

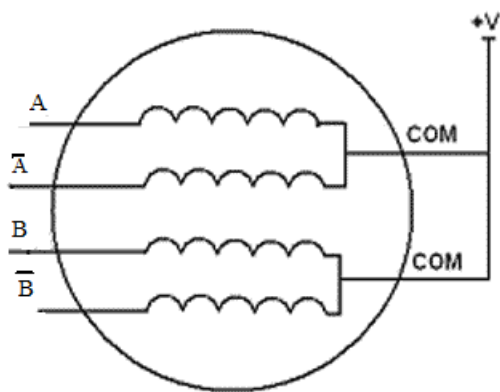
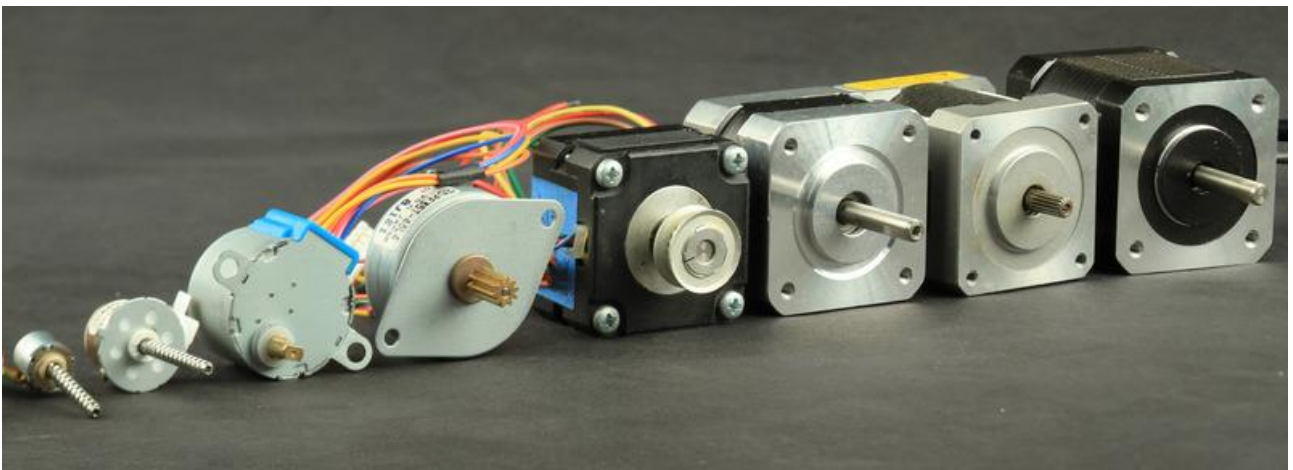
آزمایش شماره ۵

راه اندازی استپ موتور

۱ - برنامه ای بنویسید که یک موتور پله ای در یک جهت بچرخد. (Full Step Drive).

۲ - برنامه قبل را به گونه ای اصلاح نمایید که با فشردن یک کلید جهت چرخش موتور عکس حالت قبل شود.

۳ - برنامه را به گونه ای اصلاح نمایید که موتور تحت یک زاویه مشخص (مثلا ۴۵ یا ۹۰ درجه) گردش نموده و سپس متوقف شود.



A	B	\bar{A}	\bar{B}
۱	۱	۰	۰
۱	۰	۰	۱
۰	۰	۱	۱
۰	۱	۱	۰