

Пункт 1. Переписал код, поставил своё число 4324.

## Скрип:

```
└─ dmtr at root in ~/srv/6_lab (main ...1)
  └─ λ build/srv_6
    4324 ↵
```

Пункт 2. Переписал код. Модифицировал чтобы вместо '=' выводилось мое имя

```
61     std::string name = "DIMA";
62     size_t name_length = name.length();
63     for (size_t i = 0; i < pos; ++i)
64     {
65         bar[i] = name[i % name_length];
66     }
67 }
```

## Результат:

Так же сделал чтобы имя выводилось один раз на весь прогрессбар для этого для каждой буквы я обозначил свою позицию

```
61     std::string name = "DIMA";
62     size_t name_length = name.length();
63
64     std::vector<size_t> letter_positions;
65     for (size_t i = 0; i < name_length; ++i)
66     {
67         size_t position = static_cast<size_t>((bar_width - 2) * static_cast<float>(i) / (name_length - 1));
68         letter_positions.push_back(position);
69     }
```

## Результат:

```
| λ build/srv_6  
[D I M A>] 100.0%  
DONE
```