (по результатам анализа ВПР) | | | Скорректированные сроки проверочных работ по КТП с включенными заданиями по несформированным умениям, выявленными ВПР | | | |
| за счёт резер-вного вре-мени | за счёт включения в освоение нового материала | за счёт внеу-рочной работы по предмету | Текущий контроль (2-4 неделя декабря) | Тематический контроль  ( 3-я четверть) | Промежуточ-ный контроль  ( в конце года) | Итоговый контроль  (9 класс) |
| «2» | «3» | «4» | «5» |
| 9 | 0 | 3/  37,5% | 5/  62,5% | 0 | № 18 - «Решение задач на производительность, движение с помощью уравнение и их систем»  №19 - «Простые и сложные задачи разных типов, задачи повышенной трудности» |  | 2 часа:  1.«Графический способ решения систем уравнений».  2.«Решение систем уравнений второй степени»  2 часа:  1. «Текстовые задачи».  2. «Текстовые задачи» | Допол-нительные занятия по математике | 25.12.  2020 г. | 10.02.  2021 г. | 07.05.  2021 г. | 27.05.  2021 г. |

**Изменения в рабочую программу по геометрии на уровне основного общего образования**

**по итогам анализа результатов ВПР-2020 в 8 классе МОУ СОШ с.Красная Горка**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Отметки за ВПР  (кол-во/%) | | | | Проблемные поля (№ тем) | Необходимое дополнительное количество часов на изучение темы (по результатам анализа ВПР) | | | Скорректированные сроки проверочных работ по КТП с включенными заданиями по несформированным умениям, выявленными ВПР | | | |
| за счёт резер-вного вре-мени | за счёт включения в освоение нового материала | за счёт внеу-рочной работы по предмету | Текущий контроль | Тематический контроль  ( 3-я четверть) | Промежуточ-ный контроль  ( в конце года) | Итоговый контроль  (8 класс) |
| «2» | «3» | «4» | «5» |
| 9 | 0 | 8/  53,3% | 4/  26,7% | 0 | № 10 - «Геометрические фигуры (решение задач)» |  | 2 часа:  1. Решение задач «Средняя линия треугольника»  2. «Свойство биссектрисы угла» | Допол-нительные занятия по математике | 02.02.  2021 г. | 18.03.  2021 г. | 13.04.  2021 г. | 25.05.  2021 г. |

**Изменения в рабочую программу по геометрии на уровне основного общего образования**

**по итогам анализа результатов ВПР-2020 в 9 классе МОУ СОШ с.Красная Горка**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс | Отметки за ВПР  (кол-во/%) | | | | Проблемные поля (№ тем) | Необходимое дополнительное количество часов на изучение темы (по результатам анализа ВПР) | | | Скорректированные сроки проверочных работ по КТП с включенными заданиями по несформированным умениям, выявленными ВПР | | | |
| за счёт резер-вного вре-мени | за счёт включения в освоение нового материала | за счёт внеу-рочной работы по предмету | Текущий контроль (2-4 неделя декабря) | Тематический контроль  ( 3-я четверть) | Промежуточ-ный контроль  ( в конце года) | Итоговый контроль  (9 класс) |
| «2» | «3» | «4» | «5» |
| 9 | 0 | 3/  37,5% | 5/  62,5% | 0 | № 13 - «Решение задач на геометрические фигуры»  №15 - «Использование свойств геометрических фигур для решения задач практического содержания»  №17 - «Решение геометрических задач (несколько шагов решения)» |  | 1 час:  1. «Задачи на решение треугольников».  2 часа:  1. «Задачи на формулу длины окружности».  2. «Задачи на формулы площади круга и площади кругового сектора»  2 часа:  1. «Повторение. Виды треугольников. Площадь треугольника. Теорема Пифагора  2. «Повторение. Четырёхугольники» | Допол-нительные занятия по математике | 24.12.  2020 г. | 18.02.  2021 г. | 06.05.  2021 г. | 27.05.  2021 г. |