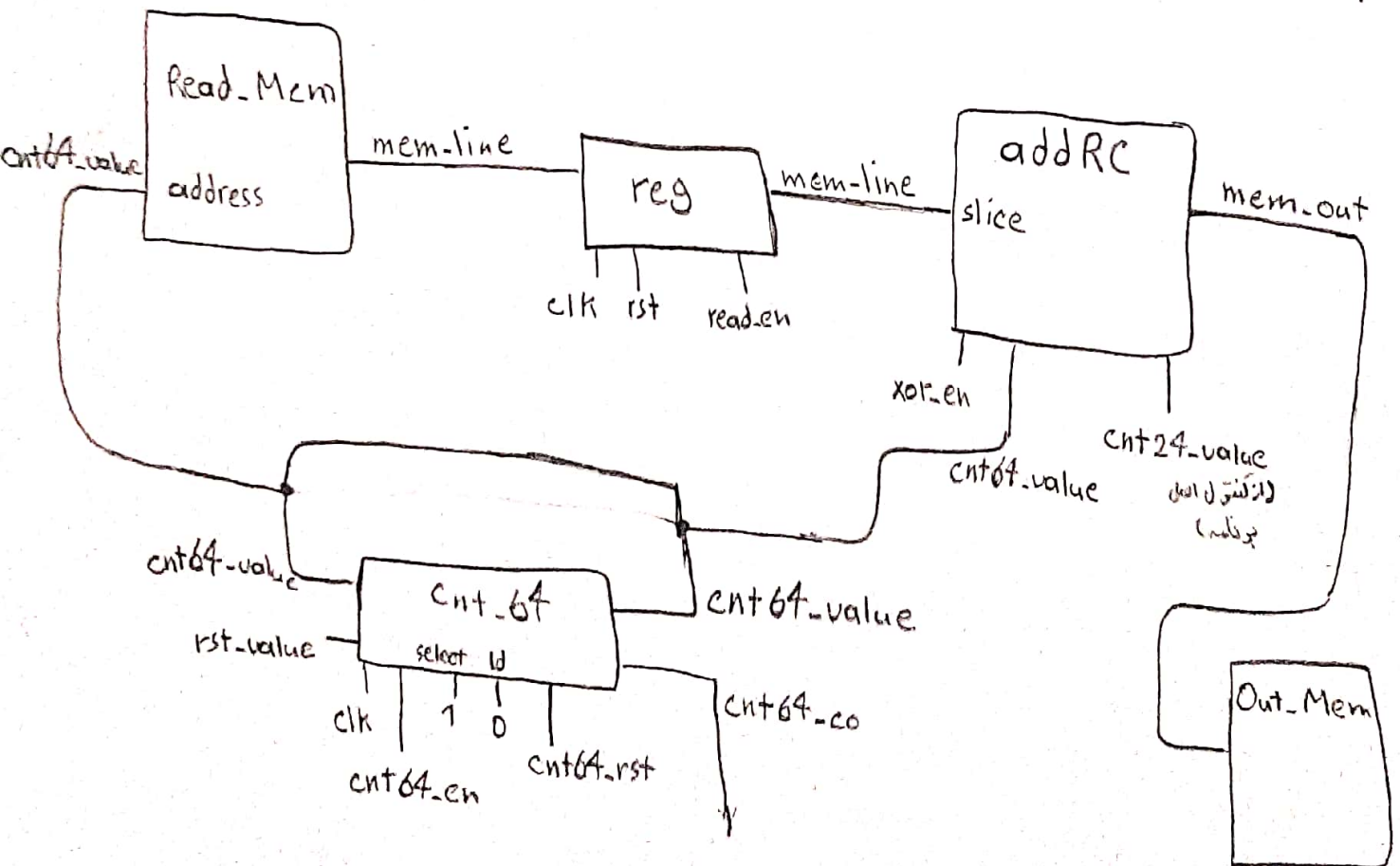
