**Java-8 – Sorting TreeSet with Lambda Expression**

* **TreeSet Example:**

TreeSet<Integer> t = new TreeSet<Integer>();

t.add(10);

t.add(0);

t.add(15);

t.add(25);

t.add(5);

t.add(20);

System.out.println(t); // [0,5,10,15,20,25]

* **Two flavors of TreeSet:**

TreeSet t = new TreeSet(); // This is for default sorting order.

TreeSet t = new TreeSet(Comparator): // Customized sorting order.

* **Example:**

import java.util.TreeSet;

class Test{

public static void main(String[] args){

TreeSet<Integer> t = new TreeSet<Integer>((I1, I2) -> (I1>I2) ? -1: (I1<I2) ?1: 0);

t.add(10);

t.add(0);

t.add(15);

t.add(25);

t.add(5);

t.add(20);

System.out.println(t);

}

}