

ปัญหา ไม่หารเลขด้วยศูนย์ (no_divide_by_zero)

การหารด้วยศูนย์เป็นสิ่งที่ไม่มีการนิยามในคณิตศาสตร์ และเป็นการกระทำต้องห้ามในภาษาซี ดังนั้นเราต้องเลี่ยงการหารด้วยศูนย์ จงเขียนโปรแกรมที่รับเลขทศนิยมแบบ single precision มาสามค่า จากนั้นให้โปรแกรมทำการบวกเลขตัวที่หนึ่งกับตัวที่สอง แล้วนำผลที่ได้หารด้วยเลขตัวที่สาม เสร็จแล้วให้พิมพ์ผลลัพธ์ออกมา แต่หากตัวเลขที่สามมีค่าเท่ากับศูนย์ ให้พิมพ์ว่า cannot divide by zero

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์	ข้อมูลเข้า	ผลลัพธ์
0.5 1.0 3	0.500000	0.5 1.0 0	cannot divide by zero
1 -1 5	0.000000	5 3 -2.0	-4.000000