

Języki obce

C++
Wektor

Jak w C++ zapisać datę?

- 3 liczby
 - Dzień
 - Miesiąc
 - Rok
- Jak określić aktualny wiek?
 - Różnica dat
 - Różnica 3 liczb?

Jak stworzyć terminarz?

- 3 tablice?
- Jak wyznaczyć różnicę pomiędzy terminami?
 - Odejmować tablice?
- Jak posortować terminy?

Jak stworzyć terminarz?

12 09 2014

12 09 2013

12 10 2013

12 05 2016

11 05 2016

12 04 2013

Jak stworzyć terminarz?

12 09 2014

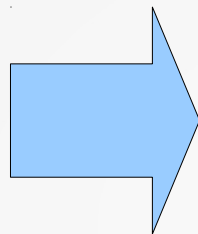
12 09 2013

12 10 2013

12 05 2016

11 05 2016

12 04 2013



12 04 2013

12 09 2013

12 10 2013

12 09 2014

11 05 2016

12 05 2016

Jak stworzyć terminarz?

- A jeśli terminarz to nie tylko daty ale również opisy i hasła?
 - urodziny mamy: xx xx xxx
 - sprawdzian: yy yy yyyy

Jak stworzyć terminarz?

- A jeśli data to nie liczby?
 - 12 lipiec 2016

Wektor

- Tablica, która sama się rozrasta
- `vector< jakiś_typ > jakaś_nazwa`
- Dodanie elementu do wektora:
 - `nazwa_wektora.push_back(element)`
- Usunięcie elementu z wektora:
 - `nazwa_wektora.pop_back(element)`
- Pobranie elementu z wektora?
 - Tak samo jak tablica
 - `nazwa_wektora[index_elementu]`

A poza tym?

- W C++ są gotowe algorytmy sortujące wektory ;)
- I wiele innych w bibliotece `<algorithm>`