

Laboratorium – Python – PPY – PJATK 2023

Lista B (Lab4)

29.03.2023

- W miarę możliwości wykorzystujemy **TYLKO** informacje, które znamy z wykładów i poprzednich zajęć.
- Nie wolno używać żadnych bibliotek.

1 Zadanie 1 – 2 pkt.

Wyświetl liczby całkowite od 1 do 20.

2 Zadanie 2 – 2 pkt.

Wyświetl liczby całkowite z przedziału $< 5, 45 >$ z krokiem równym 5.

3 Zadanie 3 – 2 pkt.

Wyświetl liczby całkowite z przedziału $< 100, 50 >$ w porządku **malejącym**.

4 Zadanie 4 – 4 pkt.

Wyświetl liczby całkowite z przedziału $< x, y >$ (wartości x i y **podaje użytkownik**).

5 Zadanie 5 – 5 pkt.

Napisz program pobierający od użytkownika liczbę całkowitą dodatnią. W przypadku podania liczby ujemnej lub zera, program prosi o podanie nowej wartości. Całość kończy się w momencie wprowadzenia liczby dodatniej.

6 Zadanie 6 – 5 pkt.

Napisz program obliczający sumę liczb nieparzystych poczynając od liczby x , a kończąc na liczbie y .