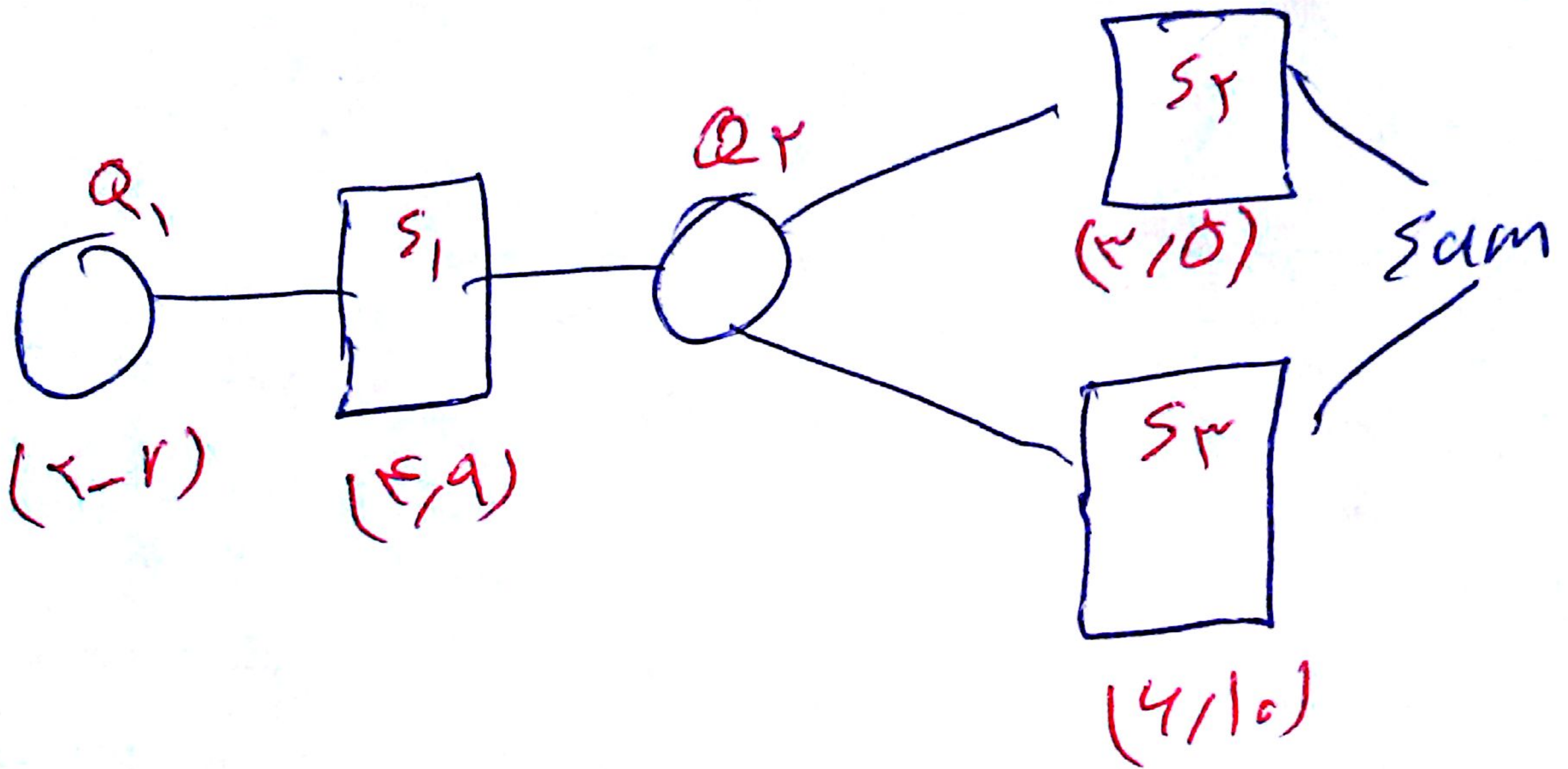
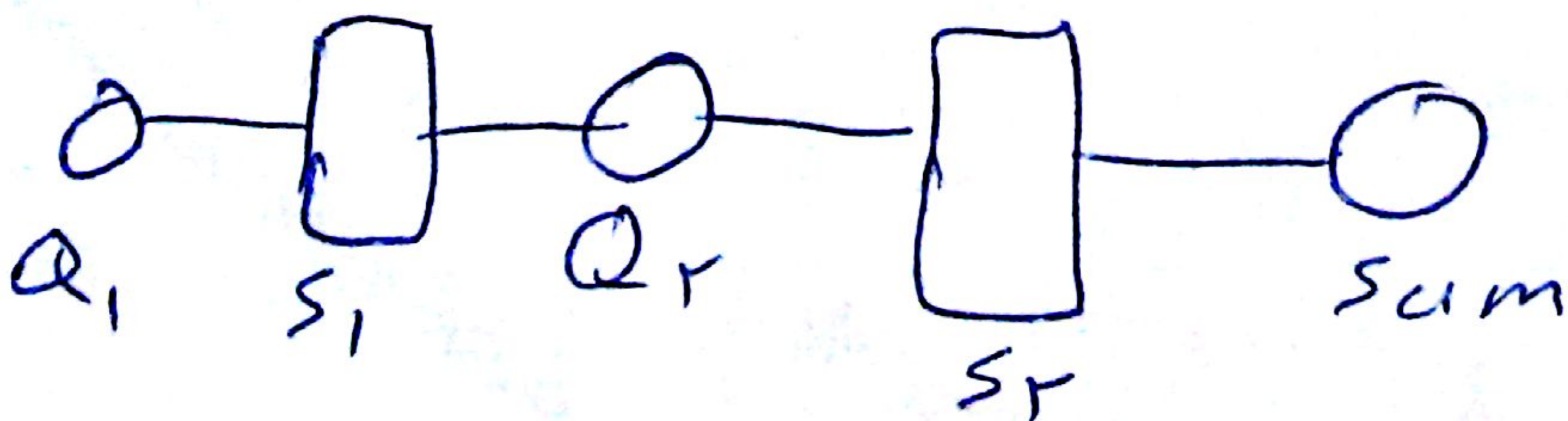


