Задание №2

Задание выполняйте в классе

src/main/java/practice/hospital/Hospital.java

**Что нужно сделать**

* Напишите код метода generatePatientsTemperatures(), который должен сгенерировать массив float, содержащий значения температур пациентов от 32 до 40 градусов.
* В методе getReport()вам требуется составить строку с отчётом по значениям температур в массиве с пациентами:
  + Соберите в строку список температур пациентов.
  + Рассчитайте среднее арифметическое значение температуры.
  + Посчитайте количество здоровых пациентов с температурой от 36,2 до 36,9 градусов.
* Проверьте свой код с помощью тестов.

**Критерии оценки**

* **«Зачёт»** — все тесты успешно выполняются.
* **«На доработку»** — задание не выполнено.