12/10/2018 <e>Judge

Description



ใกล้ถึงสิ้นปีแล้ว

เจ้าหน้าที่กรมสรรพากรแห่งประเทศไทย มีหน้าที่คอยเก็บภาษีของประชาชนทุกหมู่เหล่าที่ทำงานมีรายได้ โดยที่มีอัตราเก็บภาษีดังนี้

รายได้รวมทั้งปี (บาท)	อัตราภาษี
0 - 150,000	ยกเว้น
มากกว่า 150,000 ไม่เกิน 300,000	5%
มากกว่า 300,000 ไม่เกิน 500,000	10%
มากกว่า 500,000 ไม่เกิน 750,000	15%
มากกว่า 750,000 ไม่เกิน 1,000,000	20%
มากกว่า 1,000,000 ไม่เกิน 2,000,000	25%
มากกว่า 2,000,000 ไม่เกิน 4,000,000	30%
มากกว่า 4,000,000 ขึ้นไป	35%

กรณีศึกษา

- 1) นาย ก รายได้รวม 100,000 นาย ก ไม่ต้องเสียภาษี
- 2) นาย ข รายได้รวม 200,000 นาย ข จะต้องเสียภาษีส่วนที่เกิน 150,000 บาทขึ้นมา คือ 50,000 x 5% = 2500 บาท
- 3) นาย ค รายได้รวม 600,000 นาย ค จะต้องเสียภาษีส่วนที่เกิน 500,000 บาท (100,000 x 15%) และส่วนที่เกิน 300,000 บาท (200,000 x 10%) และ ส่วนที่เกิน 150,000 บาท (150,000 x 5%) = 42500 บาท

เนื่องจากประชากรไทยมีจำนวนมากเจ้าหน้าที่ไม่มีเวลาว่างมานั่งคิดภาษี จึงต้องขอให้คุณเขียนโปรแกรมคำนวนภา ษี

by นางสาวศรีสกุล จรรยาลิขิต (https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/708)

22 November 2018, 13:02

Specification

^{*}กรมสรรพากรไม่รับเศษสตางค์

12/10/2018 <e>Judge

Input Specification

Output Specification

หนึ่งบรรทัด เป็นรายได้รวมทั้งปีของประชาชนคนไทย 1 คน หนึ่งบรรทัดเป็นภาษีที่ต้องจ่ายเป็นจำนวนเต็มบวก

≡ Sample Case

Sample Input

Sample Output

80000

0

150000

0

150100

5

555000

35750

Time Remaining

1

9

5

6

512

Day

Hours

Minutes

Seconds

i Information

Time Limit

1 Second

Memory Limit

32 MB

Language

ру

Deadline

11 December 2018, 22:00

Submission Limit

Unlimit

Restrict Word

12/10/2018 <e>Judge

No Restrict

Required Word

No Restrict

Testcase

10 case

Rejudge Testcase

0 case

Full Score

100 Point

Bonus Score

900

Your Score

N/A

Submit File

Choose File No file chosen

Submit