Задание по математике (в 5 класс)

1. Выполните действия (все вычисления должны быть показаны)

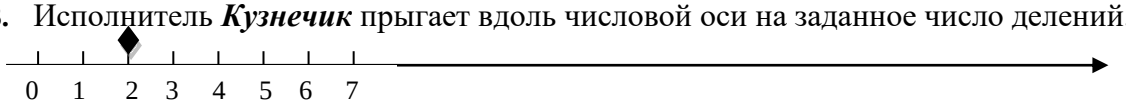
8708700 : 290 + (1043 – 838) · 409 113875

2. Реши задачу:

Из пунктов А и В, расположенных на расстоянии 200 километров друг от друга, одновременно навстречу друг другу выехали два велосипедиста. Когда первый велосипедист проехал 72 километра, он встретился со вторым. С какой скоростью ехал каждый велосипедист, если известно, что встретились они через 8 часов после выезда?

	Ответ	
	первый	**9 км/ч**
	второй	**16 км/ч**

3. Исполнитель ***Кузнечик*** прыгает вдоль числовой оси на заданное число делений.



Система команд исполнителя ***Кузнечик*** обозначается числами 1 и 2:

1 - Кузнечик прыгает на 3 единицы вправо;

2 – Кузнечик прыгает на 2 единицы влево.

В настоящий момент ***Кузнечик*** может прыгать только в пределах отрезка от 0 до 6. Какая программа поможет ***Кузнечику*** попасть из точки над числом 2 в точку над числом **4**? (Напишите программу) 1212 2112 1221

4. В семье трое братьев. Известно, что Вася родился на следующий год после того года, когда до рождения младшего из братьев оставалось 5 лет, а Ваня родился на два года раньше, чем среднему исполнилось 3 года. Сейчас Пете 10 лет. Сколько лет Ване и Васе? 9 и 13

ИТОГО:_____