Математика

Группа ООПД-16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема урока | Код доступа к уроку на сайте urok.io |
| 1 | Степень с произвольным показателем | Q4NZ |
| 2 | Степень с рациональным показателем | 1A47 |
| 3 | Логарифмы. Определение. Десятичные и натуральные логарифмы. Нахождение логарифма числа | 7LYR |
| 4 | Свойства логарифмов | 5C8Y |
| 5 | Формулы перехода от одного основания логарифма к другому | GEPC |
| 6 | Показательная функция. Её свойства и график | XV09 |
| 7 | Логарифмическая функция. Её свойства и график | U17U |
| 8 | Показательные уравнения | FUTW |
| 9 | Логарифмические уравнения | 6EMJ |
| 10 | Показательные неравенства | I7US |
| 11 | Логарифмические неравенства | QQGW |
| 12 | Контрольная работа № 6 | MG63 |
| 13 | Радианная мера угла. Поворот точки вокруг начала координат. Определение синуса, косинуса и тангенса угла | I58J |
| 14 | Четность, нечетность, периодичность тригонометрических функций | AAQ0 |
| 15 | Зависимость между тригонометрическими функциями одного и того же угла. Тригонометрические тождества | 9KPN |
| 16 | Тригонометрические функции отрицательного угла | ZMN2 |
| 17 | Синус, косинус и тангенс суммы и разности двух углов | Y44F |
| 18 | Контрольная работа № 7 | 86LQ |
| 19 | Зачет: годовая контрольная работа | 7V92 |

Группа ООПД-17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Тема урока | Код доступа к уроку на сайте urok.io |
| 1 | Повторение пройденного. Степени. Действия со степенями | SC5E |
| 2 | Корни натуральной степени и их свойства | VH99 |
| 3 | Степень с произвольным показателем | VFE4 |
| 4 | Степень с рациональным показателем | FPMJ |
| 5 | Логарифмы. Определение. Десятичные и натуральные логарифмы. Нахождение логарифма числа | 2L6M |
| 6 | Свойства логарифмов | 1H2M |
| 7 | Формулы перехода от одного основания логарифма к другому | 7LV8 |
| 8 | Показательная функция. Её свойства и график | ZCSM |
| 9 | Логарифмическая функция. Её свойства и график | 9D3O |
| 10 | Показательные уравнения | KLJU |
| 11 | Логарифмические уравнения | 00FZ |
| 12 | Показательные неравенства | I7US |
| 13 | Логарифмические неравенства | QQGW |
| 14 | Контрольная работа № 6 | MG63 |
| 15 | Радианная мера угла. Поворот точки вокруг начала координат. Определение синуса, косинуса и тангенса угла | I58J |
| 16 | Четность, нечетность, периодичность тригонометрических функций | AAQ0 |
| 17 | Зависимость между тригонометрическими функциями одного и того же угла. Тригонометрические тождества | 9KPN |
| 18 | Тригонометрические функции отрицательного угла | ZMN2 |
| 19 | Синус, косинус и тангенс суммы и разности двух углов | Y44F |
| 20 | Контрольная работа № 7 | 86LQ |
| 21 | Зачет: годовая контрольная работа | 7V92 |