

اگر تعداد مقسوم علیه ها عدد دریافتی برابر با ۲ باشد، نمایش دهد، آن عدد اول است.

(توضیح: عدد اول عددی است که فقط بر خودش و عدد یک بخش پذیر باشد).

مثال: ورودی عدد ۱۷ چون تعداد مقسوم علیه هایش برابر با ۲ است بنابراین عدد اول است.

