4/11/24, 23:35 مير سرى ۶ (عيد نوروز) | 10. سير

10. سپر

دحلی به سراغ خرید "سیر" برای هفتسین میرود.

سیر، گیاهی دارویی است و به عنوان مادهای گندزدا به کار می رود و به دو دلیل سر سفره هفت سین گذاشته می شود، اول؛ نشان از تندرستی و میکروب زدایی دارد و دوم؛ برای رعایت حدود و مرزها سر سفره گذاشته می شود و نشانه قناعت است.

در دحلی آباد، برای سیر در سفره هفتسین، رسم خاصی وجود دارد؛ و آن این است که تنها سیر هایی را میتوان در سفره هفت سین قرار داد که تعداد حبه های آن زوج باشد!

دحلی که از این رسم عجیب با خبر نبوده است، به بازار سیر فروشان رفته و 10 عدد سیر خریده است؛ اما نمیداند که چند تای آن ها تعداد حبه های زوجی دارند؛ برای همین از شما کمک میخواهد.

برنامهای بنوسید که (ببک) 10 عدد طبیعی از کاربر بگیرد و بگوید چند تا از آن ها زوج هستند؟!



راهنمایی

این سوال قبلا به صورت فلوچارت در کلاس حل شده و فلوچات آن در وبلاگ قرار دارد. ابتدا خودتان روی سوال فکر کنید، اگر حلنشد میتوانید از فلوچارت آن نیز کمک بگیرید. (لینک یاسخ تمارین فلوچارت: پیوند)

ورودي

در ورودی برنامه 10 عدد طبیعی وارد میشود.

خروجي

4/11/24, 23:35 مرين سرى ۶ (عيد نوروز) | 10. سير

در خروجی برنامه باید تعداد اعداد زوج چاپ شود.

مثال

ورودی نمونه ۱

خروجی نمونه ۱

در بین این اعداد 5 عدد زوج وجود دارد.

ورودی نمونه ۲

4/11/24, 23:35

خروجی نمونه ۲

2

در بین این اعداد 2 عدد زوج وجود دارد.