

LAB 9

Wielowątkowość

1. Napisz aplikację, która utworzy 15 wątków wyświetlających informacje: id wątku, tekst „wątek:...1-15” oraz dzisiejszą datę. Po wykonaniu zadania działanie każdego z wątków zostaje uśpione na czas 300 milisekund.
2. Napisz aplikację generującą logi na dowolnie zadany przez siebie temat (np. generator logu oceny filmu będzie wyglądał następująco: id_filmu, id_uzytkownika, ocena, data_glosowania). Zapis informacji do pliku należy zrealizować wielowątkowo z użyciem dwóch metod: poprzez dziedziczenie klasy Thread, oraz poprzez implementację interfejsu Runnable. Następnie wielowątkowo odczytać z pliku informacje w nim zawarte i wyświetlić po 10 linii dla każdego wątku.