

Сувеніри

У файловому сховищі (набір файлів довільної структури) знаходиться інформація про сувеніри та їх виробників.

Для сувенірів необхідно зберігати:

- назву;
- реквізити виробника;
- дату випуску;
- ціну.

Для виробників необхідно зберігати:

- назву;
- країну.

Реалізувати такі можливості:

- Додавати, редагувати, переглядати всіх виробників та всі сувеніри.
- Вивести інформацію про сувеніри заданого виробника.
- Вивести інформацію про сувеніри, виготовлені в заданій країні.
- Вивести інформацію про виробників, чиї ціни на сувеніри менше заданої.
- Вивести інформацію по всіх виробниках та, для кожного виробника вивести інформацію про всі сувеніри, які він виробляє.
- Вивести інформацію про виробників заданого сувеніру, виробленого у заданому році.
- Для кожного року вивести список сувенірів, зроблених цього року.
- Видалити заданого виробника та його сувеніри.

P.S. Бази даних не використовуємо (тільки файли).

Для зберігання даних у програмі використовуємо колекції. У процесі обробки використовуємо Streams (або не використовуємо, якщо простіше без них)

Примітка. У різних виробників може бути сувеніри з однаковими назвами. Наприклад, сувенір “Фірмова чашка” може бути у виробників “Національний університет кораблебудування” та “Приватбанк”.