

STRUKTURY, UNIE, PLIKI

1. Zadeklarować strukturę do przechowywania następujących danych: nazwisko oraz rok urodzenia.
2. Zadeklarować strukturę do przechowywania następujących danych: nazwisko oraz datę urodzenia (data ma być zapisana jako struktura).
3. Zadeklarować strukturę do przechowywania następujących danych: nazwisko, datę urodzenia oraz płeć (kobieta, mężczyzna, dziecko) – zastosować typ wyliczeniowy. W przypadku mężczyzny należy pamiętać dodatkowo wagę w kg (z dokładnością do 0,1kg), kobiety – wzrost w cm z dokładnością do 1cm oraz czy ma dzieci, dla dziecka- stan zdrowia (w formie opisowej).
4. Napisać funkcję wczytującą strukturę z zad.3.
5. Napisać funkcję wyświetlającą strukturę z zad.3.
6. Napisać funkcję alokującą pamięć dla struktury i wczytującą dane do tej pamięci.
7. Napisać funkcję zapisującą tablicę struktur do pliku.
8. Napisać funkcję kopiującą struktury zawarte w pliku do tablicy.
9. Napisać fragment programu obliczającą ilość rekordów w pliku.