

# KI104-DZ06-Branislav\_Manojlovic\_kp11

## Zadatak 1

Data su sledeća dva interfejsa:

```
interface Printable{  
    void print();  
}
```

```
interface Showable{  
    void show();  
}
```

Kreirati Java klasu koja implementira navedene interfejse na sledeći način:

```
public void print(){System.out.println("Hello");}  
public void show(){System.out.println("Welcome");}
```

Kreirati test klasu koja kreira objekat prethodne klase kojim poziva redefinisane metode print() i show(). Demonstrirati izvršavanje vašeg programa.

## Rešenje:

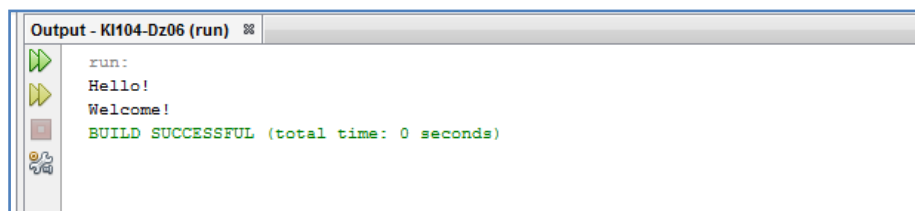
Kao rešenje zadatka, kreirao sam dva interfejsa:

- Printable.java,
- Showable.java

Zatim sam kreirao klasu koja će sadržati metode čije se signature nalaze u prethodnim interfejsima. To je klasa **Poruka.java**.

Kao poslednju, kreirao sam klasu Test.java, koja sadrži main metodu za pokretanje programa. U klasi Test.java, sam kreirao objekat prethodne klase koji prozivam redefinisne metode print() i show().

Nakon pokretanja programa, kao rešenje dobijam ispis na konzoli prikazn na slici 1.



Slika 1. Ispis rešenja u domaćem zadatku 1

**Napomena:** Pored ovog tekstualnog fajla, prilažem i kompletan projekat u fajlu: **KI104-Dz06**.

MSc Branislav Manojlović