

POEMA DAS FRAÇÕES

(Gustavo Henrique Nogueira Rezende Paiva)

Acadêmicos: Lumara Frozza Rhoden, Raquel Soares dos Santos

Minha terra tem frações
Que eu preciso estudar.
E foi lá no Egito
Que elas começaram a brotar.

Tem própria, imprópria e aparente
Só para confundir a cabeça da gente.
Ah, ainda tem a equivalente.
Vixe! Agora fiquei com a cabeça quente.

Porcentagem tem denominador 100.
É muita coisa pra saber.
E para que eu aprenda bem,
Do M.M.C não posso esquecer.

Frações parecem coisas lendárias,
E vêm do Latim Fragere.
Os egípcios usavam as unitárias.
Ai que saco, me erre.

Fibonacci foi o primeiro a usar a barra.
Numerador e denominador, cruces, quero farra.
E por necessidade da imprensa veio o traço diagonal.
Já os Babilônios atribuíram a elas uma notação racional.

Agora é com você.
Ficou fácil de aprender.
Essa tal fração,
nos traz muita emoção.

Leia o texto e responda as questões abaixo:

- 1) De que local surgiram as frações?

- 2) Quais os tipos de frações que confundem a cabeça do autor?

- 3) Porque o autor do texto ficou com a cabeça quente?

- 4) Qual das frações representa uma fração de porcentagem?
 - a) $25/54$
 - b) $14/10$
 - c) $30/100$
 - d) $63/5$

- 5) Para que se possa aprender bem as frações, o que precisa saber?

- 6) Quem foi Fibonacci?

- 7) O que os Babilônios fizeram?