

KIT 数学ナビゲーション

KIT（ケイアイティ）は金沢工業大学のブランドネームです。

カテゴリー：微分>>媒介変数における導関数

解答は2次元コードからウェブページにアクセスして確認してください。

2次元コードには、解答ウェブページへのリンクも設定しています。

-
- (1) 媒介変数（パラメータ）表示された関数 $x = \sqrt{t-1} - 2$, $y = t^3 - 5$ について導関数 $\frac{dy}{dx}$ を t の式で表し、
点 $P(-1, 3)$ における接線方程式を求めよ。

