

Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com

Carlos disse que tinha 28 anos de idade, entretanto omitiu $\frac{1}{5}$ dela. Qual sua idade verdadeira?

Resolução:

Se omitiu $\frac{1}{5}$, 28 corresponde a $\frac{4}{5}$ de sua idade verdadeira, logo sua idade verdadeira I é tal que

$$I = \frac{28}{4/5} = \boxed{35 \text{ anos.}}$$

Documento compilado em Friday 27th January, 2023, 16:01, tempo no servidor.

Última versão do documento (podem haver correções e/ou aprimoramentos):
”bit.ly/mathematicalramblings_public”.

Sugestões, comunicar erros: ”a.vandre.g@gmail.com”.

Licença de uso:    Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA).