

آیا با استفاده از ساختار ماشین‌های متصل زیر می‌توان سیستمی طراحی کرد که بعد از سه مرحله اجرا هر کدام از ماشین‌ها مجموع مقادیر روی همه ماشین‌ها $\text{sum}(1..8)$ را حساب کنند؟ چگونه؟
با رسم شکل و نشان دادن ارتباطات و محاسبات در هر مرحله نحوه انجام کار را نشان دهید.

