

【高2数学 | 単元別演習 式と証明】

【1】 次の計算をせよ。

$$(1) \frac{2x+7}{x^2+6x+8} - \frac{x-4}{x^2-4}$$

$$(2) \frac{a+b}{a-b} + \frac{a-b}{a+b} - \frac{2(a^2-b^2)}{a^2+b^2}$$