




1. 题目

02733: 判断闰年 <http://cs101.openjudge.cn/practice/02733/>

代码

```
# a=int(input(""))
# if (a % 4 == 0 and a % 100 != 0) or (a % 400 == 0):
#     if a % 3200 == 0:
#         print("N")
#     else:
#         print("Y")
# else:
#     print("N")
```

代码运行截图




 计概2024fall每日选 做	02733: 判断闰年	Accepted	3620kB	25ms	159 B	Python3	17天前
 计概2024fall每日选 做	02733: 判断闰年	Wrong Answer	3592kB	20ms	175 B	Python3	17天前
 计概2024fall每日选 做	02733: 判断闰年	Wrong Answer	3596kB	24ms	135 B	Python3	17天前

02750: 鸡兔同笼 <http://cs101.openjudge.cn/practice/02750/>

代码

```
# a=int(input(""))
# if a%2!=0:
#     print("0 0")
# else:
#     min=int(a//4+(a%4)/2)
#     max=int(a/2)
#     result=f"{min} {max}"
#     print(result)
```

代码运行截图

 计概2024fall每日选 做	02750: 鸡兔同笼	Accepted	3608kB	21ms	129 B	Python3	16天前
 计概2024fall每日选 做	02750: 鸡兔同笼	Wrong Answer	3608kB	23ms	129 B	Python3	16天前
 计概2024fall每日选 做	02750: 鸡兔同笼	Wrong Answer	3608kB	22ms	127 B	Python3	16天前

50A. Domino piling

greedy, math, 800, <http://codeforces.com/problemset/problem/50/A>

思路：刚开始读不懂题目的意思，一点思路都没有，后来通过列举才找到规律，没想到这么简单
TTT TTT

代码

```
# M,N=map(int, (input("")).split())
c=M*N
if (M*N)%2==0:
    print(c//2)
else:
    print((c-1)//2)
```

代码运行截图

General								
#	Author	Problem	Lang	Verdict	Time	Memory	Sent	Judged
280543846	Practice: aglint	50A - 14	Python 3	Accepted	154 ms	36 KB	2024-09-10 11:27:24	2024-09-10 11:27:24

1A. Theatre Square

math, 1000, <https://codeforces.com/problemset/problem/1/A>

思路：一道和 50A **Domino piling** 相似的题目，做了上一题这题就比较显然了

代码

```
# import math
n,m,a=map(int, (input("")).split())
length=math.ceil(n/a)
width=math.ceil(m/a)
print(length*width)
```

代码运行截图

General								
#	Author	Problem	Lang	Verdict	Time	Memory	Sent	Judged
280547711	Practice: aglint	1A - 10	Python 3	Accepted	77 ms	16 KB	2024-09-10 12:04:26	2024-09-10 12:04:26

112A. Petya and Strings

implementation, strings,

1000, <http://codeforces.com/problemset/problem/112/A>

思路：刚开始不会，后来被 AI 告知字符串是可以直接比较的，惊异地做完本题。

代码

```
# string1 = input().strip()
string2 = input().strip()
string1_lower = string1.lower()
string2_lower = string2.lower()
if string1_lower < string2_lower:
    print("-1")
elif string1_lower > string2_lower:
    print("1")
else:
    print("0")
```

代码运行截图

General								
#	Author	Problem	Lang	Verdict	Time	Memory	Sent	Judged
280681582	Practice: aglint	112A - 11	Python 3	Accepted	154 ms	16 KB	2024-09-11 07:36:41	2024-09-11 07:36:41

231A. Team

bruteforce, greedy, 800, <http://codeforces.com/problemset/problem/231/A>

思路：这个其实思路不难，但作为新手的我不知道怎么让计算机读取多行信息，格式上不会，于是向 AI 学习，明白怎么逐行读取输入并判断。

代码

```
# n=int(input())
count=0
for _ in range(n):
```

```
a=map(int, (input("")).split())
if sum(a)>=2:
    count=count+1
print(count)
```

代码运行截图

General								
#	Author	Problem	Lang	Verdict	Time	Memory	Sent	Judged
280684876	Practice: aglint	231A - 11	Python 3	Accepted	154 ms	16 KB	2024-09-11 08:26:17	2024-09-11 08:26:17

2. 学习总结和收获

作为文科生 0 基础勇闯计概 B，我是非常害怕的。刚接触 Python 的时候如何安装、运行环境、语法结构什么也不知道，看到一堆专业名词就头大，真的很崩溃(' へ`)。但经过 B 站搜课程、看资料，慢慢也已经熟悉了基础的语法。然后开始做题，毫不夸张，刚开始做 800 难度的题是真的一点也写不出来，（这里感谢 AI 回答我的傻瓜问题）。到后期已经稍微有点感觉了，难度 800 的题很多都能独立写出来，目前已经把每日一题难度 800 的题目刷完，开始刷 900 的题目。但做了几道题发现基本上连解法都想不出来，别说用代码写出来了（悲）。有时候想到了暴力解法但是“Time limit exceeded”。不管怎么说，加油刷题吧，希望能独立把 900 难度的题目解出来。毕竟对我来说已经进步很大了（笑）