



■ Square-Lattice-SYC   
 ● Hypercube- $\sqrt{i}$ SWAP   
 ★ Tree- $\sqrt{i}$ SWAP   
 ◆ Tree-I- $\sqrt{i}$ SWAP   
 ● Corral<sub>1,1</sub>- $\sqrt{i}$ SWAP   
 ◆ Corral<sub>1,2</sub>- $\sqrt{i}$ SWAP