71/29/22, 3:11 PM تمرین سری ۳ (امتحان ریاضی) | زوج یا فرد

زوج یا فرد

دحلی بعد از این که با ابتکارش در زمینه اعداد منفی، دنیای ریاضیات را دگرگون میکند به طور جدی تصمیم میگیرد یک ریاضیدان شود و خدمتی به علم بشریت بکند! او به عنوان اولین خدمت به جامعه علمی تصمیم میگیرد برای دانش آموزان اول دبستان یک برنامه کمک آموزشی بنویسد. او میخواهد یک برنامه بنویسد که زوج یا فرد بودن عدد را تشخیص دهد! اما از آنجایی که در برنامه نویسی ضعیف است از شما کمک میخواهد :)

برنامه ای بنویسید که (ببک) عددی را از کاربر دریافت کرده و بگوید زوج است یا فرد.

ورودي

در تنها خط ورودی یک عدد دریافت میشود.

خروجي

در تنها خط خروجی یکی از دو عبارت "Odd" یا "Even" نمایش داده میشود. اگر عدد ورودی عددی فرد بود، عبارت "Odd" نمایش داده میشود. و اگر عدد ورودی عددی زوج بود، عبارت "Even" نمایش داده میشود.

مثال

ورودی نمونه ۱

18

خروجی نمونه ۱

Even

ورودی نمونه ۲

37

خروجی نمونه ۲

0dd