

2014年度 大阪歯科大学 前期理系 第4問

問題 初項, 公比がともに正の数であるような等比数列 $\{a_n\}$ に対し, 次の値を求めよ。

$$(m-n)\log_2 a_l + (n-l)\log_2 a_m + (l-m)\log_2 a_n$$

S_daishi2014A_44.pbm