




Numa PG, o quarto termo é 20% do terceiro termo. Sabendo que $a_1 = 2000$, qual o valor de a_5 ?

A razão é 0,2.

$$a_5 = 2000 \cdot 0,2^4 = 2000 \cdot 0,0016 = \boxed{\frac{16}{5}}$$

Documento compilado em Thursday 13th March, 2025, 20:50, tempo no servidor.

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

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