

Шифр

**Олимпиадные задания
2022 – 2023 учебный год
Муниципальный этап
(Математика, 4 класс)**

1. В каждом ряду подчеркни числа, которые делимы на число в скобках:

А) 4, 9, 28, 29, 36, 42, 14, 56, 49, 84 (7)

Б) 12, 21, 8, 15, 24, 90, 25, 27, 37 (3)

2. Установи правило, по которому составлены ряды чисел, и продолжи его, записав еще 3 числа:

3, 5, 8, 12, 17, _____, _____, _____

1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, _____, _____, _____

3. «Переложи» палочки так, чтобы было а.) четыре и б.) шесть. Ответ нарисуй.

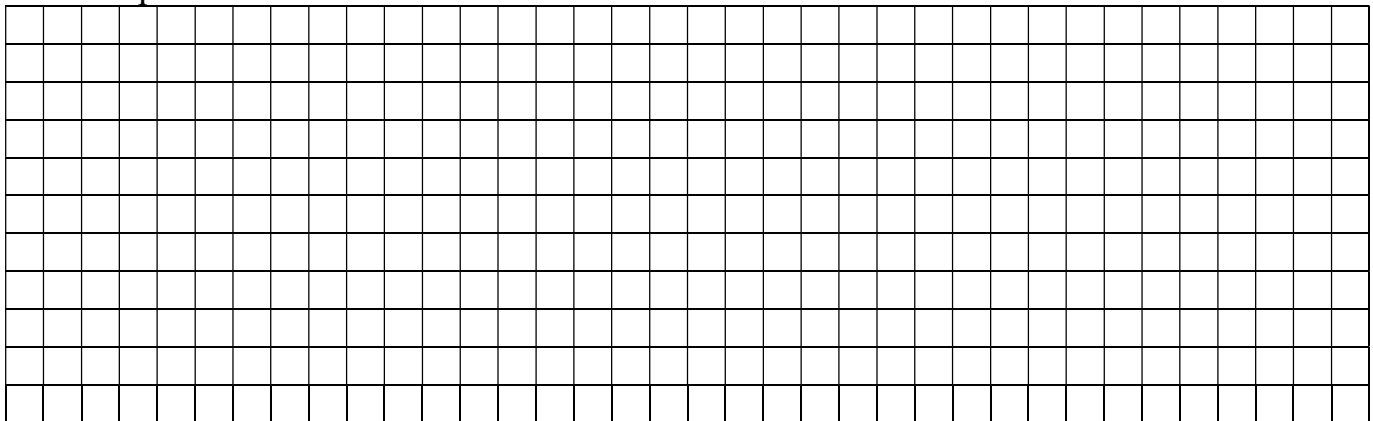


а)

б)

4. В кинотеатре, вмещающем 500 зрителей, трижды показали фильм, получивший приз на Каннском фестивале. Каждый раз зал был заполнен полностью. При этом 800 человек посмотрели фильм ровно по одному разу, 200 человек – ровно по два раза. Сколько человек посмотрели фильм три раза?

Запиши решение и ответ.



5. Проведи два отрезка так, чтобы получилось 3 треугольника и 3 четырёхугольника.



