

Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com


Os ganhos de uma empresa, ao decorrer do ano, foram de R\$ 800 000 no primeiro mês, e, a cada mês, houve um aumento de R\$ 15 000 em relação ao mês anterior. Caso essa tendência seja mantida durante todos os meses, qual será o lucro mensal dessa empresa em dezembro?

$$a_{12} = 800000 + 11 \cdot 15000 = \boxed{\text{R\$ } 965\,000}$$

Documento compilado em Thursday 3rd March, 2022, 22:01, 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).