

日期差值

普及- · 1000ms · 256MB

题目描述

给定两个形如 YYYYMMDD 的日期（第一个不晚于第二个），输出两者之间相隔的天数（不含起始日、含结束日，即两日期相减的自然日差）。

输入格式

一行两个八位数字串。

输出格式

一行一个整数，即相差天数。

数据范围

$$19000101 \leq d_1 \leq d_2 \leq 21001231$$

输入输出样例

样例输入 #1

20240101 20240102

样例输出 #1

1

样例输入 #2

20240101 20250101

样例输出 #2

366