문제 1: 문자열 목록에서 길이가 3 이하인 문자열 제외하기

List<String> strings = Arrays.asList("apple", "banana", "cherry", "date", "fig");

문제 2: 숫자 목록에서 중복값 제거하기

List<Integer> numbers = Arrays.asList(1, 2, 2, 3, 4, 4, 5);

문제 3: 사람 목록에서 나이가 가장 어린 사람 찾기

List<Person> people = Arrays.asList(

new Person("Alice", 25),

new Person("Bob", 30),

new Person("Charlie", 22)

);

문제 4: 문자열 목록에서 문자열 길이 평균 구하기

List<String> strings = Arrays.asList("apple", "banana", "cherry", "date", "fig");

문제 5: 사람 목록에서 특정 조건을 만족하는 사람 수 구하기

성별이 여성인 사람수 구하기

List<Person> people = Arrays.asList(

new Person("Alice", 25, "여성"),

new Person("Bob", 30, "남성"),

new Person("Charlie", 22, "여성")

);