

<p>1. 初項 3, 公比 2 の等比数列 $\{a_n\}$ の一般項を求めよ。 また, 第 5 項を求めよ。</p>	<p>5. 次の等比数列の初項から第 n 項までの和を求めよ。 $2, -\frac{2}{3}, \frac{2}{3^2}, -\frac{2}{3^3}, \dots$</p>
<p>2. 第 5 項が -9, 第 7 項が -27 である等比数列 $\{a_n\}$ の一般項を求めよ。</p>	<p>6. 初項から第 3 項までの和が 3, 第 2 項から第 4 項までの和が -6 である等比数列の初項と公比を求めよ。</p>
<p>3. 数列 $3, x, 9, \dots$ が等比数列であるとき, x の値を求めよ。</p>	<p>7. 第 2 項が 3, 初項から第 3 項までの和が 13 である等比数列の初項と公比を求めよ。</p>
<p>4. 初項 3, 公比 2 の等比数列の初項から第 n 項までの和を求めよ。</p>	