

学号	姓名	提交时间	总分	成绩
-	燕东林	2023-05-19 13:07:45	100	50

1. 【简答题】

得分：50/100

完成下面自动取款机功能：

```
请输入密码：还有3次机会
23
密码错误，请重新输入
请输入密码：还有2次机会
23
密码错误，请重新输入
请输入密码：还有1次机会
111111
请选择金额
0. 手动输入金额  1. 100元  2. 300元  3. 500元  4. 1000元  5. 3000元  6. 5000元
0
请手动输入金额(必须要100元的倍数，最低100元，最高不超过1000元)500
提款成功，余额：11500，是否继续(y/n)
y
请选择金额
0. 手动输入金额  1. 100元  2. 300元  3. 500元  4. 1000元  5. 3000元  6. 5000元
6
提款成功，余额：6500，是否继续(y/n)
y
请选择金额
0. 手动输入金额  1. 100元  2. 300元  3. 500元  4. 1000元  5. 3000元  6. 5000元
6
提款成功，余额：1500，是否继续(y/n)
y
请选择金额
0. 手动输入金额  1. 100元  2. 300元  3. 500元  4. 1000元  5. 3000元  6. 5000元
5
余额不足，余额剩余1500，是否继续(y/n)
n
谢谢使用，请取卡
```

密码验证，选择金额，判断是否继续运行，取款，查询余额都写成单独的方法

```

学生答案 : public static boolean mimayanzheng(){
    int m=254128;
    System.out.println("请输入密码:");
    Scanner sc=new Scanner(System.in);
    int i=sc.nextInt();
    if(m==i){return true;}else{System.out.println("密码错误请重新输入");for(int b=3;b>0;b--){System.out.println("还有"+b+"次机会");if(b=0){break;System.out.println("已被冻结")}}}}

    public static boolean xuanzejine(){
        System.out.println("请选择金额");
        System.out.println("0.手动选择金额 1.100元 2.300元 3.500元 4.1000元 5.3000元 6.5000元");
        Scanner sc=new Scanner(System.in);
        int a=sc.nextInt();
        if (a=0) {System.out.println("请手动输入金额 (必须是100的倍数, 最低100元, 最高不超过1000元) ");}
        if(a=1){myqian-100;}
        if(a=2){myqian-300;}
        if(a=3){myqian-500;}
        if(a=4){myqian-1000;}
        if(a=5){myqian-3000;}
        if(a=6){myqian-5000;}
    }

    public static boolean sfjx (){
        System.out.print("是否继续y/n")
        Scanner sc=new Scanner(System.in);
        String c=sc.next();
        if(c=="y"){continue;}else{break;}
    }

    public static void main(String[] args){

        int myqian=1000000;

    }

}

```

参考答案 : 完成自动取款机功能