

Вариант №1

Задача 1.1. В квадрате 7×7 клеток закрасьте некоторые клетки так, чтобы в каждой строке и в каждом столбце оказалось ровно по три закрашенных клетки.

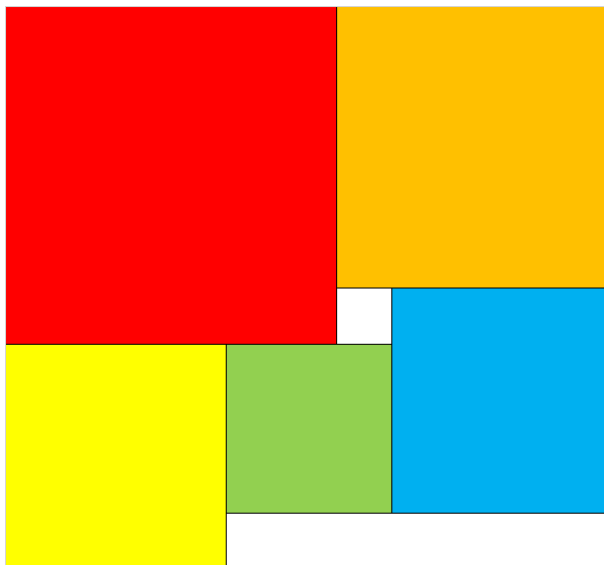
Задача 1.2. Начертите фигуру по сторонам тетрадных клеточек, площадь которой в три раза **а)** меньше **б)** больше периметра.

Задача 1.3. Три курицы за три дня снесли три яйца. Сколько яиц снесут двенадцать кур за двенадцать дней?

Задача 1.4. Разрежьте квадрат тремя прямыми так, чтобы получилось ровно три треугольника и четыре четырёхугольника.

Задача 1.5. Трое товарищей покупают лодку. Первый вносит половину суммы, вносимой остальными, второй - треть суммы, а третий - 1300 рублей. Сколько стоит лодка?

Задача 1.6. Фигура на рисунке составлена из квадратов. Найдите сторону левого нижнего, если сторона самого маленького равна 1.



Вариант №2

Задача 1.1. В квадрате 7×7 клеток закрасьте некоторые клетки так, чтобы в каждой строке и в каждом столбце оказалось ровно по пять закрашенных клеток.

Задача 1.2. Начертите фигуру по сторонам тетрадных клеточек, площадь которой в два раза **а)** меньше **б)** больше периметра.

Задача 1.3. Пять коров за пять дней съели пять стогов сена. Сколько стогов сена съедят пятнадцать коров за пятнадцать дней?

Задача 1.4. Разрежьте квадрат тремя прямыми так, чтобы получилось ровно четыре треугольника и три четырёхугольника.

Задача 1.5. Трое товарищей покупают лодку. Первый вносит треть суммы, вносимой остальными, второй - четверть суммы, а третий - 1100 рублей. Сколько стоит лодка?

Задача 1.6. Фигура на рисунке составлена из квадратов. Найдите сторону левого нижнего, если сторона самого маленького равна 1.

