Демоверсия административной контрольной работы

по математике 6 класс (математический)

№ 1. Вычислить:

1.  3) :
2. ; 4) .

№ 2. Бригада из 15 рабочих может отремонтировать школу за 46 дней. Сколько рабочих требуется, чтобы отремонтировать эту школу за 30 дней, если производительность труда всех рабочих одинакова?

№3. Вычислите длину окружности, если диаметр равен 3,2 см.

№4. Раскройте скобки и приведите подобные слагаемые:



№5. Решите уравнение:

(11х+14) - (5х- 8) =25

№6. Постройте на координатной плоскости треугольник МNK, если М (1, 3); К (3;4); N (2;1).