Контрольная работа.

Подпишите свой листочек, пишите максимально подробно, все утверждения должны быть обоснованы.

- 1. У героя осталось два свободных слота (левая и правая рука). Так же у него есть 5 видов щитов, 4 вида одноручных мечей и 3 вида одноручных кинжалов. Сколькими способами он может заполнить слоты так, чтобы виды вооружения в них были а) разные b) одинаковые?
- 2. Сколько слов можно получить переставляя буква КОНТРОЛЬНАЯРАБОТА?
- 3. Даны две паралельные прямые, на каждой отмечено по n точек. Сколько существует отрезков, один конец которого на одной прямой, а второй на другой?
- 4. На полке стоит полное собрание сочинений Пушкина (12 томов). С какой вероятностью тома стоят в порядке возрастания номеров? (Вероятность события количество вариантов, делённое на количество всевозможных вариантов)
- 5. Даны две паралельные прямые, на одной отмечено 10 точек, на другой 9. Сколько существует треугольников, с вершинами в этих точках?

Контрольная работа.

Подпишите свой листочек, пишите максимально подробно, все утверждения должны быть обоснованы.

- 1. У героя осталось два свободных слота (левая и правая рука). Так же у него есть 5 видов щитов, 4 вида одноручных мечей и 3 вида одноручных кинжалов. Сколькими способами он может заполнить слоты так, чтобы виды вооружения в них были а) разные b) одинаковые?
- 2. Какое количество слов можно составить из всех букв слова КОНТРОЛЬНАЯРАБОТА?
- 3. Даны две паралельные прямые, на каждой отмечено по n точек. Сколько существует отрезков, один конец которого на одной прямой, а второй на другой?
- 4. На полке стоит полное собрание сочинений Пушкина (12 томов). С какой вероятностью тома стоят в порядке возрастания номеров? (Вероятность события количество вариантов, делённое на количество всевозможных вариантов)
- 5. Даны две паралельные прямые, на каждой отмечено по 10 точек. Сколько существует треугольников, с концами в этих точках?

Контрольная работа.

Подпишите свой листочек, пишите максимально подробно, все утверждения должны быть обоснованы.

- 1. У героя осталось два свободных слота (левая и правая рука). Так же у него есть 5 видов щитов, 4 вида одноручных мечей и 3 вида одноручных кинжалов. Сколькими способами он может заполнить слоты так, чтобы виды вооружения в них были а) разные b) одинаковые?
- 2. Какое количество слов можно составить из всех букв слова КОНТРОЛЬНАЯРАБОТА?
- 3. Даны две паралельные прямые, на каждой отмечено по n точек. Сколько существует отрезков, один конец которого на одной прямой, а второй на другой?
- 4. На полке стоит полное собрание сочинений Пушкина (12 томов). С какой вероятностью тома стоят в порядке возрастания номеров? (Вероятность события количество вариантов, делённое на количество всевозможных вариантов)
- 5. Даны две паралельные прямые, на каждой отмечено по 10 точек. Сколько существует треугольников, с концами в этих точках?