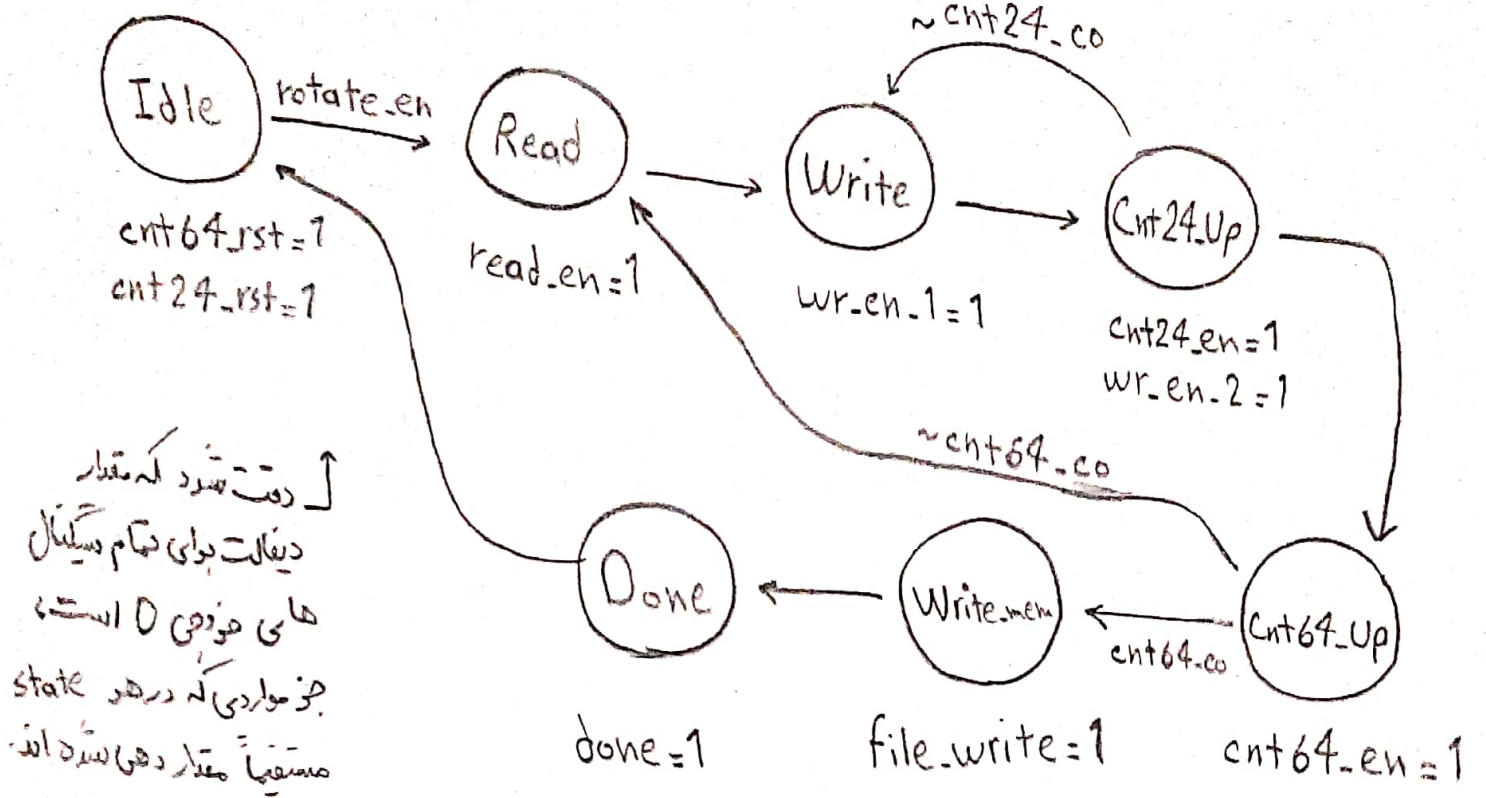


