ADAPT QAOA 2L QAOA 0.6 0.015 Var(En Errs) Var(En Errs) 10 10 0.5 0.4 0.010 0.3 0.2 0.005 0.1 0.000 0.0 1 2 3 5 5 0 4 0 2 3 1 4 Radius Radius ADAPT VQE 2L VQE 1.5 Var(En Errs) Var(En Errs) 10 10 1.2 1.0 0.9 0.6 0.5 0.3 0.0 0.0 1 2 3 5 2 3 5 0 4 0 1 4 Radius Radius