$$R_{-N} = \frac{1}{2N+1} \qquad R_j = \frac{1}{N+1-j} \qquad R_N = 1$$

$\mathcal{E}_d$

$\mathcal{E}_{-N}$ $\qquad$ $\mathcal{E}_j$ $\qquad$ $\mathcal{E}_N$

ω_{-N} $\qquad$ $\sqrt{\kappa}a_{-N}$ $\qquad$ ω_j $\qquad$ $\sqrt{\kappa}a_j$ $\qquad$ ω_N $\qquad$ $\sqrt{\kappa}a_N$

$\sqrt{\kappa}a_{-N}$ $\qquad$ $\sqrt{\kappa}a_j$ $\qquad$ $\sqrt{\kappa}a_N$

A