

2012年 第6問

6 3次方程式 $x^3 - ax^2 - a^2x + b = 0$ が2重解ともう1つの実数解をもつとき、次の設問に答えよ。

- (1) b を a で表せ。
- (2) この3次方程式の解を a で表せ。