

$f(x), g(x)$ が多項式で $g(a) \neq ag'(a)$ のとき

$$\lim_{x \rightarrow a} \frac{af(x) - xf(a)}{ag(x) - xg(a)} = \square$$

である。 $(a, f(a), g(a), f'(a), g'(a))$ 等で表すこと

[小樽商大]