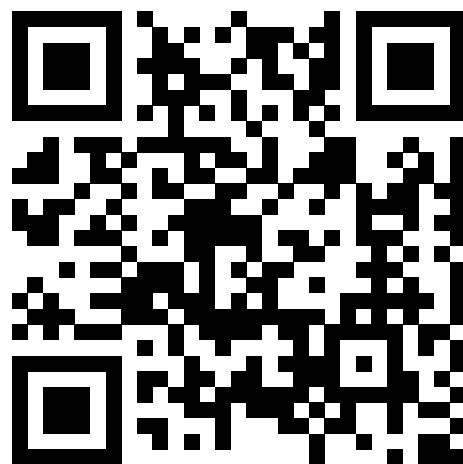


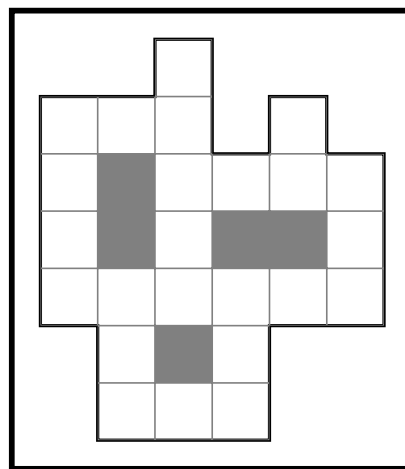
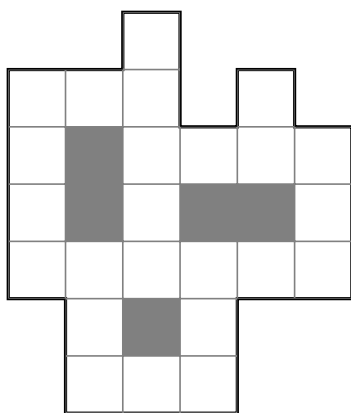
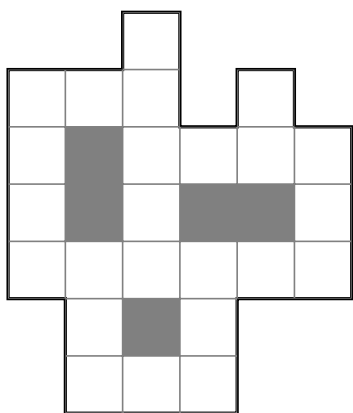
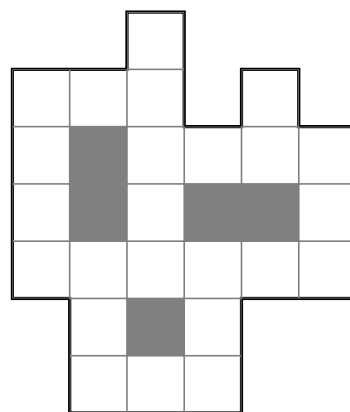
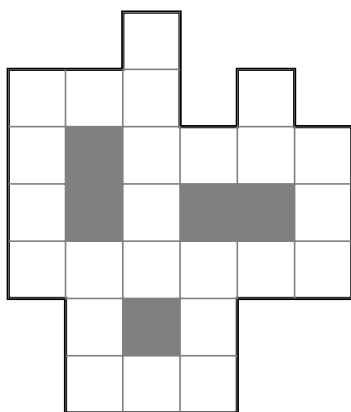
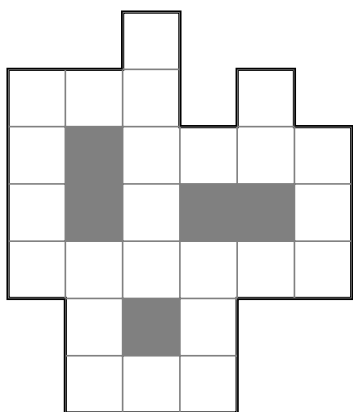


Четвёртый класс

11–12 ноября
Москва

Класс		Код участника						Код комплекта	4	0	0	0	0	0	0
Фамилия													Доп. бланков		
Имя							Отчество								

Задача 4.1. Разделите фигуру с тремя дырками по линиям сетки на 4 равные по форме части. Ответ нарисуйте на обведённой картинке. На остальных картинках можете потренироваться.



Напишите своё решение ниже.

Напишите своё решение ниже.

Напишите своё решение ниже.

A collection of six different styles of hats arranged in a circle. The hats include a fedora, a bowler hat, a top hat, a flat cap, a dome hat, and a wide-brimmed hat.



Напишите своё решение ниже.

Задача 4.6. Иван и Демьян получили по квадратному полю со стороной 8 вёрст. Каждый разделил поле на три прямоугольных участка для своих сыновей так, чтобы периметр участка в верстах совпадал с возрастом сына в годах. Сыновьям Ивана 22, 18 и 20 лет, а сыновьям Демьяна 22, 18 и не 20 лет. Сколько лет может быть третьему сыну Демьяна? Найдите все варианты и объясните, почему не может быть других. Покажите, как Иван и Демьян могли разделить свои поля. Найдите все варианты и докажете, что нет других.

Напишите своё решение ниже.

