## ADAPT QAOA 2L **QAOA** Mean(En Errs) 1.65 Mean(En Errs) 6 6 1.38 1.60 1.55 1.35 1.50 1.32 1.45 1.40 1.29 1.35 10 20 30 40 10 20 30 0 0 Layers Layers **ADAPT VQE 2L** VQE Mean(En Errs) Mean(En Errs) 1.38 1.37 6 6 1.37 1.36 1.36 1.35 1.35 1.34 1.34 1.33 2 200 300 3 4 100 400 0 Layers Layers