



Skaičių grupės

Užduotis. Duotas natūralusis skaičius N . Parašykite programą, kuri suskirstytų natūraliuosius skaičius $1..N^2$ į N grupių ir būtų tenkinamos tokios sąlygos:

1. kiekviena grupė būtų sudaryta iš N skaičių;
2. kiekvienas skaičius priklausytų tik vienai grupei;
3. visų grupių skaičių sumos būtų lygios.

Rezultatai. Kiekvieną skaičių grupę reikia spausdinti atskiroje eilutėje. Kiekvienam skaičiui skirti 4 pozicijas. Kiekvienos eilutės gale spausdinti eilutės sumą.

Pavyzdžiai.

Pradiniai duomenys	Rezultatai
4	1 6 11 16 34 13 2 7 12 34 9 14 3 8 34 5 10 15 4 34

Ribojimai. $1 \leq N \leq 18$.