Программа обучения в период дистанционного обучения в 5 классе

Предмет Математика

Количество часов в неделю - 5часов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | Закрепление | Проверка знаний | Дата |
| 1 | Деление десятичных дробей | Whats app | П.35 | <https://www.youtube.com/watch?v=S8zncBg7z0M> | 980.981.983 |  | 6.04 |
| 2 | Деление десятичных дробей | Whats app онлайн | П.35 |  | 985,998 |  | 7.04 |
| 3 | Деление десятичных дробей | Платформа  «учи.ру» | П.35 |  | 994,996,1000 | Проверочная «Учи.ру» | 8.04 |
| 4 | Умножение и деление десятичных дробей | Whats app | П.34-35 | <https://www.youtube.com/watch?v=-a5_1QKio5U> | 978.1011,1016, |  | 9.04 |
| 5 | Среднее арифметическое. Среднее значение величины. | Whats app | П.36 | <https://www.youtube.com/watch?v=ZPXAghIHz0Y> | 1034,1035 |  | 10.04 |
| 6 | Среднее арифметическое. Среднее значение величины. | Whats app | П.36 |  | 1037.1040,1038 |  | 13.04 |
| 7 | Среднее арифметическое. Среднее значение величины. | Платформа  «учи.ру» | П.36 |  | 1041,1042,1043 | Проверочная «Учи.ру» | 14.04 |
| 8 | Проценты. Нахождение процентов от числа. | Whats app | П.37 | <https://www.youtube.com/watch?v=TrvhGM9l5AU> | 1056,1058,1057, |  | 15.04 |
| 9 | Проценты. Нахождение процентов от числа. | Whats app | П.37 |  | 1060,1062,1064 |  | 16.04 |
| 10 | Проценты. Нахождение процентов от числа. | Whats app | П.37 | <https://www.youtube.com/watch?v=YsGZ-P0QaJI> | 1063,1065,1067 |  | 17.04 |
| 11 | Проценты. Нахождение процентов от числа. | Платформа  «учи.ру» | П.37 |  | 1068,1070,1074 |  | 20.04 |
| 12 | Проценты. Нахождение процентов от числа. | Платформа  «учи.ру» | П.37 |  | 1076,1079,1082 | Проверочная «Учи.ру» | 21.04 |
| 13 | Нахождение числа по его процентам | Whats app | П.38 | <https://www.youtube.com/watch?v=Rx0WPrgPPvc> | 1092,1094,1097 |  | 22.04 |
| 14 | Нахождение числа по его процентам | Whats app | П.38 |  | 1098,1100,1102, |  | 23.04 |
| 15 | Нахождение числа по его процентам | Whats app  онлайн | П.38 |  | 1104,1106,1108 |  | 24.04 |
| 16 | Нахождение числа по его процентам | Whats app  онлайн | П.38 |  | 1111,1113,1115 |  | 27.04 |
| 17 | Нахождение числа по его процентам | Платформа  «учи.ру» | П.38 |  | 1117,1118 |  | 28.04 |
| 18 | Нахождение числа по его процентам | Платформа  «учи.ру» | П38 | <https://www.youtube.com/watch?v=n_KDb75nq1c> | 1119,1120 | Проверочная «Учи.ру» | 29.04 |
| 19 | Нахождение процентов от числа.числа по его процентам, | Платформа  «учи.ру» | П.37-38 |  | 1087.1089,1092 |  | 30.04 |
| 20 | Повторение и систематизация учебного материала | Whats app  онлайн | П.35-38 | <https://www.youtube.com/watch?v=Fali3FaqDMg> | 975,997,1003,1102 | Проверочная «Учи.ру» | 12.05 |
| 21 | Повторение. Натуральные числа | Whats app | П.1-6 | <https://www.youtube.com/watch?v=_cYsjG74ha0> | Задание 1,стр 273 |  | 13.05 |
| 22 | Повторение. Сложение Вычитание натуральных чисел. Свойства сложения | Whats  app | П.7-11 | <https://www.youtube.com/watch?v=c2D2l8dqtng> | Задание 2, |  | 14.05 |
| 23 | Повторение. Многоугольники | Whats app | П.12-15 | <https://www.youtube.com/watch?v=r2WB2pwA2ns> | Задание 3стр 274 |  | 15.05 |
| 24 | Повторение. Умножение и деление натуральных чисел. | Whats app | П.16-24 | <https://www.youtube.com/watch?v=oB2FTUrflcE> | Задание 4,стр 275, |  | 18.05 |
| 25 | Повторение. Умножение и деление натуральных чисел | Whats app  онлайн | П.16-24 |  | Задание 5,стр276-277, |  | 19.05. |
| 26 | Повторение. Обыкновенные дроби. | Платформа  «учи.ру» | П.25-29 | <https://www.youtube.com/watch?v=hNDAcyziuuQ> | Задание 6,стр 279-280 |  | 20.05 |
| 27 | Повторение.Десятичные дроби. | Whats app | П.30-38 | <https://www.youtube.com/watch?v=8kbgKFew6ZQ> | Стр280-286 |  | 21.05 |
| 28 | Повторение. Сложение и вычитание десятичных дробей | Платформа  «учи.ру» | П.30-33 | <https://www.youtube.com/watch?v=VHrDcMmQizU> | Стр280-286 |  | 22.05 |
| 29 | Повторение. Умножение и деление десятичных дробей. | Платформа  «учи.ру» | П.34-36 | <https://www.youtube.com/watch?v=-a5_1QKio5U&t=7s> | Стр.286-292 |  | 25.05 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Программа обучения в период дистанционного обучения в 6 классе

