



Pitagoras prawo sformułował

Jeśli trójkąt prostokątny jest,

to suma kwadratów długości przyprostokątnych kwadratowi
długości przeciwprostokątnej równa jest.

I dlatego Faraon w Egipcie piramidy skonstruował.

Koszyk pełen figur mam

Pomieszały mi się tam.

Podaj mi figurę, którą ja na myśli mam –

Toczę się wesoło,

początku nie mam ani końca

i podobne jestem do słońca

oczywiście to jest *koło*, które macha wszystkim wkoło!

Teraz figur stworzę *zbiory*

Wszystkie będą przeliczalne

Nieskończone i skończone oraz zbiory puste.

Wszędobylska *liczba pi*

Obwód koła, pole koła, kuli, walca oraz stożka

Pi króluje nieprzerwanie

Bez pi dziwne obliczanie.

Do czego odwrotne jest *pierwiastkowanie*?

Każda bystra głowa odpowie, że to *potęgowanie*!

Nietrudna to operacja matematyczna

Kiedy dzielną przez dzielnik dzielimy

A wynik *ilorazem* zwiemy

I pamiętaj, że obowiązują tu zasady realne

Że dzielenie przez zero jest niewykonalne.

Potencjalna, aktualna

nie mająca żadnych granic

Nieskończoność ma swój symbol,

a kres liczenia ma za nic.

Wyjątkowe *liczby pierwsze*

niepodzielnie je wyróżnia cecha stała

dwa dzielniki-liczba 1 i ona sama.

Ogólna, kanoniczna lub iloczynowa

tak się zapisuje *funkcja kwadratowa*,

a jej wykresy płatają figle i swawole

bo nazywają je parabole.

