

3. Числа от 2^0 до 2^n

Напишете програма, която чете от конзолата цяло число **n** и печата числата от **1** до 2^n .

Примери:

вход	изход
3	1 2 4 8

вход	изход
4	1 2 4 8 16

вход	Изход
5	1 2 4 8 16 32