



سؤالات ▾



۵۰

پروژه کاری قلی

۷۵

روز منحوس

۱۰۰

Armstrong number

۱۰۰

دلتنگی مصطفی

۱۰۰

انتخابات ریاست جمهوری

۱۲۵

مربع خاص

۱۵۰

عدد ناموساً اول!!!

همه ارسالها

ارسالهای نهایی

جدول امتیازات



انتخابات ریاست جمهوری

- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۵۰ مگابایت

در کشوری رییس جمهور به این نحو انتخاب می‌شود:

اگر n نفر کاندید شده باشند ($2 \leq n$)، ابتدا طی مراسمی با قرعه کشی به هر کاندیدی یک عدد از ۱ تا n تعلق می‌گیرد. کاندیدها به ترتیب شماره‌هایشان، دور میزی می‌نشینند و یکی در میان با شروع از شماره‌ی ۲ حذف می‌شوند.

ورودی

در تنها خط ورودی عدد n آمده است.

$$2 \leq n \leq 100$$

خروجی

در تنها خط خروجی شماره‌ی کاندیدا پیروز را چاپ کنید.

مثال

ورودی نمونه ۱

12

خروجی نمونه ۱

9

ورودی نمونه ۲

16

خروجی نمونه ۲

1

ارسال پاسخ برای این سؤال

مهلت تمرین تمام شده است.



محصولات

آموزش برنامه‌نویسی
آگهی‌های استخدام
سؤالات برنامه‌نویسی
مسابقات
کلاس‌ها
پلتفرم استخدامی
کوئرا جونیور

منابع

کوئرا بلاگ
ماشین حساب حقوق برنامه‌نویسان
آمارهای دنیای برنامه‌نویسی
عضویت در خبرنامه

رویدادها

کدکپ
اسکیل‌آپ
نمایشگاه کارآموزشو
تریس‌وی

با کوئرا

همکاری با ما
تماس با ما
درباره ما
قوانین و مقررات
حمایت از مسابقات



پارس پک
Pars Pack



معاونت اعتماد الکترونیکی
www.NAMAD.ir
وزارت صنعت، معدن و تجارت



ساخته شده با افتخار در ایران | ۱۳۹۴ - ۱۴۰۱