

Promotion

โจทย์

เขียนโปรแกรมเพื่อคำนวณส่วนลดให้กับลูกค้าที่เป็นสมาชิกของร้านขายเสื้อผ้า โดยมีเงื่อนไขดังนี้

- ถ้าลูกค้าถือบัตรสมาชิกที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษร W หรือ w จะได้รับส่วนลด 20% จากยอดซื้อ
- ถ้าลูกค้าถือบัตรสมาชิกที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษร G หรือ g จะได้รับส่วนลด 25% จากยอดซื้อ
- ถ้าลูกค้าถือบัตรสมาชิกที่ขึ้นต้นด้วยตัวอักษร P หรือ p จะได้รับส่วนลด 30% จากยอดซื้อ
- ถ้าเป็นตัวอักษรอื่นๆ ให้แสดงข้อความว่า “Data not found”

ข้อมูลนำเข้า

มี 2 บรรทัด

บรรทัดที่ 1 รับตัวอักษร W,w หรือ G,g หรือ P,p

บรรทัดที่ 2 เป็นเลขจำนวนจริงแทนยอดซื้อ

Output

มี 1 บรรทัด เป็นเลขจำนวนจริงทศนิยม 2 ตำแหน่งแทนส่วนลด

ตัวอย่าง

Input	Output
W 1000	200.00
G 950	237.50
P 2000	600.00
P 600.50	180.15
M	Data not found...