Материал принадлежит каналу Бондик. Учимся вместе

Самостоятельная работа

1) Найди значения выражений:

7308 : 6 + 489 · 7=

(48 000 − (3128 + 2872) · 5) : 6 + 798=

2) На экскурсию отправились ученики семи классов. В каждом классе по 26 учеников. Вместе с ними поехали 12 учителей. Для поездки заказали 5 одинаковых автобусов, в каждом из которых 43 пассажирских места. Сколько свободных пассажирских мест останется в автобусах, если все участники экскурсии займут по одному месту?

3) На склад привезли 7 т 3 ц 40 кг крупы. В течение недели со склада отправили в магазины 4 т 8 ц 75 кг. Сколько килограммов крупы осталось на складе?

4) В школьном магазине в течение четырёх дней продавали тетради и альбомы.

На сколько больше тетрадей, чем альбомов, продали за все четыре дня?

В какие дни количество проданных тетрадей было ровно в два раза больше количества проданных альбомов?

День	Тетради	Альбомы
Понедельник	36	18
Вторник	48	24
Среда	42	28
Четверг	54	30

5) Мастерская получила заказ на изготовление 146 деревянных деталей. Первый мастер изготавливает 6 деталей в час, а второй — 8 деталей в час. Сначала оба мастера работали одновременно 7 часов. Затем второй мастер закончил работу, а первый продолжил работать ещё 4 часа. После этого первый мастер остановился, а второй вернулся, чтобы закончить заказ. Сколько часов должен проработать второй мастер после возвращения?

6) Реши уравнения: (x − 185) : 5 + 48 = 91 7200 : (x − 125) = 24