

2024 年度 藤田医科大学 前期理系 第 1 問 (10)

問題 関数  $y = \sin x$   $\left(-\frac{\pi}{2} < x < \frac{\pi}{2}\right)$  の逆関数を  $f(x)$  とするとき、微分係数  $f'\left(\frac{\sqrt{7}}{4}\right) = \frac{\boxed{\text{ハ}}}{\boxed{\text{ヒ}}}$  である。

S.fujita2024A.01.10.pbm