

OPIS KOMPILACJI I URUCHOMIANIE PROGRAMOW:

Zadanie 6

Pliki: zadanie6.cpp input6.dat (zawiera ciag zakonczony -1)

Kompilacja:

```
> g++ -o zadanie6 zadanie6.cpp
```

Uruchomienie:

```
> ./zadanie6 < input6.dat
```

Zadanie 7

Plik: zadanie7.cpp

Kompilacja:

```
> g++ -o zadanie7 zadanie7.cpp
```

Uruchomienie:

```
> ./zadanie7
```

Zadanie 8

Przywodca ciagu

Pliki: przywodca.cpp

Kompilacja:

```
> g++ -o przywodca przywodca.cpp
```

Uruchomienie

```
> ./przywodca
```

Szukanie Sumy $x=a+b$

Pliki: szukanie_sumy.cpp

Kompilacja:

```
> g++ -o szukanie_sumy szukanie_sumy.cpp
```

Uruchomienie

```
> ./szukanie_sumy
```

```
> podanie liczby x
```

Maksymalny segment

Pliki: max_segment.cpp

Kompilacja:

```
> g++ -o max_segment max_segment.cpp
```

Uruchomienie:

```
> ./max_segment
```

Najdluzszy podciag malejacy

Pliki: longest_subsequence.cpp

Kompilacja:

```
> g++ -o longest_subsequence longest_subsequence.cpp
```

Uruchomienie:

```
> ./longest_subsequence
```

Zlozonosc obliczeniowa - zadanie 3

Pliki: ./zadanie3/

generatorTest.cpp

input.dat

output.dat

zestaw2.cpp (zmodyfikowany)

Kompilacja:

```
g++ -o generator generatorTest.cpp
```

```
g++ -o zestaw2 zestaw2.cpp
```

Uruchomienie:

```
./generator > input.dat  
./zestaw2 < input.dat  
lub  
./zesraw2 < input.dat > output.dat
```