

В результате определённого эксперимента получен следующий массив данных:

[1.1066, 1.1048, 1.1023, 1.1003, 1.0969, 1.0951, 1.0901, 1.0914, 1.0867, 1.0842, 1.0835, 1.0816, 1.08, 1.079, 1.0801, 1.0818, 1.084, 1.0875, 1.0964, 1.0977, 1.1122, 1.1117, 1.1125, 1.1187, 1.1336, 1.1456, 1.139, 1.1336, 1.124, 1.1104, 1.1157, 1.0982, 1.0934, 1.0801, 1.0707, 1.0783, 1.0843, 1.0827, 1.0981, 1.0977, 1.1034, 1.0956, 1.0936, 1.0906, 1.0785, 1.0791, 1.0885, 1.0871, 1.0867, 1.0963]

Исследователь хочет проанализировать данные визуально, для чего ему нужно видеть детализацию изменений в значениях на графике. Ваша задача - написать консольный скрипт, выводящий каждую точку графика отдельной строкой таким образом, чтобы изменения были визуально заметны. Решение должно работать для любого набора данных. Для упрощения ширину окна терминала можно принять равной 80 символов. Ожидаемый результат для предложенных выше данных должен выглядеть примерно следующим образом:

