Exercício 4

Faça um programa que um número inteiro $n \leq 20$ seguido de inteiros a_1, a_2, \ldots, a_n e calcula **recursivamente** o valor $a_1 \cdot a_2 \cdot \ldots \cdot a_n$

Entrada	Saída
4 7 8 5 6	1680

Soluções não recursivas não serão consideradas.