Екзамінаційний білет № 23  
  
1 Виключення на Java. Створення власних виключень. Клас Throwable та створення ланцюгів виключень. Свторіть ієрархію класів Книга — Підручник — Підручник з програмування з методами вводу з консолі та файлу які будуть кидати ієрархію виключень у разі некоректного вводу.  
  
2 Визначити функцію, що визначає кількість рядків текстового файла, що:

а) починаються із заданого символу;

б) закінчуються заданим символом;

в) починаються й закінчуються одним і тим самим символом;

г) складаються з однакових символів.