

Encontrar as 3 primeiras derivadas de  $y = \sqrt{5x}$ .

$$y' = \frac{5}{2\sqrt{5x}}$$


$$y'' = \frac{-25}{4\sqrt{(5x)^3}}$$

$$y''' = \frac{375}{8\sqrt{(5x)^5}}$$

---

Documento compilado em Thursday 13<sup>th</sup> March, 2025, 21:02, tempo no servidor.

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

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