

พื้นที่วงกลม (Circle Area)

การหาพื้นที่วงกลมสามารถหาได้ด้วยสมการ $\text{พื้นที่} = \pi r^2$

ให้หาพื้นที่ของวงกลมรัศมีตามค่าข้อมูลนำเข้าที่รับเข้ามา ด้วยค่าคงที่ π เท่ากับ 3.14159

ข้อมูลนำเข้า

ข้อมูลนำเข้ามีหนึ่งบรรทัด เป็นจำนวนจริงซึ่งเป็นค่ารัศมีของวงกลมที่ต้องการหาพื้นที่

ข้อมูลส่งออก

เป็นค่าพื้นที่ของวงกลมที่มีรัศมีเท่ากับค่ารัศมีที่นำเข้า

ตัวอย่าง

input	output
1.0	3.14159
4.0	50.26544