



ЗАДАНИЕ 1

Откройте файл электронной таблицы, содержащей в каждой строке три натуральных числа. Определите сколько среди заданных троек чисел таких, которые могут быть сторонами остроугольного треугольника.



ЗАДАНИЕ 2

Откройте файл электронной таблицы, содержащей в каждой строке три натуральных числа. Определите, сколько среди заданных троек чисел таких, которые могут быть сторонами прямоугольного треугольника.



ЗАДАНИЕ З

Откройте файл электронной таблицы, содержащей в каждой строке пять натуральных чисел. 9.xlsx. Определите количество строк таблицы, в которых квадрат суммы максимального и минимального чисел в строке больше суммы квадратов трёх оставшихся.

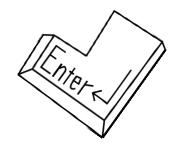


ЗАДАНИЕ 4

В файле электронной таблицы <u>9-162.xls</u> в каждой строке содержатся четыре натуральных числа. Определите количество строк таблицы, содержащих числа, для которых выполнены оба условия:

- разность максимального и минимального чисел не менее 50;
- произведение двух других чисел не более 1000.









ЗАДАНИЕ 5

В файле электронной таблицы <u>9-162.xls</u> в каждой строке содержатся четыре натуральных числа. Определите количество строк таблицы, содержащих числа, для которых выполнены оба условия:

- куб максимального числа не меньше, чем удвоенное произведение трёх других чисел;
- все числа больше 10.



ЗАДАНИЕ 6

В файле электронной таблицы <u>9-158.xls</u> в каждой строке содержатся пять натуральных чисел. Определите количество строк таблицы, в которых сумма нечетных элементов больше суммы четных элементов. Если четных или нечетных элементов нет в представленной пятерке, соответствующая сумма считается равной О.



ЗАДАНИЕ 7

В файле электронной таблицы <u>9-157.xls</u> в каждой строке содержатся шесть натуральных чисел. Определите количество строк, в которых числа можно разбить на три пары, состоящие из одинаковых чисел. Пример: шестёрку 1 2 3 3 1 2 можно разбить на пары 1-1 2-2 3-3.



