Задача.

Створити клас, який представляє «заявку» (поля: тема, пріоритет, автор, час надходження; методи: вводу, toString).

Створити клас, який представляє «повідомлення» (поля: поля, автор, час надходження; методи: виводу, toString).

(для двох попередніх створити спільного предка Info)

Створити клас «Менеджер заявок/повідомлень» (динамічний масив, який містить масив заявок/повідомлень і містить методи: виведення, додавання/вилучення, сортування за темою, сортування за часом надходження.