

```
#include <iostream>
using namespace std;
```

```
int main() {
    cout << "Hello World!" << endl;
    return 0;
}
```

auto

```
int wiek = 18;
```

```
int wiek;
cout << "Podaj wiek: ";
cin >> wiek;
```

```
if (wiek < 0) {
```

```
    cout << "Bez jaj" << endl;
}
```

```
else if (wiek < 18) { cout << "Cze!" << endl; }
else {
    cout << "Dzien dobry!" << endl;
}
```

```
char odp;
bool kontynuuj;
```

```
cout << "Czy jeszcze raz? (t/n)";
cin >> odp;
switch (odp) {
    case 't': kontynuuj = true; break;
    case 'n': kontynuuj = false; break;
    default: kontynuuj = true;
}
```

```
do {
    ...
}
```

```
} while (kontynuuj == true);
```

opcjonalne

w domu

zad. 1

zmień tak, by program się kręcił dopóki nie podano

prawidłowego wieku

```
int licznik = 5;
```

```
int licznik = 5;
```

```
while (licznik > 0) {
```

```
while (licznik > 0) {
```

```
    cout << "licznik = " << licznik << "\n";
```

```
    licznik = licznik - 1; ~~~~~ licznik --;
```

```
    licznik --;
    -- licznik;
```

```
}
```

```
    cout << licznik --
           -- licznik
           << endl;
```

```
}
```

&& - i  
 || - lub  
 ! - nie

double a, b, c;  
 cin >> a >> b >> c;

$\frac{a}{b} \leq$

if

cout << "Można zbudować trójkąt";

czy z podanych  
 boków  
 da się zbudować  $\Delta$ ?

if (war1) && !(war2)

int rozmiar = 5  
 int tab[5];

for (i=0; i < 5; i++) {  
 cin >> tab[i];  
 }

int suma = 0

for ..... suma elementów  
w tablicy

sizeof(tab) / sizeof(tab[0])

auto  
 for (int elem: tab) {  
 cout << elem << endl;  
 }