Предмет Математика

Количество часов в неделю – 6 часов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | Закрепление | Проверка знаний | Дата |
| 1 | Деление рациональных чисел | Whats app | П.40 | <https://www.youtube.com/watch?v=Bgr3KWtn_wc> | 1125.1127 | Whats app | 7.04 |
| 2 | Деление рациональных чисел | Whats app |  |  | 119,1131 | Whats app | 8.04 |
| 3 | Решение упражнений по теме «Деление рациональных чисел». | Whats app |  | <https://www.youtube.com/watch?v=1Ifq1qW-VFo> | 1132,1136,1138 | Whats app | 9.04 |
| 4 | Решение упражнений по теме «Деление рациональных чисел». | Whats app |  |  | 1139.1145 | Whats app | 10.04 |
| 5  6 | Решение уравнений  Решение уравнений | Whats app  онлайн | П.41 | <https://www.youtube.com/watch?v=amX-1wyRylk> | 1151,1152,1155, | Whats app  онлайн | 13.04  13.04 |
| 7 | Решение уравнений | Whats app  Онлайн |  |  | 1156,1158, | Whats app  онлайн | 14.04 |
| 8 | Решение уравнений | Whats app |  |  | 1158,1160 | Whats app | 15.04 |
| 9 | Решение уравнений | Whats app |  |  | 1161,1163,1162 | Whats app | 16.04 |
| 10 | Решение задач с помощью уравнений | Whats app | П.42 | <https://www.youtube.com/watch?v=ip041LSDAjw> | 1181,1183 | Whats app | 17.04 |
| 11  12 | Решение задач с помощью уравнений  Решение задач с помощью уравнений | Whats app |  | <https://www.youtube.com/watch?v=cETy1uKXgAA> | 1179,1182,1184 | Whats app | 20.04  20.04 |
| 13 | Решение задач с помощью уравнений | Whats app  онлайн |  |  | 1187,1189,1190 | Whats app | 21.04 |
| 14 | Решение задач с помощью уравнений | Whats app  онлайн |  |  | 1200,1202,1204 | Whats app | 22.04 |
| 15 | Перпендикулярные прямые | Whats app | П.43 | <https://www.youtube.com/watch?v=LKGNpj8QLX8> | 1227,1228,1229 | Whats app | 23.04 |
| 16 | Перпендикулярные прямые | Whats app |  |  | 1231,1232,234 | Whats app | 24.04 |
| 17  18 | Осевая и центральная симметрия  Осевая и центральная симметрия | Whats app | П.44 | <https://www.youtube.com/watch?v=-7nYNDwL88E> | 1245,1247,1248 | Whats app  онлайн | 27.04  27.04 |
| 19 | Осевая и центральная симметрия | Whats app |  |  | 1249,1250,1253 | Whats app  онлайн | 28.04 |
| 20 | Решение упражнений по теме «Осевая и центральная симметрия». | Whats app  онлайн |  | <https://www.youtube.com/watch?v=TqanaToliSo> | 1255,1258,126 | Whats app | 29.04 |
| 21 | Решение упражнений по теме «Осевая и центральная симметрия». | Whats app  онлайн |  |  | 1261,1264,1265 | Whats app | 30.04 |
| 22 | Графики | Whats app | П.45 | <https://www.youtube.com/watch?v=DI_LDJRQ0L0> | 1277,1272 | Whats app | 12.05 |
| 23 | Графики | Whats app |  |  | 1275,1279 | Whats app | 13.05 |
| 24 | Графики | Whats app |  |  | 1285,1283 | Whats app | 14.05 |
| 25 | Повторение и систематизация знаний по теме: «Перпендикулярные и параллельные прямые. Координатная плоскость. Графики» | Whats app | П.43-45 | <https://www.youtube.com/watch?v=JKSWoSrUX-o> | 1225.1270,1262 | Whats app | 15.05 |
| 26  27 | Параллельные прямые  Параллельные прямые | Whats app  онлайн | П.46 | <https://www.youtube.com/watch?v=aldf52ocvTI> | 1282,1289 | Whats app | 18.05  18.05 |
| 28 | Параллельные прямые | Whats app  онлайн |  |  | 1292,1295 | Whats app | 19.05. |
| 29 | Координатная плоскость | Whats app | П.47 | <https://www.youtube.com/watch?v=_i1RccbiOl8> | 1293.1298 | Whats app  онлайн | 20.05 |
| 30 | Координатная плоскость | Whats app |  |  | 1300,1303 | Whats app  онлайн | 21.05 |
| 31 | Решение упражнений по теме «Координатная плоскость» | Whats app |  | <https://www.youtube.com/watch?v=8iSuQrGk96w> | 1310,1309,1312 | Whats app | 22.05 |
| 32  33 | Решение упражнений по теме «Координатная плоскость»  Повторение и систематизация знаний по теме: «Перпендикулярные и параллельные прямые. Координатная плоскость. Графики» | Whats app |  |  | 1315.1318,1321,1330 | Whats app | 25.05  25.05 |

