**Exercícios 3**

1 - Crie uma classe chamada Cliente com os atributos: id, nome, idade, telefone. Faça um programa para solicitar os dados de quatro clientes e armazenar em um ArrayList de Cliente. Em seguida exiba os dados de todos os clientes via System.out.println(), formatando cada objeto separado por linhas.

2 - Escreva um programa que receba cinco apelidos diferentes digitados pelo usuário. Todos os nomes deverão ser armazenados em um ArrayList de Strings. O programa deverá mostrar os apelidos cadastrados em ordem inversa a qual foram cadastrados, ou seja, do último para o primeiro.

3 - Escreva um programa que contenha uma lista com 5 nomes pré-cadastrados. O programa deverá dar ao usuário a opção de excluir um único nome da lista , com valores entre 0 e 4.

Exemplo: Qual dos nomes abaixo você deseja excluir da lista?

0. Naruto

1. Itachi

2. Madara

3. Sasuke

4. Tsunade

Feita a escolha do usuário pelo número correspondente ao nome, o programa deverá mostrar na tela os quatro nomes que restaram cadastrados na lista.

4 - Escreva um programa que cadastre em uma lista de valores inteiros 10 números inteiros digitados pelo usuário. Ao final, o programa deverá ver na lista qual o maior número e mostrá-lo ao usuário.

5 - Escreva um programa que permita ao usuário cadastrar, no máximo, 6 números inteiros DIFERENTES em uma lista (cada número em uma posição). O programa não poderá permitir que números já cadastrados sejam inseridos na lista.arro e exiba as informações digitas na tela usando o System.out.println.