9/21/2016 <e>Judge

Description

*_____

ดูเหมือนคุณจะเข้ามาคลังข้อสอบได้แล้ว ไม่ว่าโจทย์ที่คุณเห็นนั้นจะเป็นข้อสอบจริงๆหรือไม่ แต่อย่างไรก็ตาม มันก็คือโจทย์ปัญหาที่มีความยากในระดับข้อสอบ การรู้โจทย์ระดับข้อสอบล่วงหน้า............. มันควรแรกว่าแนวข้อสอบสินะ อาจจะทำให้การสอบของคุณในสัปดาห์หน้าไม่ใช่เรื่องลำบากอีกต่อไป

*_____

ฉันรู้สึกว่าเหมือนจะมีเพื่อนต่างสายพันธุ์มาอยู่ร่วมกับฉัน ฉันมีความกังวลเล็กน้อยทั้งกับตัวฉันเองและสัตว์ตัวนั้น มันอาจจะมาเพราะว่าเจ้านายของฉันชอบกินขนมภายในพื้นที่ที่ฉันอาศัยอยู่

>>> โอ่ะ เดี๋ยวนะ

>>> มันเข้ามาใน Harddisk ฉัน

>>> มันเกาะ Disk แล้ววววววว

Harddisk ลูกที่สัตว์ตัวนั้นขึ้น มีขนาดรัศมี 2.5 นิ้ว โดยที่รอบหมุนของ Harddisk ลูกนี้อยู่ที่ 15000 RPM

ถ้าสมมติว่าสัตว์ตัวนั้นเกาะแค่ขอบของจาน (Cylinder) เป็นเวลานาน n วินาที

สัตว์ตัวนั้น จะลูกหมุนตามไปกับ Cylinder เป็นระยะทางทั้งหมดเท่าไหร่

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/c/cf/HardDisk1.ogg

by นายพิชาธร เอกอุ่น (https://ejudge.it.kmitl.ac.th/account/7)

13 September 2016, 12:47



→ Input Specification

Output Specification

^{**}ค่า Pi ใช้ 3.14 เท่านั้น

^{**}หนึ่งนิ้วเท่ากับ 2.54 เซนติเมตร

หนึ่งบรรทัด ระยะเวลา n หน่วยเป็นวินาที เป็นจำนวนนับ <e>Judge
หนึ่งบรรทัด
ระยะทางที่สัตว์ตัวนี้ที่เกาะอยู่ขอบจานได้เดินทางไป
กับจานหมุน หน่วยเป็นเชนติเมตร

≣ Sample Case	1 2 3	Sam	ple (Case
----------------------	-------------	-----	-------	------

→ Sample Input

→ Sample Output

2

19939.00

7

69786.50

Time Remaining

0

0

37

10

663

Day

Hour

Minutes

Seconds

i Information

Time Limit

1 Second

Memory Limit

32 MB

Language

ру

Deadline

21 September 2016, 21:00

Submission Limit

Unlimit

Restrict Word

No Restrict

Testcase

7 case

Rejudge Testcase

0 case

Full Score

100 Point

Bonus Score

100

Your Score

N/A

9/21/2016 <e>Judge

♠ Submit File

Choose File No file chosen

Submit