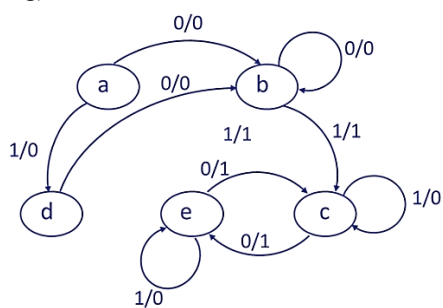
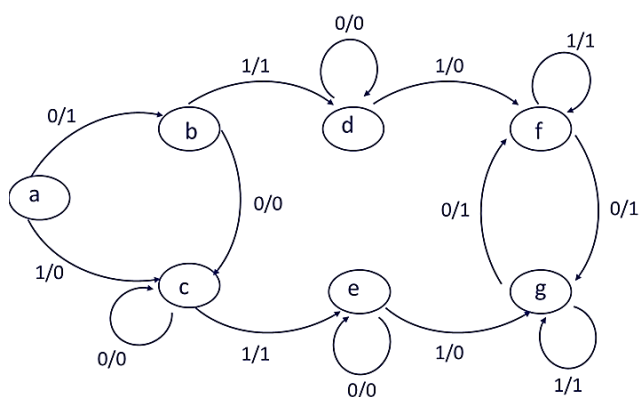


1- ساده سازی ماشین های حالت زیر را با استفاده از جدول جفت زوج حالت (state-pair table) انجام دهید. توجه کنید که ساده سازی این ماشین حالت ها در اسلایدهای درس با استفاده از روش درخت حالت و تطابق سطر (Row Matching) آورده شده است.



(الف)



(ب)

2- ساده سازی ماشین حالت زیر را با استفاده از روش درخت حالت و تطابق سطر (Row Matching) انجام دهید. توجه کنید که ساده سازی این ماشین حالت ها در اسلایدهای درس با استفاده از روش جدول جفت زوج حالت (state-pair table) آورده شده است.

