**КТП по математике для 5 класса. Учитель Данильченко Л.А. с 6.04 по 30.04. (ДО)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **Тема урока** | **Д.з.** | **Ресурсы** |
| 6.04. | Решение упражнений по теме «Умножение десятичных дробей на 10, 100, 1000 и т.д. | с. 231 №911  с.231 №4  Выучить правило с.229 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 7.04. | Умножение десятичных дробей на 0,1; 0,01; 0,0001 и т.д. | с.232 № 916, № 917  Выучить правило с.230 |  |
| 8.04. | Умножение десятичных дробей на десятичные дроби | с.232 №914(1,5,9.12)  с.232 №921  Выучить правило с.230 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 9.04. | Решение упражнений по теме «Умножение десятичных дробей» | с.233 №926, №927 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 10.04 | Решение упражнений по теме «Умножение десятичных дробей» | с..233 №929(1,2)  с. 233 №930(1,2) |  |
| 13.04 | Деление десятичных дробей на 10, 100, 1000 и т.д. | Выучить правило с.239  №964 с.241 |  |
| 14.04. | Деление десятичных дробей на натуральное число | с.241 №966(1-6) | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 15.04. | Деление десятичных дробей на натуральное число | с.241 №966 (7-12)  Пример1 с.240  с.243№986 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 16.04. | Деление десятичных дробей | с.241 №967(1-6)  с.242 №973 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме «Усложненные уравнения» |
| 17.04 | Деление на десятичную дробь | Выучить правило с.240  с.242 №976(1-6)  с.242 №971(1-3) |  |
| 20.04 | Деление на десятичную дробь | с.242 № 976(7-12)  с.242 №972(4-6) |  |
| 21.04 | Деление на десятичную дробь | с.242 №978;  №980(1,2) | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме «Составные уравнения» |
| 22.04 | Решение упражнений по теме «Деление на десятичную дробь» | с.243 №994(2); №988 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме урока |
| 23.04 | Решение упражнений по теме «Деление на десятичную дробь» | Пример2 с.240  с.243 №990  с242 №977(1-6) |  |
| 24.04 | Повторение и систематизация учебного материала по теме «Деление на десятичную дробь» | с.244 №1001(1,2)  с. 243№993 | <https://uchi.ru>  Задание от учителя по теме «Буквенные выражения и уравнение» |
| 27.04 | Контрольная работа №8 по теме «Умножение  и деление десятичных дробей» | Не задано |  |
| 28.04. | Анализ контрольной работы №8 | с.242 №977(7-12)  с.243 №997 |  |
| 29.04. | Среднее арифметическое. Среднее значение величины | с.247 Выучить правило  с.249 №1034; №1035 |  |
| 30.04. | Среднее арифметическое, среднее значение величины | Пример1 с.248  с.250 №1037 |  |

КТП по математике для 6 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Решение уравнений | Повторение № 1209, №1221 |  |
|  | Решение уравнений | Изучение нового п.39 (правило) |  |
|  | Решение уравнений | Закрепление №1234, №1236, №1237 |  |
|  | Решение уравнений | Повторение №1243 (1,2) |  |
|  | Решение уравнений | Повторение №1243 (3,4) |  |
|  | Решение уравнений | Повторение №1254, №1241 |  |
|  | Решение уравнений | Изучение нового п.40 (правила) |  |
|  | Решение уравнений | Повторение №1253 |  |
|  | Решение уравнений | Изучение нового п.41 (правила) |  |
|  | Решение уравнений | Закрепление №1256 |  |
|  | Решение уравнений | Изучение нового п.42 (правила) |  |
|  | Решение уравнений | Закрепление №1314 |  |
|  | Решение уравнений | Повторение №1316 |  |
|  | Координаты на плоскости | Изучение нового п.43 (правила) |  |
|  | Координаты на плоскости | Закрепление № 1352, №3353 |  |
|  | Координаты на плоскости | Повторение №1369 (а,б) |  |
|  | Координаты на плоскости | Изучение нового п.44 (правила) |  |
|  | Координаты на плоскости | Закрепление №1384 |  |
|  | Координаты на плоскости | Повторение №1369 (в,г) |  |

КТП по алгебре для 7 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Преобразование целых выражений в многочлен | Повторение №917 |  |
|  | Преобразование целых выражений в многочлен | Изучение нового п.37 (правила) |  |
|  | Преобразование целых выражений в многочлен | Закрепление №920, №925 |  |
|  | Преобразование целых выражений в многочлен | Повторение №968 |  |
|  | Преобразование целых выражений в многочлен | Повторение №969,№970 |  |
|  | Применение различных способов | Изучение нового п.38 (правила) |  |
|  | Применение различных способов | Закрепление №934 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №939 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №941 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №942 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №943 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №949 |  |
|  | Применение различных способов | Повторение №950 |  |
|  | Системы линейных уравнений | Изучение нового п.40 (правила) |  |
|  | Системы линейных уравнений | Закрепление №1025 |  |
|  | Системы линейных уравнений | Закрепление №1026 |  |
|  | Системы линейных уравнений | Закрепление №1027 |  |
|  | Системы линейных уравнений | Закрепление №1028 |  |

КТП по геометрии для 7 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Треугольники | Решение задач №235 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №236 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №237 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №248 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №249 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №250 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №251 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №252 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №253 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №254 |  |
|  | Треугольники | Решение задач №255 |  |

