



سؤالات



صف

۱۰۰

پشته

۱۰۰

همه ارسالها

ارسالهای نهایی

جدول امتیازات

پشته



می‌خواهیم برنامه ای بنویسیم که حاصل یک عبارت پیشوندی یا پسوندی را محاسبه نماید در ورودی ممکن است هر عبارتی به شما داده شود و شما باید پیشوندی یا پسوندی بودن را تشخیص دهید و سپس حاصل عبارت را به دست آورید عملگرهایی که در این مسئله در نظر گرفته می شود شامل عملگرهای زیر است:

- + * / ^

^ به معنی توان است. توجه شود اعداد و عملگرها به وسیله space از هم جدا می شوند. اعداد منفی هم در نظر بگیرید و تقسیم را به طرف پایین رند کنید مثلاً 10/3 را 3 فرض کنید.

ورودی 1

15

6 2 3 + - 3 8 2 / + * 2 ^ 3 +

خروجی 1

52

ورودی 2

17

$+ 1 - 2 * ^ 2 3 - 1 / 10 / 5 + 2 3$

خروجی 2

75

ارسال پاسخ برای این سؤال

مهلت تمرین تمام شده است.



پارس پک
Pars Pack



ساخته شده با افتخار در ایران | ۱۳۹۴ - ۱۴۰۱

با کوئرا

همکاری با ما

تماس با ما

درباره ما

قوانین و مقررات

حمایت از مسابقات

رویدادها

کدکاپ

اسکیل آپ

نمایشگاه کارآموزشو

تریس وی

منابع

کوئرا بلاگ

ماشین حساب حقوق برنامه نویسان

آمارهای دنیای برنامه نویسی

عضویت در خبرنامه

محصولات

آموزش برنامه نویسی

آگهی های استخدام

سؤالات برنامه نویسی

مسابقات

کلاس ها

پلتفرم استخدامی

کوئرا جونیور

