Import java.lang.\*;

import java.util.Scanner;  
  
public class Student7 {  
   String name;  
   int rollNo;  
   double marks;  
   public Student7(String name, int rollNo, double marks) {  
       [this.name](http://this.name/) = name;  
       this.rollNo = rollNo;  
       this.marks = marks;  
   }  
   public static void main(String[] args) {  
       Scanner sc = new Scanner(System.in);  
       System.out.println("Enter number of students");  
       int n = sc.nextInt();  
       Student7 s[] = new Student7[n];  
       for (int i = 0; i < n; i++) {  
           System.out.println("Enter student details");  
           String name = sc.next();  
           int rollNo = sc.nextInt();  
           double marks = sc.nextDouble();  
             
           s[i] = new Student7(name, rollNo, marks);  
       }  
       double maxGrade = s[0].marks;  
       int maxIndex = 0;  
       for (int i = 1; i < n; i++) {  
           double currentGrade = s[i].marks;  
           if (currentGrade > maxGrade) {  
               maxGrade = currentGrade;  
               maxIndex = i;  
           }  
       }  
       System.out.println("Student with the highest grade:");  
       System.out.println("Name: " + s[maxIndex].name);  
       System.out.println("Roll Number: " + s[maxIndex].rollNo);  
       System.out.println("Grade: " + s[maxIndex].marks);  
   }  
  
   }