



СИСТЕМАТИКА

Олимпиада по математике. 26 января 2020.

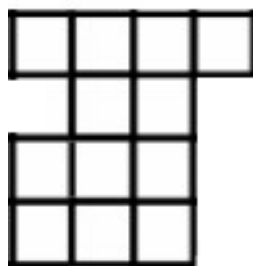
1 Класс

Фамилия и имя _____

Школа _____ Класс _____

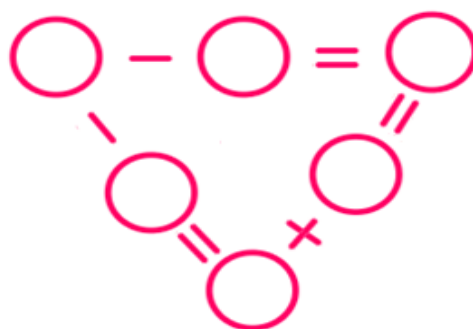
1	2	3	4	5	6	7	8	Сумма

1. Раздели на три одинаковые фигуры по линиям сетки



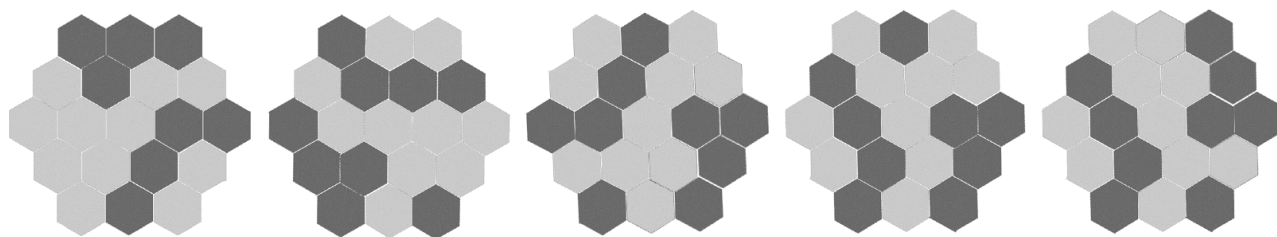
2. Петя нарисовал четыре прямых линии. На каждой линии Петя отметил по 2 точки. А всего точек получилось 4. **Нарисуй, как такое может быть.**

3. Расставь в кружки числа 1, 2, 3, 4,5 и 6, чтобы результаты были верными. Каждое число нужно использовать один раз

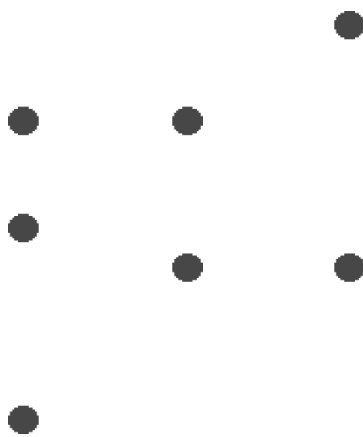


4. Петя отдал Васе одну конфету, Вася отдал Коле две конфеты, а Коля отдал Мише 3 конфеты. Теперь у всех по 5 конфет. **Сколько конфет было у каждого мальчика в начале?**

5. Обведите одинаковые фигуры



6. Соедини все точки 4 прямыми отрезками, не отрывая карандаша от бумаги.



7. Чтобы распилить бревно, Вася нарисовал на нём синие и красные отметки. Если распилить по красным отметкам, то получится 3 куска. Если распилить, по синим отметкам то получится 4 куска. **Сколько получится кусков, если распилить бревно по всем отметкам?**

8. В слове СИСТЕМАТИКА замените каждую букву цифрой, чтобы получилось наименьшее число. (Одинаковыми буквами обозначены одинаковые цифры, разными – разные)