12. Числа на Фибоначи

Напишете програма, която въвежда цяло число **n** и пресмята **n-тото число на Фибоначи**. Нулевото число на Фибоначи е 1, първото е също 1, а всяко следващо е сумата от предходните две. Примери:

вход	изход
0	1

вход	изход
1	1

вход	изход
2	2

вход	изход
5	8

вход	изход
10	89