КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА ПО АЛГЕБРЕ

Для поступающих в 10 класс школы III ступени

при НОУ ВПО Институт цивилизации

I вариант

1. Упростить выражение.
2. Решить систему уравнений.
3. Решить неравенство.
4. Постройте график функции. Укажите, при каких значениях х функция принимает отрицательные (положительные) значения.
5. Решить неравенство методом интервала.
6. Из пункта А в пункт В, расстояние между которыми … Какова скорость первого …, если она на … меньше скорости второго?