


Racionalizar o denominador de $\frac{15}{\sqrt[3]{49} - 2\sqrt[3]{7} + 4}$.

$$\frac{15}{\sqrt[3]{49} - 2\sqrt[3]{7} + 4} = \frac{15(\sqrt[3]{7} + 2)}{(\sqrt[3]{49} - 2\sqrt[3]{7} + 4)(\sqrt[3]{7} + 2)} = \frac{15(\sqrt[3]{7} + 2)}{7 + 8} = \boxed{\sqrt[3]{7} + 2}$$

Documento compilado em Thursday 13th March, 2025, 04:03, tempo no servidor.

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

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