

Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com


Qual o valor de n que torna a sequência $(2 + 3n, 5n, 1 - 4n)$ uma progressão aritmética?

$$10n = 2 + 3n + 1 - 4n \Rightarrow \boxed{n = \frac{3}{11}}$$

Documento compilado em Wednesday 9th March, 2022, 19:25, 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).