Sejam $F: \mathbb{R} \to \mathbb{R}^2$ definida por $F(t) \mapsto (t, t^2)$, e $G: \mathbb{R}^2 \to \mathbb{R}$ dada por $G(x, y) \mapsto xy$ duas aplicações. Encontre $(G \circ F)(z)$.

Resolução:

$$(G\circ F)(z)=G(z,z^2)=z\cdot z^2=z^3.$$

Documento compilado em Wednesday $12^{\rm th}$ March, 2025, 23:03, tempo no servidor.

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





Licença de uso: \bigoplus_{BY} \bigoplus_{NC} \bigodot_{SA} Atribuição-Não Comercial-Compartilha Igual (CC BY-NC-SA).