

Zadanie 4

Sito Erastotenesa

Program przyjmuje na wejście standardowe liczbę całkowitą n większą od 2. Program na wyjściu wypisuje wszystkie liczby pierwsze znalezione w przedziale $[2, n]$.

Przykłady użycia

```
> ./Zad4
```

```
Podaj liczbę naturalną  $n$  dla której chcesz znaleźć wszystkie liczby  
pierwsze z przedziału  $[2, n]$ 
```

```
100
```

```
2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, 53, 59, 61,  
67, 71, 73, 79, 83, 89, 97,
```