Построение полного факторного эксперимента

Дано:

n - вводится с клавиатуры, значения в диапазоне 2 - 5

а - вводится с клавиатуры, значения в диапазоне 0.1 – 1

qi – факторы, параметры

si – число уравнений iго плана

N = 2n

N = i

Результат таблица

q1 q2 q3 q4 q 5

1 –a –a –a –a –a

2 +a –a –a –a –a

3 -a +a –a –a –a

4 +a +a –a –a –a

5 –a –a +a –a –a

6 +a –a +a –a –a

7 –a +a +a –a –a

8 +a +a +a –a –a

9 –a –a –a +a –a

… … … …

32 +a +a +a +a+a