



IT Learning &
Outsourcing Center

Домашна Работа

Java Lambdas and Stream API

Програмите трябва да използват Lambda функции и Stream API-то.

1. Направете метод, който за List от Integer-и, да намира дали има число, което е трицифрено.
2. Нека имаме клас Person и всеки Person да има име. Направете метод, който по List<Person> да създава списък с имената на хората.
3. Използвайки класа Person от задача 2, направете метод, който по List<Person> да връща дължината (броя на буквите) на този с най-дълго име.
4. Нека Person има и височина. Направете метод, който да връща най-високия Person и му отпечатайте името в конзолата.
5. Направете метод, който по списък от цели числа, да връща списък от корен квадратен на положителните числа в списъка.