

Арифметик дундаж

Өгсөн гурван бүхэл тооны арифметик дундажийг ол.

Input

Тус бүрийн утга нь 10^7 -с хэтрэхгүй гурван бүхэл тоо зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө.

Output

Үр дүнг таслалаас хойш нэг орны нарийвчлалтай хэвлэ.

Example

Input:

3 4 3

Output:

3.3