

Zadanie 1

Zaprojektować i zaimplementować trzy funkcje realizujące wyszukiwanie liniowe elementu tablicy o największej wartości. W funkcjach wykorzystać różne metody przekazywania tablicy jako parametru. Wartością zwracaną może być położenie poszukiwanego elementu w tablicy lub jego wartość.

Przykład kodu testującego

```
double tab[10] = {7.0, 6.1, 8.4, 2.7, 9.6,  
                 5.1, 4.0, 0.3, 1.4, 3.3};
```

```
unsigned i = max1(tab, 10);  
std::cout << tab[i] << '\n';
```

```
double max = *max2(tab, tab+10);  
std::cout << max << '\n';
```

```
max = max3(tab);  
std::cout << max << '\n';
```