

1 В записи чётного трёхзначного числа каждая из цифр 8, 7 и 3 встречается один раз. Запишите наибольшее такое число.

Ответ:	

2 Представьте число 3 в виде дроби с числителем 21.

Ответ:	

3 Запишите какое-нибудь число, расположенное между числами 18,01 и 18,02.

Ответ:	

4 На фотовыставке представлены фотографии российских и зарубежных фотографов, причём фотографии российских фотографов составляют две пятых всех представленных фотографий. Известно, что на выставке 51 фотография зарубежных фотографов. Сколько всего фотографий представлено на выставке?

Ответ:	

5 Какое число надо вписать в окошко, чтобы равенство стало верным?
 $\square - 151 = 321 + 84$

Ответ:	

6 За 5 дней ткацкий станок производит 2450 метров ткани. Сколько метров ткани произведёт этот станок за 9 дней?

Запишите решение и ответ.

Решение.	
Ответ:	

7 В хозяйстве собрали 220 кг черешни. Для отправки в магазин черешню нужно упаковать в ящики по 6 кг. Какое наибольшее количество полных ящиков с черешней хозяйство сможет отправить в магазин?

Ответ:	
--------	--

8 Ноутбук стоил 60 000 рублей, а через год он подешевел на 30%. Сколько стал стоить ноутбук? Укажите цену в рублях.

Ответ:	
--------	--

9 Найдите значение выражения $(3232 - 2828) \cdot 8 + 1919 \cdot 7$.
Запишите решение и ответ.

Решение.	
Ответ:	

10

В магазине продаётся офисная бумага разных торговых марок в разных пачках и по различной цене. Нужно купить 1000 листов бумаги одной марки. Сколько рублей будет стоить наиболее дешёвая покупка?

Марка бумаги	Количество листов в пачке	Цена пачки
«Лучшая»	200	125 руб.
«Снежок»	500	320 руб.
«Сирень»	250	140 руб.
«Ария»	500	290 руб.

Запишите решение и ответ.

Решение.

 Ответ:

14

Петя пришёл в школу, когда его электронные часы показывали 8:00, а вышел из школы в 12:00. В какой-то момент, будучи ещё в школе, Петя заметил, что если рассматривать двоеточие между цифрами на часах как знак деления, то частное окажется целым. Через пять минут Петя посмотрел на часы ещё раз, и частное снова оказалось целым! Чему будет равно частное ещё через пять минут?

Запишите решение и ответ.

Решение.																																
Ответ:																																

