HoloHouse

Hoshinova Moona dan Usada Pekora sedang membangun Hololive House dan sedang memikirkan bagaimana sebaiknya meletakkan torch pada tiap rumah. Takanashi Kiara memberikan saran kepada Moona dan Pekora untuk meletakkan torch dengan perhitungan tertentu dimana tiap area akan dikalikan dari ujung-ujungnya yang akan digunakan sebagai penentu banyaknya torch yang diperlukan pada kedua area tersebut.

Input

N integer menentukan banyaknya perulangan dengan N berupa bilangan genap.

Jika N yang dimasukkan berupa bilangan ganjil, minta input N hingga N berupa bilangan genap.

X integer yang akan di inputkan sebanyak N.

Output

Deret bilangan setelah perkalian ujung hingga ke tengah.

Constraint

Gunakan Sub Program (Fungsi Kali), Perulangan (Loop) dan Larik (Array).

	Sample Input	Sample Output
2		6
3		
2		
5		62
4		
2		
1		
2		
3		