

1 Treść projektu

Zadane są poniższe zmienne zainicjowane wartościami odpowiadającymi datom w kalendarzu gregoriańskim po roku 1582:

```
1 int rokPoczątek = A;
2 int miesiącPoczątek = B;
3 int dzieńPoczątek = C;
4 int godzinaPoczątek = D;
5 int minutaPoczątek = E;
6 int sekundaPoczątek = F;
7 int milisekundaPoczątek = G;
8
9 int rokKoniec = S;
10 int miesiącKoniec = T;
11 int dzieńKoniec = U;
12 int godzinaKoniec = W;
13 int minutaKoniec = X;
14 int sekundaKoniec = Y;
15 int milisekundaKoniec = Z;
```

Utwórz program, który wypisze na ekranie zbiór wszystkich dat w formacie „rok, miesiąc, dzień, godzina, minuty, sekundy, milisekundy” zawartych pomiędzy dwoma wskazanymi punktami w czasie, wypisując na ekranie np.:

```
1 2018 04 25 15 47 21 021
2 2018 04 25 15 47 21 022
3 2018 04 25 15 47 21 023
4 [...]
5 2018 04 26 00 00 00 001
```

2 Wymagania formalne

Projekt należy oddać do dnia 9.V.2018.

Prace oddawane w ramach projektu powinny być dostarczone w postaci pojedynczego pliku .java o strukturze zgodnej z poniższym schematem:

```
1 public
2     class SXXXXXX_p01 {
3
4         public void licznikCzasu ( ) {
5             // ...
6         }
7     }
```

gdzie jako XXXXXX należy podać numer studenta.

W projekcie nie można używać żadnych struktur danych, które nie są autorstwa oddającego. Jedynym dozwolonym wyjątkiem jest polecenie wyświetlania na ekran.

Projekt nie może zostać poddany żadnym formom zaciemniania kodu.

Niespełnienie któregokolwiek z wymogów formalnych opisanych powyżej, skutkować będzie zerową liczbą punktów.