



Seka

Duota n sveikųjų skaičių (n – lyginis). Skaičiai sudedami poromis: pirmas su antru, trečias su ketvirtu, penktas su šeštu ir t. t.

Užduotis. Parašykite programą, kuri surastų didžiausią dviejų skaičių sumą.

Pradiniai duomenys. Pirmoje eilutėje įrašytas skaičius n , antroje – visa seka.

Pavyzdžiai.

Pradiniai duomenys	Rezultatai	Paiškinimas
6 8 1 5 2 12 19	31	Iš viso turėsime tris poras. Pirmosios poros suma lygi $9 = 8 + 1$, antrosios suma lygi $7 = 5 + 2$, trečiosios suma lygi $31 = 12 + 19$.

Ribojimai. $2 \leq n \leq 20$.