Kova su skola

Aloyzas turi skolą bankui, kuri siekia b eurų. Kiekvieną mėnesį jis grąžina g eurų, tačiau bankas prie likusios sumos mėnesio gale prideda d % delspinigių ir Aloyzo skola vėl padidėja.

Parašykite programą, kuri:

- nustatytų, ar pavyks Aloyzui išsikapstyti iš skolos;
- jei pavyks išsikapstyti, po kiek mėnesių tai įvyks.

Pradiniai duomenys

Duoti trys skaičiai b, g ir d.

Rezultatai

Spausdinkite po kiek mėnesių Aloyzas neturės skolos. Jei skolos grąžinti neįmanoma, spausdinkite sakinį SKOLOS GRĄŽINTI NEPAVYKS.

Duomenų ir rezultatų pavyzdys

Duomenys	Rezultatai
100 50 5	3

Duomenys	Rezultatai
1000 50 10	SKOLOS GRĄŽINTI NEPAVYKS