مجموع ارقام

دحلی که در مسابقات ریاضی نیر موفق به کسب جایزه نشده است به ناچار به سراغ مسابقه بازی ریاضی میرود. در این مسابقه یک عدد به دحلی داده میشود و او باید مجموع ارقام عدد را به سرعت محاسبه کند. دحلی را در این مسابقه یاری نمایید.

برنامهای بنویسید که (ببک) عددی را از کاربر گرفته و مجموع ارقام آن را محاسبه کند.

ورودي

در ورودی برنامه، یک عدد طبیعی وارد میشود.

خروجي

در خروجی برنامه باید مجموع ارقام عدد وارد شده نمایش داده شود.

مثال

ورودی نمونه ۱

12345

خروجی نمونه ۱

15

ورودی نمونه ۲

1538022

خروجی نمونه ۲

21

ورودی نمونه ۳

2

خروجی نمونه ۳

2