



سؤالات



تاس

۵۰

سکه

۱۵۰

آرایه

۳۰۰

همه ارسال‌ها

ارسال‌های نهایی

## تاس



- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

تعداد راه‌هایی که مجموع انداختن تعدادی تاس برابر  $n$  می‌شود را بیابید. هر تاس می‌تواند عددی بین یک تا شش باشد.

## ورودی

ورودی تنها شامل یک خط است که در آن عدد طبیعی  $n$  است.

$$1 \leq n \leq 10^6$$

## خروجی

تعداد حالات ممکن را به پیمانه  $10^9 + 7$  چاپ کنید.

## مثال

## ورودی نمونه ۱

3

## خروجی نمونه ۱

4

- $1 + 1 + 1$
- $1 + 2$
- $2 + 1$
- $3$

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

تربیس 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



Quera

