

Optima.

S. Luta

A. de G. de A. J.

Numeração decimal.

A. de G. de A. J.
M. de L. de A. J.

- 1.º Ponto. - Que é fracção decimal?
- 2.º " - Transformar a fracção decimal $0,5\frac{1}{2}8$ em fracção ordinaria.
- 3.º Ponto. - Converter a fracção ordinaria $\frac{4}{8}$ em fracção decimal.

Definição do 1.º ponto. - Fracções decimais são partes da unidade successivamente menores na razão de dez para uma.

Definição do 2.º ponto. - Para se transformar a fracção decimal $0,5\frac{1}{2}8$ em fracção ordinaria, basta attender a regra seguinte. - Regra. - Toma-se p. numerador e algarismos decimais da fracção proposta e para denominador a unidade seguida de tantos zeros q.ºs são os algarismos decimais da fracção proposta. Attendendo a regra tem: $\frac{5\frac{1}{2}8}{1000} = 0,5\frac{1}{2}8$ o q. se queria obter.

Definição do 3.º ponto. - Para bem obter-se a transformação da fracção ordinaria $\frac{4}{8}$ em fracção decimal, basta bem attender a seguinte regra. Regra. - Divide-se o numerador da fracção proposta $\frac{4}{8}$ p. denominador da m.ª fracção, acrescentada de tantos zeros a direita do numerador q.ºs são os algarismos decimais q. se quer na fracção decimal. Supponha-se q. se quer 2 algarismos decimais na fracção, fazer de isto assim: $400 \overline{) 1800}$. Logo a fracção ordinaria $\frac{4}{8}$ = a fracção decimal $0,50$ o q. se queria obter.

Aracaju 06 de Outubro de 1883.

Prova oral Optima.
A. de Luta.

A. de G. de A. J.
M. de L. de A. J.

Francisco de