

ماشین حساب

متأسفانه دحلی وسط امتحان متوجه می‌شود که ماشین حسابش دچار ایراد شده و نمی‌تواند محاسبات زیادی که استاد فراهانی داده‌اند را حساب کند. بنابراین از شما می‌خواهد ماشین حسابی با ۴ عمل اصلی برای دحلی بسازید که بتواند امتحانش را با موفقیت پشت سر بگذارد. برنامه‌ای بنویسید که (بیک) دو عدد اعشاری و یک عملگر را از دحلی دریافت کند و محاسبات لازم را انجام دهد.

ورودی

در سطر اول ورودی، عدد اول دریافت می‌شود.

در سطر دوم ورودی، یکی از عملگرهای ضرب، جمع، تفریق، تقسیم دریافت می‌شود.

در سطر سوم ورودی، عدد دوم دریافت می‌شود.

خروجی

در تنها خط خروجی باید حاصل محاسبات را نشان دهد.

اگر عملگر برابر بود با $+$: باید دو عدد را باهم جمع کنید.

اگر عملگر برابر بود با $-$: باید عدد اول با عدد دوم تفریق کنید.

اگر عملگر برابر بود با $*$: باید دو عدد را در هم ضرب کنید.

اگر عملگر برابر بود با $/$: باید عدد اول بر عدد دوم تقسیم کنید.

اگر عملگر برابر با هیچکدام از عملگرهای بالا نبود عبارت "poshtibani nemishavad" را چاپ کند.

مثال

ورودی نمونه ۱

+

3

خروجی نمونه ۱

5

ورودی نمونه ۲

56

=

12

خروجی نمونه ۲

poshtibani nemishavad

ورودی نمونه ۳

5

/

2

خروجی نمونه ۳

2.5