Программа обучения в период дистанционного обучения в 7 классе

Предмет-Алгебра

Количество часов в неделю – 3 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | Закрепление | Проверка знаний | Дата |
| 1 | Возведение в  Квадрат и куб суммы и разности двух выра­жений | Whats app | П.32-35 | <https://www.youtube.com/watch?v=PjrfsHjPyV4> | №800абвг;  831 |  | 8.04 |
| 2 | Возведение в  Квадрат и куб суммы и разности двух выра­жений | Платформа  «Якласс» | П.32-33 |  | №800дежз;  827 | Проверочная «Якласс» | 9.04 |
| 3 | Разложение  на множители с помощью формул квадрата и куба суммы  и квадрата разности | Whats app | П36 | <https://www.youtube.com/watch?v=6xypV_fSRuE> | №834абв;  840аб |  | 10.04 |
| 4 | Разложение  на множители с помощью формул квадрата и куба суммы  и квадрата разности | Whats app онлайн | П.36 |  | №834где;  852 |  | 15.04 |
| 5 | Умножение  разности двух выражений на их сумму | Whats app | П.34 | <https://www.youtube.com/watch?v=gPoxLvNqDSA> | №855;860 |  | 16.04 |
| 6 | Умножение  разности двух выражений на их сумму | Whats app  онлайн | П.34 |  | №859абвг;  858 |  | 17.04 |
| 7 | Разложение  разности квадратов на множители | Платформа  «Якласс» | П.35 | <https://www.youtube.com/watch?v=sE5sESArOE4> | №885;901, №893;903 | Проверочная «Якласс» | 22.04 |
| 8 | Преобразование целого выражения  в многочлен | Платформа  «Якласс» | П.37 | <https://www.youtube.com/watch?v=iJ0q7czeTCU> | №920;925, №929;932 |  | 23.04 |
| 9 | Применение  различных способов  для разложения на  множители | Платформа  «Якласс» | П.38-39 | <https://www.youtube.com/watch?v=-Gk_FNsR0Hc> | №935;938, 946;949 | Проверочная «Якласс» | 24.04 |
| 10 | Линейное  уравнение  с двумя переменными | Платформа  «Якласс» | П.40 | <https://www.youtube.com/watch?v=y-9vN7ka2D8> | №1027;1030, 1034;1044 |  | 29.04 |
| 11 | График линейного  уравнения с двумя переменными | Whats app  онлайн | П.41 | <https://www.youtube.com/watch?v=rEsMTcntrFw&t=14s> | №1050аб;  1055  №1046;  1048аб | Проверочная «Якласс» | 30.04 |
| 12 | Системы  линейных уравнений с двумя переменными | Whats app  онлайн | П.42 | <https://www.youtube.com/watch?v=anFePQGkpqY> | №1057;1066, |  | 13.05 |
| 13 | Системы  линейных уравнений с двумя переменными | Платформа  «Якласс» | П.42 |  | №1061;1067 | Проверочная «Якласс» | 14.05 |
