

## Temat: Operacje na tablicach w C++

---

### Zadanie

Napisz program, który przechowuje wyniki matury z języka polskiego i matematyki.

1. Wyświetl informacje o uczniach, którzy
  - a. Zdali maturę z polskiego (co najmniej 30%)
  - b. Zdali obydwie matury
  - c. Zdobyli powyżej 90% punktów z co najmniej jednej matury
  - d. Nie zdali z co najmniej jednej matury.
2. Wyświetl informacje o:
  - a. najlepszym uczniu z j. polskiego
  - b. najgorszym uczniu z matematyki
3. Oblicz średni wynik matury
  - a. z j. polskiego
  - b. z matematyki
4. Posortuj i wyświetl uczniów:
  - a. od najlepszego do najgorszego z polskiego
  - b. od najlepszego do najgorszego z matematyki

---

*Należy wprowadzić następujące tablice:*

<b>string nazwiska[10]</b>	<b>int polski[10]</b>	<b>int matematyka [10]</b>
Kowalski	39	22
Nowak	49	35
Nowicka	97	60
Janik	88	50
Król	11	35
Polak	80	60
Witecka	91	93
Lipiec	70	55
Brzeski	44	80
Darecka	88	68

*Np.:*

```
string nazwiska[10] = { "Kowalski", "Nowak", ... }  
int polski[10] = { 39, 49, ... }  
itd..
```