

# Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com

Determinar o  $8^{\text{o}}$  termo da progressão geométrica  $(2, 6, 18, 54, \dots)$ .


$$a_8 = 2 \cdot 3^{8-1} = \boxed{4374}$$

---

Documento compilado em Saturday 2<sup>nd</sup> April, 2022, 21:37, tempo no servidor.

Última versão do documento (podem haver correções e/ou aprimoramentos):  
”[bit.ly/mathematicalramblings\\_public](https://bit.ly/mathematicalramblings_public)”.

Sugestões, comunicar erros: ”[a.vandre.g@gmail.com](mailto:a.vandre.g@gmail.com)”.

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