

1 užduotis – Skaitmenų sandauga

Parašykite programą, kuri rastų keturženklį skaičiaus skaitmenų sandaugą.

Pavyzdys:

Įvedama: 2345

Išvedama: 120

2 užduotis – Skaitmenų skirtumas

Parašykite programą, kuri rastų keturženklį skaičiaus pirmų dviejų skaitmenų sumos ir paskutinių dviejų skaitmenų sumos skirtumą.

Pavyzdys:

Įvedama: 4827

Išvedama: 3

3 užduotis – Vidurinio skaitmens perkėlimas

Parašykite programą, kuri triženklį skaičiaus vidurinį skaitmenį perkeltų į pradžią.

Pavyzdys:

Įvedama: 352

Išvedama: 532

4 užduotis – Dvigubas apsukimas

Parašykite programą, kuri sukeistų pirmą ir paskutinį keturženklį skaičiaus skaitmenį bei antrą ir trečią skaitmenį.

Pavyzdys:

Įvedama: 1234

Išvedama: 4321

5 užduotis – Slaptas kodas

Parašykite programą, kuri apskaičiuotų, kiek padidėtų skaičius sukeitus pirmą ir paskutinį triženklį skaičiaus skaitmenį.

Pavyzdys:

Įvedama: 245

Išvedama: 297