$\begin{array}{c} \textbf{Projeto Mathematical Ramblings} \\ \text{mathematical ramblings.} \\ \textbf{blogspot.com} \end{array}$

Equação reduzida de Antonio Vandré da reta.

Seja $\tan \theta$ o coeficiente angular de uma reta não vertical $r: y - b = (\tan \theta)(x - a)$ que passa pelo ponto (a, b).

$$r: (\cos \theta)(y-b) = (\sin \theta)(x-a)$$

é definida como a equação reduzida de Antonio Vandré da reta, que é válida também para retas verticais.

Documento compilado em Sunday 18th September, 2022, 09:41, 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:





 ${\it Atribuição-Não Comercial-Compartilha Igual~(CC~BY-NC-SA)}.$