

#### ۴. دومین بزرگترین

احمد به دنبال یافتن بزرگترین جایزه است. اما به دلیل ذهن کند او همیشه جایزه بزرگ را به دیگران واگذار می‌کند. او از شما می‌خواهد دومین جایزه برتر را پیدا کنید و به او گزارش دهید که دومین بزرگترین جایزه در کجای ارایه قرار گرفته تا زودتر از همه به آن برسد و کمتر ضرر کند.

#### ورودی

در خط اول به شما عدد  $N$  داده خواهد شد که نشان دهنده تعداد جایزه هاست.

در خط بعدی اندازه جایزه ها به شکل یک ارایه به شما داده خواهد شد.

#### خروجی

جایگاه دومین بزرگترین جایزه در ارایه ورودی را در خروجی چاپ کنید.

#### محدودیت ها

$$2 \leq N \leq 100$$

• تضمین می‌شود که جایزه ها همه یکتا هستند و همه اندازه ها صحیح می‌باشند

مثال ۱ :

4

8 2 5 1

خروجی ۱:

3

مثال ۲:

8

1 2 3 4 5 10 9 11

خروجی ۲:

6