

تمرین سری 3 FP6A

الف - یک ماینسین داریم که یک کد پارس ساعت تا ۵۹۹ را با بهترین رجیستر اضافی برپود

اگر در تمام وکله این HW3-1-B حسیت

ب) یک ماینسین سر حسیت که کد چ این HW3-1-A حسیت

ج) حال ماینسین سر حسیت دی بدون تا ۵۹۹

2- یک orbiter داریم که 5 req دارا اولویت پیشتری حسیت و

حسین تا زمانی که درید req را براس می کند طری به req دیگر ندارد و حسیت که به وضعیت

gnt می رود خروجی gnt ستاظر با آن را فعال می کند تا آنکه دستگاه بتواند داده را بفرستد.

و حسین دستگاه فرستاده هم باید تا زمان داده می خواهد بفرستد، req خود را باید باقی بگذارد

3- یک دستگاه برداخت داریم که در آن تا 20 لاک فرد باید ورودی ها خود را قرار دهد

حسین در آن بعضی حالت که می تواند رخ دهد را هم قرار دادیم تا شرط case کامل برقرار

باشد و در هر ترکیب مربوط به حسیت حالت به c latch اضافی تولید کنند

و حسین در برداخت باقی مانده پول سعی بر این بوده که بهترین تعدادی ممکن به فرد برداخت شود