

$|12\rangle$ —

$|11\rangle$ —

$|10\rangle$ —

$|9\rangle$ —

— $|8\rangle$

— $|7\rangle$

— $|5\rangle$ — $\left| \begin{smallmatrix} 6 \\ 4 \end{smallmatrix} \right\rangle$

— $|3\rangle$

$|1\rangle$ —

— $|2\rangle$

$|0\rangle$ —