دقت شود که مقادیر فعالیت برای تمام سیگنال های خروجی 0 است که یعنی باید در هر State جز سیگنال های نوشته شده بقیه مقادیر 0 باشند.

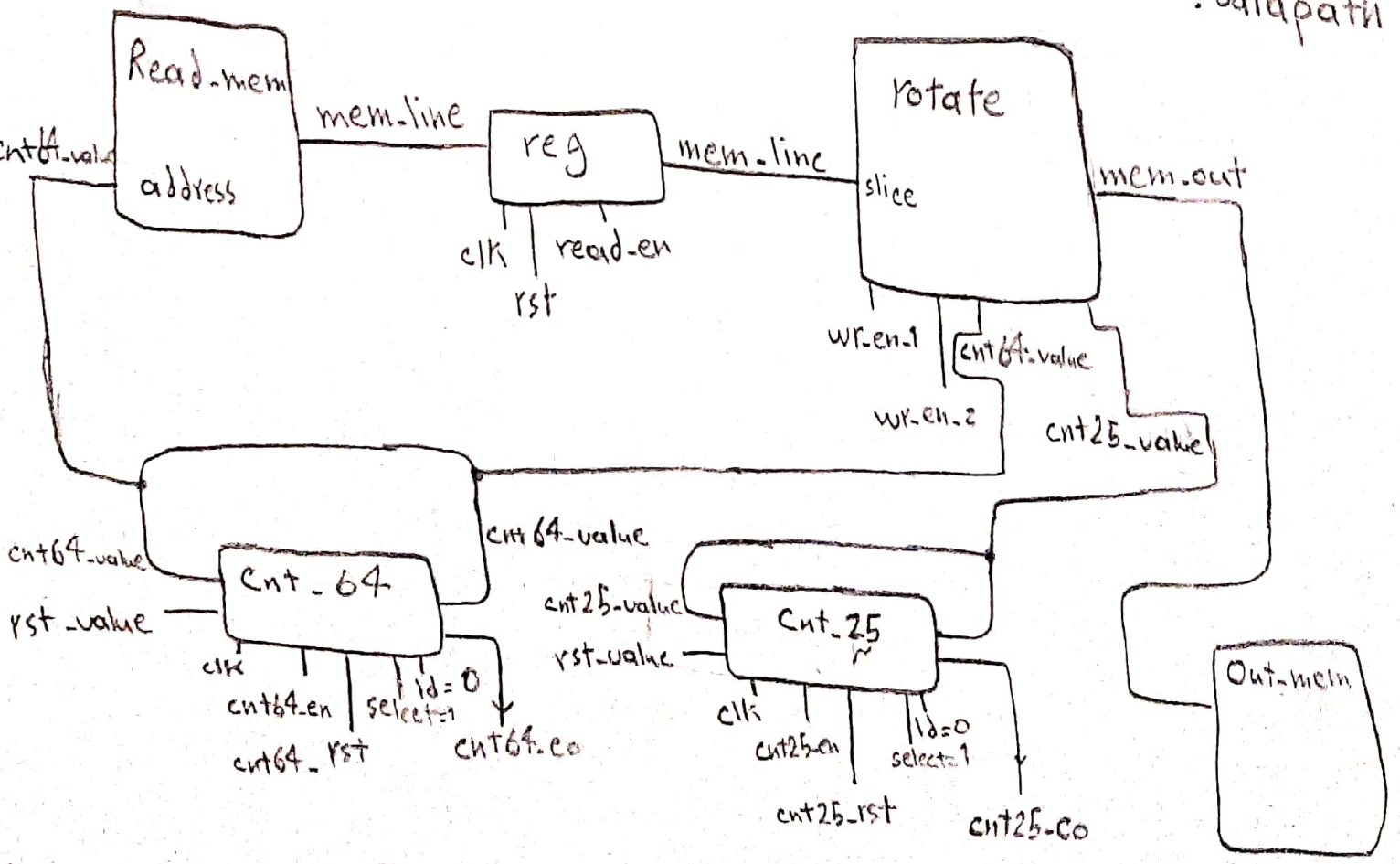
: datapath



