



سؤالات ▾



- قلب شکسته ی چنگیز ۱۰۰
- سرقت بزرگ ۱۰۰**
- اعداد فیثاغورثی ۱۰۰
- ر !!! ۱۵۰
- معادله درجه دو ۱۵۰
- اوجولات ۱۰۰
- سرآب ۲۰۰

همه ارسال‌ها

ارسال‌های نهایی

جدول امتیازات



سرقت بزرگ

حشمت خطر، قصد دزدی از یک فروشگاه تیله فروشی دارد. برای انجام یک دزدی بی نقص، اول از همه او باید از مکان دوربینهای مداربسته ی موجود در این فروشگاه باخبر شود. او با تحقیق بسیار بوسیله ی ماهواره ی مجهز به اشعه ایکس خود، اطلاعات ارزشمندی به دست آورده است. چون او از بالا و با ماهواره تحقیق کرده، فروشگاه را بصورت یک صفحه مختصات دکارتی میبیند که دیوار جنوبی و غربی فروشگاه محوره‌های x و y این صفحه مختصات هستند. 4 دوربین در این فروشگاه وجود دارد که مختصات این چهار دوربین راس های یک مستطیل است که اضلاع آن موازی محور های مختصات اند. حشمت توانسته مختصات 3 تا از دوربین هارو به دست بیاورد ولی با وجود تکنولوژی های خفنش نتوانسته مکان دوربین چهارم را به دست بیاورد و از شما میخواهد این کار رو انجام بدین.

ورودی

ورودی شامل 3 سطر است. در هر سطر مختصات صحیح یکی از سه دوربین پیدا شده که x و y آن با فاصله هم جدا شده اند داده میشود. تضمین میشود این سه نقطه 3 راس متوالی یک مستطیل با مساحت بیشتر از 0 است.

$$-100 \leq x, y \leq 100$$

خروجی

در تنها سطر خروجی مختصات نقطه چهارم که مولفه های آن با فاصله جدا شده اند چاپ میشود.

ورودی نمونه ۱

1 2
1 4
3 4

خروجی نمونه ۱

3 2

ارسال پاسخ برای این سؤال

مهلت تمرین تمام شده است.



محصولات

آموزش برنامه‌نویسی
آگهی‌های استخدام
سؤالات برنامه‌نویسی
مسابقات
کلاس‌ها

منابع

کوئرا بلاگ
ماشین‌حساب 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



پلتفرم استخدامی

کوئٹہ جونپور