**ДЕМОВЕРСИЯ**

**итоговой контрольной работы по предмету "алгебра"  
за курс 8 класса**

**углубленный уровень**

**ЧАСТЬ 1.Модуль «Алгебра»**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Найдите область определения выражения:  1) ;  2) |
| 2 | Найдите множество решений неравенства:  1)  2)  3) |
| 3 | Найдите значение выражения:  1)  2)  3) |
| 4 |  |
| 5 | Сократите дробь:  1)  2) |
| 6 |  |
| 7 |  |
| 8 | Запишите в стандартном виде число:  1) 126000  2) 0,0035 |
| 9 | Решите уравнение  1)  2)  3)  4)  5) (х |

**ЧАСТЬ 2**

10. 