

Простое число

Напишите функцию **simple**, которая принимает одно целое число и определяет, является ли число простым и выводит на экран ответ: "YES"/"NO". Содержание функции **main** менять запрещено.

Sample Input:

```
3
4
19
```

Sample Output:

```
YES
NO
YES
```

Чтобы решить это задание откройте <https://stepik.org/lesson/399108/step/8>