

Многомерные массивы, введение — 09

1. Перепишите метод `monthCalendar` используя метод цикл `for` и `ch`.
2. Создать таблицу умножения(Пифагора) для младших классов. {{< figure src="/img/res/java/21/21-pifagor.jpg" title="Таблица Пифагора" alt="Таблица Пифагора" >}}
3. Создать поле для игры в сапёров с типом данных на выбор. Например `boolean` со значениями `false`. Размером 100 на 100. И расставить 20 случайных бомб (`true`). Распечатайте координаты бомб.
4. Создайте `String` массив случайного размера в диапазоне (10-100). Заполните его случайными строками(паролями?, логинами?, значениями?) длиной от 10 до 20. Найдите среднюю длину элемента. Отсортируйте элементы в массиве по длине.