

## **Programiranje II: poskusni izpit**

17. april 2024

Čas reševanja je 60 minut. Veliko uspeha!

### **1. naloga (15 točk)**

Za vsakega izmed spodnjih programov prikažite vse spremembe sklada in kopice.

a)

b)

c)

### **2. naloga (35 točk)**

Za vsakega izmed spodnjih programov:

1. razložite, zakaj Rust program zavrne;

2. pokažite primer nedefiniranega vedenja, ki ga Rust s tem prepreči (če ga);

3. program popravite tako, da bo veljaven in bo učinkovito dosegel prvotni namen.

a)

b)

c)

d)

e)