Degtukai

Duota n degtukų.

Užduotis. Parašykite algoritmą, kuris nustatytų, ar iš duotų degtukų galima sudėlioti bent vieną iš šių figūrų: lygiakraštį trikampį, kvadratą ar stačiakampį.

Dėliojamai figūrai turi būti panaudoti visi degtukai; be to, degtukų laužyti negalima.

Pavyzdžiai.

Pradiniai duomenys	Rezultatai
4	GALIMA

Pradiniai duomenys	Rezultatai
5	NEGALIMA