Savotiški skaičiai

Užduotis. Parašykite programą, randančią visus n-ženklius skaičius, kurie yra dalūs iš savo skaitmenų ir kurių iš kito galo perskaitytas skaičius taip pat dalus iš šių skaitmenų. Palindrominius skaičius (vienodai skaitomus iš abiejų galų) atmeskite.

Atkreipiame dėmesį, kad programoje reikėtų vartoti sveikųjų skaičių tipą *longint*, leidžiantį didesnes sveikųjų skaičių reikšmes.

Pradiniai duomenys. Duotas skaičius n.

Rezultatai. Išveskite visus ieškomus skaičius po vieną skaičių eilutėje. Jei tokių skaičių nėra, išveskite `NERASTA`.

Pavyzdžiai.

Pradiniai duomenys	Rezultatai
3	216 612

Ribojimai. $2 \leq n \leq 5$.