array2 : byte[100]

array1 : byte[100]

Object2 : IntegerSet

Object1 : IntegerSet

+‪main(String[])‬ : void

-‪printMenu()‬ : void

Main

IntegerSet

‪

- ‪binaryArray : byte[]‬

+IntegerSet()

+‪IntegerSet(byte[])‬

+‪IntegerSet(IntegerSet)‬

+‪setBinaryArray(byte[])‬ : void

+‪getBinaryArray()‬ : byte[]

+‪IntersectionOfInt(IntegerSet)‬ : byte[]

+‪unionOfInt(IntegerSet)‬ : byte[]

+‪isEqualto(IntegerSet)‬ : Boolean

+‪setOfIntPrint(byte[], int)‬ : void

+‪setOfBinaryPrint(byte[])‬ : void

+‪insertElement(byte)‬ : void

+‪deleteElement(byte)‬ : void