

Задание № 1:

На доске было написано пять последовательных натуральных чисел. Когда стёрли одно из них, то сумма оставшихся получилась **35**. Какое число стёрли?

Введите ответ цифрами:

Задание № 2:

Расшифруйте запись:

$$5AB - AB5 = 369.$$

Одинаковые буквы - это одинаковые цифры, разные буквы - разные цифры.

Найдите значение суммы: $A + B$.

Введите ответ цифрами:

Задание № 3:

Через 18 лет Саша будет втрое старше, чем сейчас. Сколько лет было Саше три года назад?

Введите ответ цифрами:

Задание № 4:

На трёх деревьях было 44 синицы. С первого дерева улетело 4 синицы, затем 5 перелетело с первого на второе и 6 с первого на третье. На первом дереве осталось столько, сколько на втором и третьем вместе. Сколько синиц было на первом дереве первоначально?

Введите ответ цифрами:

Задание № 5:

На столе лежали тетради. Саша взял половину всех тетрадей, Коля взял треть остатка, а Миша взял четверть нового остатка, и на столе осталось 3 тетради. Сколько тетрадей взял Саша?

Введите ответ цифрами:

Задание № 6:

Квадрат со стороной 8 см разрезали по прямой на два прямоугольника. Периметр одного из этих прямоугольников равен 20 см. Во сколько раз площадь этого прямоугольника меньше площади квадрата?

Введите ответ цифрами:**Задание № 7:**

		1			
	3	2	4		
	4	5	2		
					6
3				1	

Заполнить свободные клетки цифрами от 1 до 6 так, чтобы в каждой строке, в каждом столбце и в каждом выделенном прямоугольнике 2 на 3 каждая цифра встречалась бы только один раз.

Какая цифра будет в верхней строке в угловой клетке справа?

Введите ответ цифрами: