1/12/2560 <e>Judge

Description



โดนัทราคาชิ้นละ a บาท ถ้าซื้อโดนัทจำนวน b ชิ้นด้วยกัน จะได้แถมอีก c ชิ้นฟรี ถ้าคุณต้องการได้โดนัทอย่าง น้อย d ชิ้น จะต้องจ่ายเงินน้อยที่สุดกี่บาท และจะได้โดนัททั้งหมดกี่ชิ้น

หมายเหตุ โดนัทในรูปดูน่าอร่อยมาก

by Chotipat Pornavalai (https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/6)

30 November -0001, 00:00

→ Input Specification

มี 4 บรรทัด แต่ละบรรทัดเป็นเลขจำนวนเต็ม

 $a, \{a > 0\}$

 $b, \{b > 0\}$

 $c, \{c >= 0\}$

 $d, \{d >= 0\}$

Output Specification

1 บรรทัด แสดงค่าจำนวนเงินที่ต้องจ่าย (บาท) และ จำนวนโดนัทที่ได้ (ชิ้น) แยกกันโดยใช้ช่องว่าง 1 ช่อง 1/12/2560 <e>Judge

‡**≡** Sample Case

→ Sample Input

→ Sample Output

5 3 1 8

2 4 3 12

② Time Remaining

4 2 56 50 547

Minutes

Seconds

i Information

Days

Time Limit

1 Second

Hours

Memory Limit

32 MB

Language

ру

Deadline

5 December 2017, 23:59

Submission Limit

Unlimit

Restrict Word

No Restrict

Required Word

No Restrict

Testcase

10 case

Rejudge Testcase