

Домашно 2

Задача 1. Напишете програма, която получава на входа положително число N и извежда всички възможни суми на положителни числа, които са равни на N

Вход:

$$N = 3$$

Изход:

$$1 + 1 + 1$$

$$1 + 2$$

Задача 2. Напишете програма която получава число N , и след това K положителни числа. Програмата трябва да изведе всички суми от тези K числа които са равни на N .

- Вход:

$$N = 4$$

$$K = 2$$

$$\{ 1, 2 \}$$

Изход:

$$1 + 1 + 1 + 1$$

$$2 + 1 + 1$$

$$2 + 2$$