**import** java.util.Scanner;

**public** **class** 安卓计算器项目 {

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

Scanner input=**new** Scanner(System.***in***);

System.***out***.println("欢迎使用开摆计算器！");

System.***out***.println("welcome to use SCAMPING calculator！");

System.***out***.println("请选择你的语言 please choose your language");

System.***out***.println("选择中文请按1 please press 2 to choose English");

**int** language=input.nextInt();

**if**(language==1) {

System.***out***.println("您已选择中文");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("change to English");

}

**if**(language==1) {

System.***out***.println("请输入两个数字");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("please input two numbers");

}

**double** num1=input.nextDouble();

**double** num2=input.nextDouble(); //

**if**(language==1) {

System.***out***.println("请输入您想要的计算方法！相加请按1，相减请按2，相乘请按3，相除请按4，对第一个数乘方请按5，对第二个数乘方请按6");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("please choose calculation method:adding=1,minse=2,multiply=3,divid=4,pow number1=5,pow number2=6");

}

**int** method=input.nextInt(); //

**while**(method>7&&method<1) {

**if**(language==1) {

System.***out***.println("对不起，没有此种计算方法！请重新输入！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("no such method!please choose again.");

}

method=input.nextInt();

} //

**double** sum;

**if**(method==1) {

sum=num1+num2; //相加运算

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

**else** **if**(method==2) {

sum=num1-num2; //相减运算

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

**else** **if**(method==3) {

sum=num1\*num2; //相乘运算

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

**else** **if**(method==4) {

sum=num1/num2; //相除运算

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

**else** **if**(method==5) {

**if**(language==1) {

System.***out***.println("您想对数字1乘以几次方？");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("please input how much time do you want to power number1");

}

**int** pownum1=input.nextInt();

sum=Math.*pow*(num1, pownum1);

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

**else** **if**(method==6) {

**if**(language==1) {

System.***out***.println("您想对数字2乘以几次方？"); //数字二乘方

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("please input how much time do you want to power number2");

}

**int** pownum2=input.nextInt();

sum=Math.*pow*(num2, pownum2);

**if**(language==1) {

System.***out***.println("计算已完成，您的计算结果是："+sum+"。"+"感谢您的使用和支持！");

}

**if**(language==2) {

System.***out***.println("the result is:"+sum+"."+"thanks for using our application！");

}

}

}

}