КТП по алгебре для 8 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №915, №916 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №918, №940 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №955 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №969 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №970 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №999 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №1001 |  |
|  | Степень с целым показателем | Повторение №1007 |  |
|  | Элементы статистики | Изучение нового п.40 (правила) |  |
|  | Элементы статистики | Закрепление №1028 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1029 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1030 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1031 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1032 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1033 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1034 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1035 |  |
|  | Элементы статистики | Повторение №1036 |  |

КТП по геометрии для 8 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Окружность и круг | Решение задач №647 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №648 |  |
|  | Окружность и круг | Изучение нового п.72, п.73 (правила) |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №649 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №650 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №652 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №653 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №654 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №655 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №656 |  |
|  | Окружность и круг | Решение задач №659 |  |

КТП по алгебре для 9 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Геометрическая прогрессия | Повторение №670 |  |
|  | Геометрическая прогрессия | Повторение №683 |  |
|  | Геометрическая прогрессия | Повторение №684,№648 |  |
|  | Геометрическая прогрессия | Повторение №649 |  |
|  | Геометрическая прогрессия | Повторение №650 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №700,№701 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Изучение нового п.30 (вопросы) |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Закрепление №714 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №715 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №716 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №717 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №719 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №721 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №723 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Изучение нового п.31 (правила) |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №732 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №733 |  |
|  | Элементы комбинаторики и теории вероятностей | Повторение №734 |  |

КТП по геометрии для 9 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Длина окружности и площадь круга | Решение задач №1060 |  |
|  | Длина окружности и площадь круга | Решение задач №1058 |  |
|  | Длина окружности и площадь круга | Решение задач №1061 |  |
|  | Длина окружности и площадь круга | Стр.297 (вопросы, устно) |  |
|  | Движения | Изучение нового п.117 (примеры) |  |
|  | Движения | Решение задач №1148 |  |
|  | Движения | Решение задач №1149 |  |
|  | Движения | Решение задач №1151 |  |
|  | Движения | Решение задач №1156 |  |
|  | Начальные сведения о стереометрии | Изучение нового п.120 (примеры) |  |
|  | Начальные сведения о стереометрии | Решение задач №1162 |  |

КТП по математике 10 класс с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Мойсейченко Н.В.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема урока | Д\З | Электронные ресурсы |
| Производная функции | Учебник. Стр.179. определение производной.  На стр. 185 выучить формулы и разобрать все примеры до стр. 194 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Производная функции | Задачник. Стр.78. №27.1-27.11 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Вычисление производной  Формулы  дифференцирования. | Задачник. Стр.84. №28.15-28.21 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Вычисление производной по формулам. | Задачник. Стр.85. №28.24-28.26 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Производная сложной функции. | Задачник. Стр.85. №28.27-28.28 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| ***Контрольная работа №9***  ***«Вычисление производной»*** | Задачник. Стр.86. №28.29-28.33 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Уравнение касательной к графику функции. | Учебник стр 195 Параграф 29.. выучить алгоритм и разобрать все примеры | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Решение задач на составление касательной к графику функции. | Задачник. Стр 89 №29.1-29.2 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Решение задач на составление касательной к графику функции. | Задачник. Стр 89 №29.5-29.8 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Применение производной для исследования функции на монотонность | Учебник стр 199 Параграф 30.. выучить алгоритм и разобрать все примеры | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Экстремумы функций | Задачник. Стр 93 №30.1-30.5 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Решение заданий на нахождение экстремумов функций. | Задачник. Стр 97 №30.9-30.12 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Построение графиков функций с помощью производной | Учебник стр 211 Параграф 31.. выучить алгоритм и разобрать все примеры | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Отработка навыков построения графиков функций с помощью производной. | Задачник. Стр 101 №31.3 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| Применение производной для исследования функции и построения графиков. | Задачник. Стр 101 №31.4 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |
| ***Контрольная работа№10«Применение производной для исследования функции на монотонность»*** | Задачник. Стр 102 №31.6 | Учи.ру<https://uchi.ru/>. -[«Российская электронная школа».](https://resh.edu.ru/) |

КТП по математике для 11 кл. с 06.04.2020г. по 30.04.2020г. (ДО)

Учитель Шулякова Н.П.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п.п | Тема урока | Д.з. | Ресурсы |
|  | Элементы комбинаторики | Повторение с.330-331 Вопросы для самопроверки |  |
|  | Элементы комбинаторики | Изучение нового п.50 (примеры) |  |
|  | Элементы комбинаторики | Закрепление №1,2 |  |
|  | Элементы комбинаторики | Повторение №3 |  |
|  | Элементы комбинаторики | Повторение с.351-352 Вопросы для самопроверки |  |
|  | Элементы комбинаторики | Изучение нового п.51 (формулы) |  |
|  | Уравнения и неравенства | Изучение нового п.51 (примеры) |  |
|  | Уравнения и неравенства | Закрепление п.51 (вопросы) |  |
|  | Уравнения и неравенства | Изучение нового п.55 (примеры) |  |
|  | Уравнения и неравенства | Закрепление №1,2 |  |
|  | Уравнения и неравенства | Повторение №3,4 |  |
|  | Уравнения и неравенства | Повторение №5,6 |  |
|  | Уравнения и неравенства | Повторение №7,8 |  |
|  | Уравнения и неравенства | Изучение нового п.56 (примеры) |  |
|  | Уравнения и неравенства | Повторение №1,2 |  |
|  | Уравнения и неравенства | Повторение №3,4 |  |