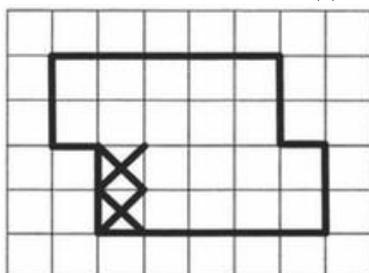


Математические кружки Усть-Лабинского лицея

Занятие №11

1. Найдите значение выражения $(12 + 17) * 3 + 15$.
2. На рисунке А изображена фигура. Найдите периметр этой фигуры, если сторона одной клетки — 1 см. Разрежьте фигуру по границам клеток на две одинаковые части так, чтобы в каждой части было по одной отмеченной клетке.



А

Класс	Отметка «3»	Отметка «4»	Отметка «5»
4 «А»	5	12	8
4 «Б»	6	11	6
4 «В»	4	13	9
4 «Г»	7	9	7

Б

3. На рисунке Б приведены данные о количестве различных отметок по математике за четвертую четверть в различных классах одной школы. Используя эти данные, ответьте на вопросы. Сколько троек по математике в 4 «Г» классе? Сколько четверок по математике в 4 «А» классе.
4. Большая упаковка пастилы стоит 200 рублей, маленькая стоит меньше. Марина купила две большие упаковки, четыре маленькие, отдала продавцу 1000 рублей и получила 80 рублей сдачи. Сколько рублей стоит маленькая упаковка пастилы?
5. Пять друзей пожали друг другу руки. Сколько всего было сделано рукопожатий?
6. Когда в Москве 3 часа дня, в Улан-Удэ 8 часов вечера. Сколько времени в Москве, когда в Улан-Удэ 10 часов 40 минут утра?

Дополнительные задачи:

7. Во дворе гуляют 17 человек – мамы и их дети. При этом с каждой мамой находятся во дворе не менее двух детей. Какое наибольшее число мам может быть во дворе?
8. В больших пачках по 500 листов бумаги, а в малых — по 250 листов. За неделю в типографии израсходовали 7000 листов, причём малых пачек израсходовали 18 штук. Сколько израсходовано больших пачек бумаги?
9. Петя хочет на свой день рождения угостить гостей пиццей, причём так, чтобы каждому из шестерых, включая Петю, досталось хотя бы по 3 куска. Каждая пицца разрезана на 7 кусков. Сколько пицц должен заказать Петя?

Домашняя работа

10. Найдите значение выражения $58824 : 6 + 324 * 3$.
11. Девять друзей пожали друг другу руки. Сколько всего было сделано рукопожатий?
12. Когда в Одоеве 11 часов утра, в Норильске 3 часов дня. Сколько времени в Одоеве, когда в Норильске 9 часов 45 минут вечера?
13. Корабль рассчитан на 300 пассажиров и 25 членов команды. В спасательную шлюпку помещается 50 человек. Какое наименьшее количество шлюпок должно быть на корабле, чтобы в случае необходимости их хватило на всех?



Приглашаем в Telegram-группу всех учащихся кружков

Telegram

<https://t.me/+vBa4Wk0kj9dkZTgy>

