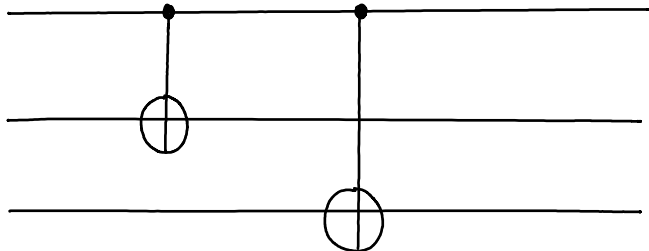


$$|\psi_L\rangle = \alpha|000\rangle + \beta|111\rangle$$



$$|\psi\rangle = \alpha|0\rangle + \beta|1\rangle$$

$$|0\rangle$$

$$|0\rangle$$