

import java.util.\*;

/\*\*

 \* Class blood\_bank

 \*/

public class blood\_bank {

  //

  // Fields

  //

  private void id;

  private void name;

  private void contact\_num;

  //

  // Constructors

  //

  public blood\_bank () { };

  //

  // Methods

  //

  //

  // Accessor methods

  //

  /\*\*

   \* Set the value of id

   \* @param newVar the new value of id

   \*/

  private void setId (void newVar) {

    id = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of id

   \* @return the value of id

   \*/

  private void getId () {

    return id;

  }

  /\*\*

   \* Set the value of name

   \* @param newVar the new value of name

   \*/

  private void setName (void newVar) {

    name = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of name

   \* @return the value of name

   \*/

  private void getName () {

    return name;

  }

  /\*\*

   \* Set the value of contact\_num

   \* @param newVar the new value of contact\_num

   \*/

  private void setContact\_num (void newVar) {

    contact\_num = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of contact\_num

   \* @return the value of contact\_num

   \*/

  private void getContact\_num () {

    return contact\_num;

  }

  //

  // Other methods

  //

  /\*\*

   \*/

  public void process\_request()

  {

  }

  /\*\*

   \*/

  public void validate\_transaction()

  {

  }

}

import java.util.\*;

/\*\*

 \* Class blood\_request

 \*/

public class blood\_request extends blood\_bank {

  //

  // Fields

  //

  private void id;

  private void name;

  private void date;

  //

  // Constructors

  //

  public blood\_request () { };

  //

  // Methods

  //

  //

  // Accessor methods

  //

  /\*\*

   \* Set the value of id

   \* @param newVar the new value of id

   \*/

  private void setId (void newVar) {

    id = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of id

   \* @return the value of id

   \*/

  private void getId () {

    return id;

  }

  /\*\*

   \* Set the value of name

   \* @param newVar the new value of name

   \*/

  private void setName (void newVar) {

    name = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of name

   \* @return the value of name

   \*/

  private void getName () {

    return name;

  }

  /\*\*

   \* Set the value of date

   \* @param newVar the new value of date

   \*/

  private void setDate (void newVar) {

    date = newVar;

  }

  /\*\*

   \* Get the value of date

   \* @return the value of date

   \*/

  private void getDate () {

    return date;

  }

  //

  // Other methods

  //

  /\*\*

   \*/

  public void add()

  {

  }

}