Країни та пори року

Є типізований файл з наступним форматом:

[назва країни] [темп_влітку] [темп_восени] [темп_взимку] [темп_навесні]

Назви країн записано англійською мовою.

Необхідно зчитати з нього дані і вивести:

- 1. назву країн(и) з максимальною/мінімальною температурою влітку/взимку/навесні/восени
 - а. назву країн(и) з max/min середньою температорою за всі сезони
- 2. найбільшу та найменшу температуру (серед всіх країн всіх сезонів), а також назву країни та сезон коли ця температура досяглась
- 3. відсортований (за зростанням/спаданням) список країн за температурою влітку/взимку/навесні/восени/середньою за всі сезони
- 4. список країн, в яких влітку було більше 30°С
- 5. список країн, у яких взимку була від'ємна температура

Користувач вводить країну. Вивести:

- a) max/min/середню температуру за рік для країни
- b) чи була за рік температура вища/нижча за введене користувачем число
- с) різницю між max/min температурою за рік