

# Chemia kwantowa B – zadania domowe

## Zestaw 12.

**Zadanie 1.** Przy użyciu metody Hückla wyznaczyć energie orbitalne cząsteczki cyklobutadienu.

**Zadanie 2.** (dodatkowe) Przy użyciu metody Hückla wyznaczyć energię wzbudzenia HOMO-LUMO dla cząsteczki benzenu.