

2013年度 福岡大学 ---- 第901問

問題 公比を実数とし、第2項が $\frac{3}{4}$ 、第5項が48であるような等比数列の一般項を求めると $a_n =$

である。また、初項から第 n 項までの和を S_n とすると、 $16S_n + 1 \geq 10000$ となる最小の整数 n を求めると $n =$ である。

S_fukuoka2013Z_901.pbm