



سؤالات



- تو چقدر اضافه وزن داری؟ ۱۰۰
- ناصر در صف ۱۰۰
- صدگان خسته ۱۰۰
- ترتیب قنبر ۱۰۰
- ریک و قلی ۱۵۰
- من تشنه: ۱۵۰
- چنگیز دلتنگ ۲۵۰

همه ارسال‌ها

ارسال‌های نهایی

جدول امتیازات



ترتیب قنبر

بعد از این که مشکل قنبر در کلاس سوم برطرف شد و به سال های بالاتر آمد و با اعداد طبیعی آشنا شد. ترتیب اون ها رو دوست نداشت و تصمیم گرفت که این اعدادو خودش از اول مرتب کنه و ازونجایی که اعداد طبیعی خیلی زیادن میخواد فقط n تای اولشونو مرتب کنه.

به این صورت که اول همه ی عددای فرد رو مینویسه و بعد همه ی اعداد زوج.(از کوچک به بزرگ)

ولی گیج شده و میخواد بدونه که برای اعداد بزرگ چه عددی در جایگاه k ام قرار میگیره.

ورودی

ورودی تنها شامل یک خط است که در آن دو عدد طبیعی n و k با فاصله از هم آمده است.

$$1 \leq k \leq n \leq 10^{12}$$

خروجی

شما باید عددی رو چاپ کنید که بعد از اعمال روش قنبر عدد k ام باشه.

ورودی نمونه ۱

10 3

خروجی نمونه ۱

5

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

کدکاپ
اسکیل‌آپ
نمایشگاه کارآموزشو
تریس‌وی

با کوئرا

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



ساخته‌شده با افتخار در ایران | ۱۳۹۴ - ۱۴۰۱