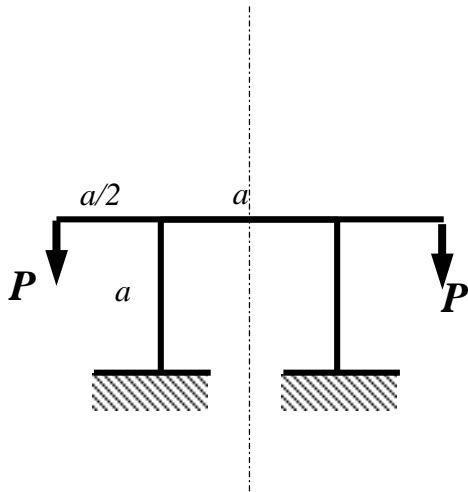


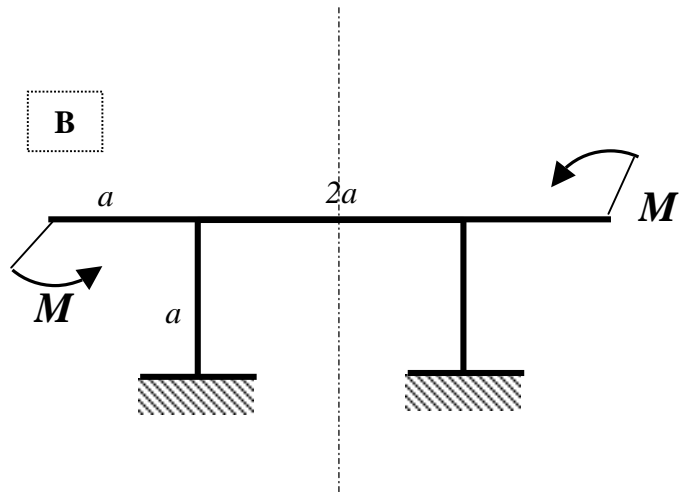
Zad.1. Dla przedstawionych przypadków naszkicować sposób rozwiązania zadań statycznie niewyznaczalnych ram z zastosowaniem zasad symetrii i antysymetrii. Przedstawić przebiegi sił wewnętrznych w stanie „0” i stanach jednostkowych oraz sformułować układ równań kanonicznych M-M.

Dane: a ; P ; M^* ; EJ ; GJ_s

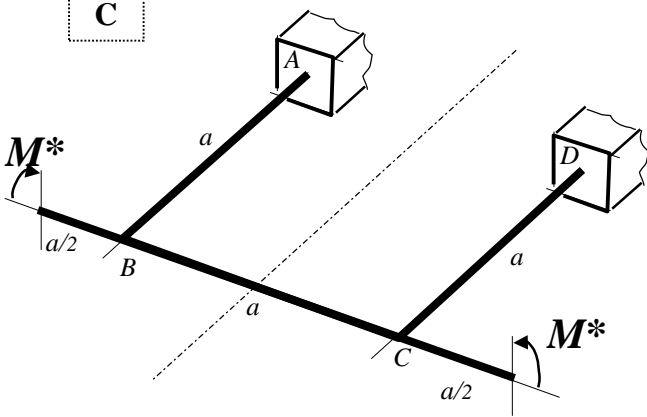
A



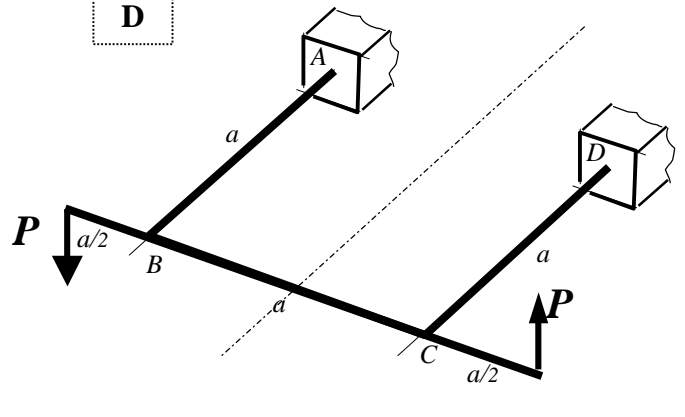
B



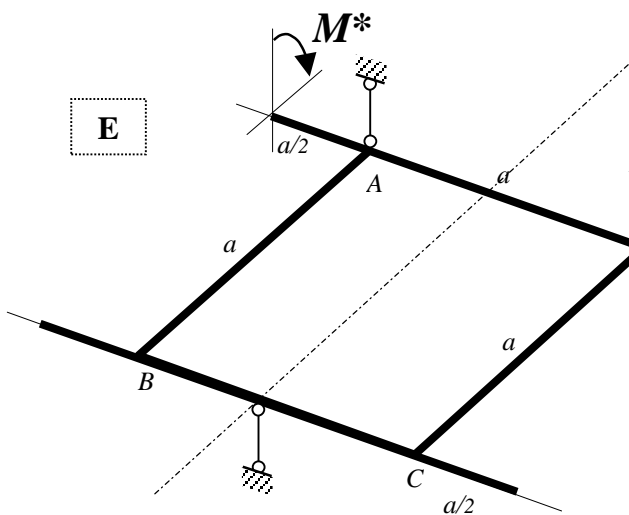
C



D



E



F

