import java.util.Scanner;

class Employee

{

**private** int eid;

**private** String name;

**private** float salary;

    void setEid(int id) {

        eid = id;

    }

    int getEid() {

        return eid;

    }

    void setName(String ename) {

        name = ename;

    }

    String getName() {

        return name;

    }

    void setSal(float sal) {

        salary = sal;

    }

    int getSal() {

        return salary;

    }

    void showDetails()

    {

        System.out.println("Employee Details: ");

        System.out.println("EID: " + e.getEid());

        System.out.println("Name: " + e.getName());

        System.out.println("Salary: " + e.getSal());

    }

    void inputDetails()

    {

        Scanner sc = new Scanner(System.in);

        System.out.print("Enter eid: ");

        eid = sc.nextInt();

        e.setEid(eid);

        sc.nextLine();

        System.out.print("Enter name: ");

        name = sc.nextLine();

        e.setName(name);

        System.out.print("Enter salary: ");

        salary = sc.nextFloat();

        e.setSal(salary);

    }

}

class EmployeeDetails

{

**public** **static** void main(String[] args)

     {

        Employee e = new Employee();

        e.inputDetails();

        e.showDetails();

     }

}