| 14 | Способ подстановки | Whats app  онлайн | П.43 | [https://youtu.be/EyCSN0ANh1E](https://www.youtube.com/watch?v=EyCSN0ANh1E) | 1069аб;  1080 |  | 15.05 |
| 15 | Способ подстановки | Платформа  «Якласс» | П.43 |  | №1077вг;  1079вг | Проверочная «Якласс» | 20.05 |
| 16 | Способ сложения | Whats app  онлайн | П.44 | [https://youtu.be/KNCBO-tGSWA](https://www.youtube.com/watch?v=KNCBO-tGSWA) | №1083аб;  1097 |  | 21.05 |
| 17 | Способ сложения | Платформа  «Якласс» | П.44 |  | №1084аб;  1098 | Проверочная «Якласс» | 22.05 |
| 18 | Решение задач с помощью систем  уравнений | Whats app  онлайн | П.45 | <https://www.youtube.com/watch?v=ncOYQnwTFz4> | №1100;1107 |  | 25.05 |

Программа обучения в период дистанционного обучения в 7 классе

Предмет-Геометрия

Количество часов в неделю – 2 часа

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема урока | Способ организации урока | Теория | Первичное закрепление | Закрепление | Проверка знаний | Дата |
| 1 | Прямоугольные треугольники и некоторые их свойства Решение задач | Whats app | Изучить п 30-34 | <https://www.youtube.com/watch?v=HHyx8roTYS4> | Решите №№250,246 |  | 7.04 |
| 2 | Признаки равенства прямоугольных треугольников | Whats app | Изучить п35-36 | <https://www.youtube.com/watch?v=zzOlLrc7Xyg> | Решите №№256,259 |  | 13.04 |
| 3 | Решение задач | Платформа  «Якласс» | Изучить п.34-36 |  | Решите №243,252 | Проверочная работа «ЯКЛАСС» | 14.04 |
| 4 | Расстояние от точки до прямой. Расстояние между параллельными прямыми | Whats app | Изучить п.37 | <https://www.youtube.com/watch?v=UBHgFtsAVqM> | Решите №№262,264 |  | 20.04 |
| 5 | Построение треугольника по трем элементам , | Whats app  онлайн | Изучить п.38 | <https://www.youtube.com/watch?v=AXK6DyovINM&t=11s> | Решите №№270,275 |  | 21.04 |
| 6 | Построение треугольника по трем элементам , | Whats app  онлайн | Изучить п.38 |  | Решите №№274,285 |  | 27.04 |
| 7 | Решение задач | Платформа  «Якласс» | Изучить34-38 |  | Решите №277,283,291 |  | 28.04 |
| 8 | Решение задач | Платформа  «Якласс» | Изучить34-38 |  | Решите №№307,314 | Проверочная работа «ЯКЛАСС» | 12.05 |
| 9 | Повторение. Треугольники | Платформа  «Якласс» | Изучить20-30 | <https://www.youtube.com/watch?v=eeE0G2SwT50> | Решите №№185,188,193 |  | 18.05 |
| 10 | Повторение. Соотношения между сторонами и углами треугольника | Платформа  «Якласс» | Изучить30-38 |  | Решите №№ 288,292 | Проверочная работа «ЯКЛАСС» | 19.05. |