



2013年工・薬学部 第3問

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