

НАЦИОНАЛНА ШКОЛА ПО ИНФОРМАТИКА

Стара Загора, 24 – 30 август 2017 г.

Отборно състезание 6 клас

Задача. СЪБИРАНЕ

Да се напише програма **sum**, която събира цели числа и обикновени дроби.

Вход

На всеки ред на стандартния вход е записан по един аритметичен израз, в който се използва само операцията събиране, като отделните събираеми са цели числа или обикновени дроби.

Изход

За всеки израз от входа да се изведе на отделен ред на стандартния изход сборът на числата. Резултатът трябва да бъде цяло число или несъкратима дроб.

Забележка

Във входа може да има интервали около числата и знаците + и /.

В изхода не трябва да има никакви интервали.

ПРИМЕР

Вход	Изход
$1/2+1/4+1/4+1$	2
$12 / 5 + 3 / 4$	$63/20$