

;

Найти для данных рядов радиус сходимости и указать область сходимости ряда. Выписать первые 3 члена ряда.

$$\sum_{n=0}^{\infty} \frac{x^n(n+5)}{n!}$$

$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{\sqrt{n}(x-4)^n}{3^n}$$