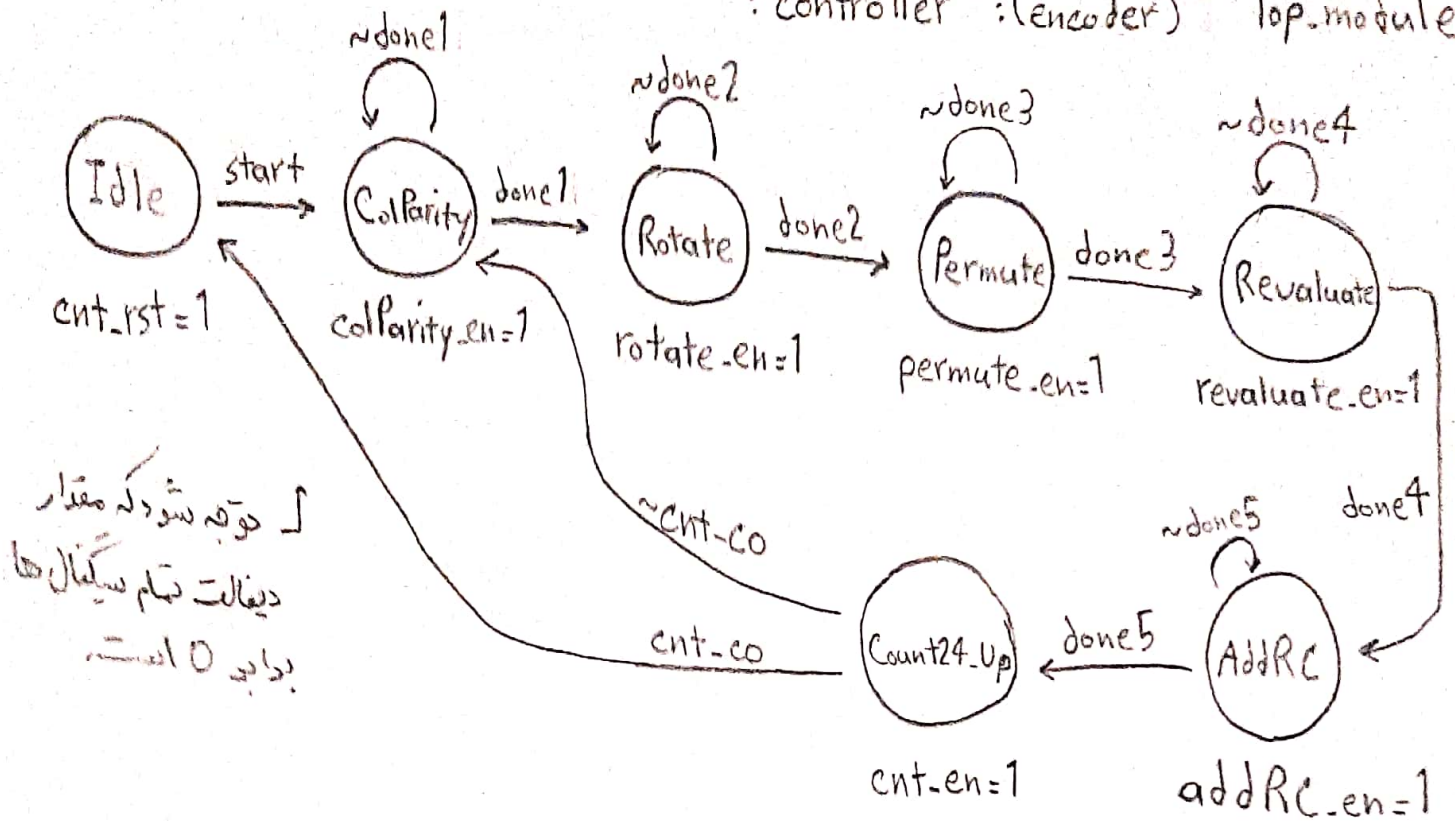
: controller : rotate



: datapath



: controller : (encoder) Top module



حوزه شود که مقدار  
دفعات تمام سیگنال ها  
برای 0 است

: datapath

