

Задания. Моделирование в среде программирования

1. Во время школьных каникул ученики помогали красить парты для своего класса. Сколько краски они израсходовали, если каждый из них изрядно вымазался в краске, и каждый счел своим долгом написать краской на стене свое отношение к жизни.
2. Одноразовая шариковая ручка куплена к началу учебного года. На сколько тетрадей ее хватит.
3. Представитель мелкого бизнеса продает в России товар из ближнего зарубежья. Перед очередной поездкой за товаром он должен определить размер денежной ссуды, которую необходимо взять в банке.
4. Группа друзей на черном BMW планирует поездку из Санкт-Петербурга в Москву. Сколько каждый скидывается на бензин?
5. Около частных домов становятся очень популярными идеальные зеленые лужайки. Владелец земельного участка должен спланировать расходы на зеленый газон.
6. В автомобиле УАЗ осталось половина бака бензина. Сколько еще можно проехать?
7. Обычная шариковая ручка служит ученику дней 5, потом она теряется, если ученик - двоечник, или заканчивается паста в ручке, если ученик - отличник. Сколько шариковых ручек обеспечивают один учебный год ученика, а все одиннадцать лет? Сколько денег надо только на шариковые ручки на год, на одиннадцать лет?
8. Выбрасывать старую флэшку не хочется. Может на ней можно сохранить в электронном виде несколько книг?
9. Сколько цифровых фотографий можно послать по электронной почте?