ساعت شیشه ساز کرده



سوال ۲

در یک شرکت نوشابه سازر شیشه های هر یک ثانیه وارم
 می شوند پس قوطی دستگیره از نوشابه پیر می شود. زمان سرویس
 بین ۱ تا ۳ ثانیه است. این نوشابه ها به بخش دسته بندی تادر
 جعبه قرار میزنند با این که هرگاه نوشابه تعداد آن به ۲۴ رسیده
 توسط یک کارگر وارد جعبه می شوند. زمان جعبه زنی بین ۳ تا ۴
 ثانیه می باشد. این سیر را هر یک ساعت شیشه ساز کرده



افشای

Q1 S1 S2 S3

TBL	3	∞	∞	∞
-----	---	----------	----------	----------

جواب سوال ۶

$Q_1 = 0$ $S_2 = 0$
 $Q_2 = 0$ $S_3 = 0$
 $S_1 = 0$ $sum = 0$
 $CIK = 0$ $CT = \infty$
 $TBL[4] = [3, \infty, \infty, \infty]$

$CIK = \min(TBL)$

اندرین $cod \leq \min$

$CIK > CT$ sum CT

S_3 بیان

S_2 بیان

cod 1 2 3
 بردارین ورود
 برنامہ بیان سوسر

1919

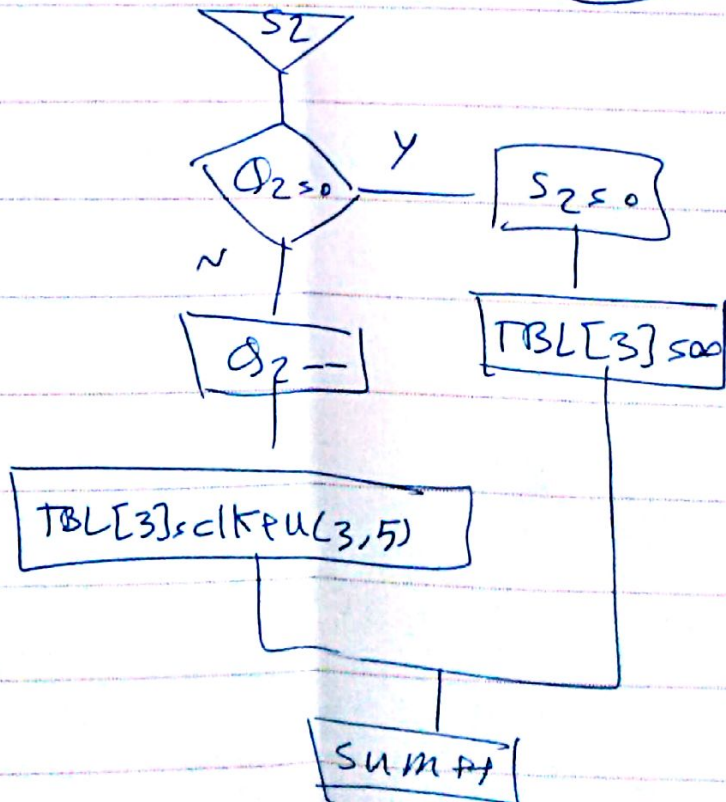
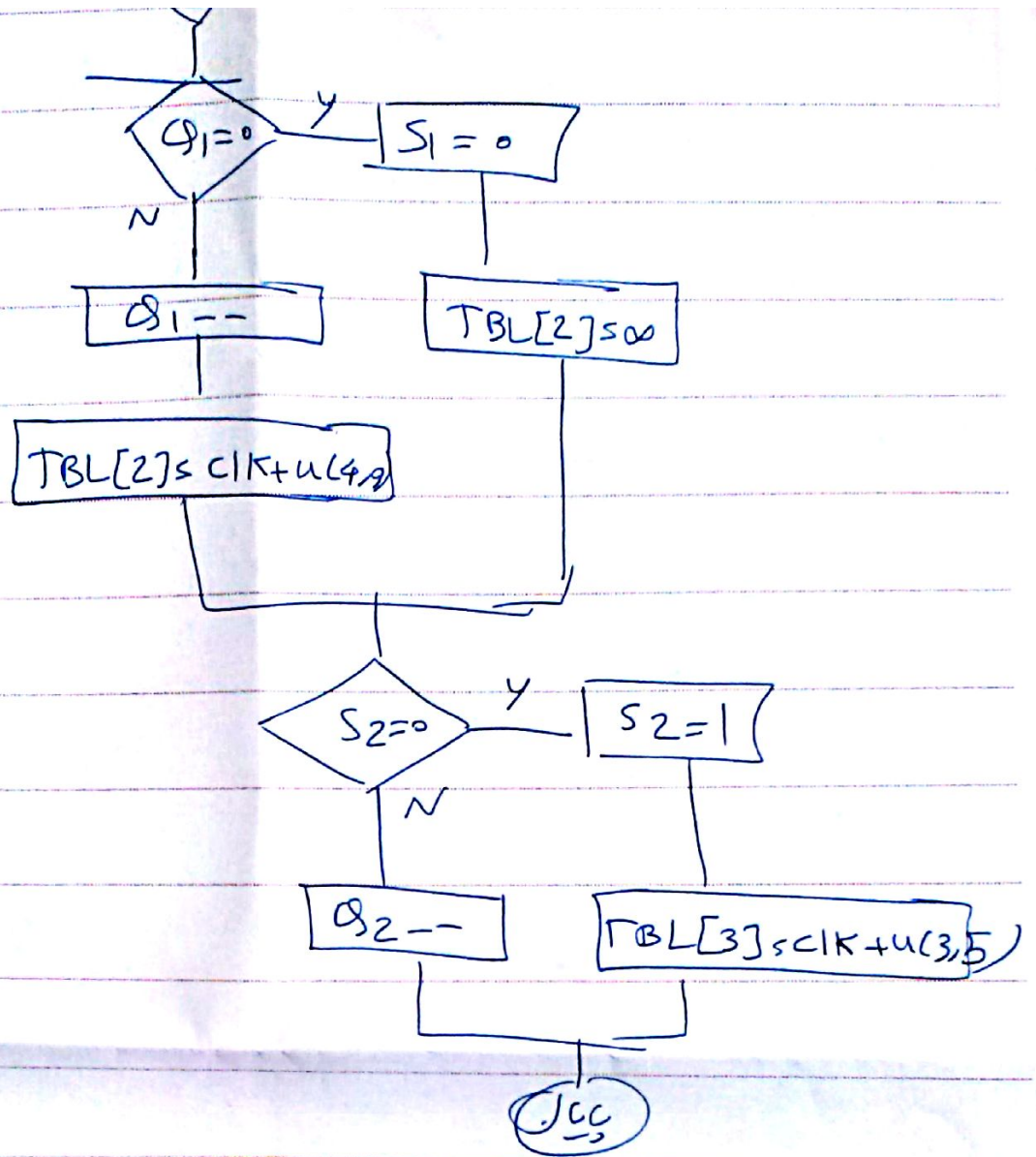
$TBL[i] = CIK + \min(2, 7)$

$S_1 = 0$ $S_1 = 1$

Q_1++

$TBL[2] = CIK + u(4)$

بیان

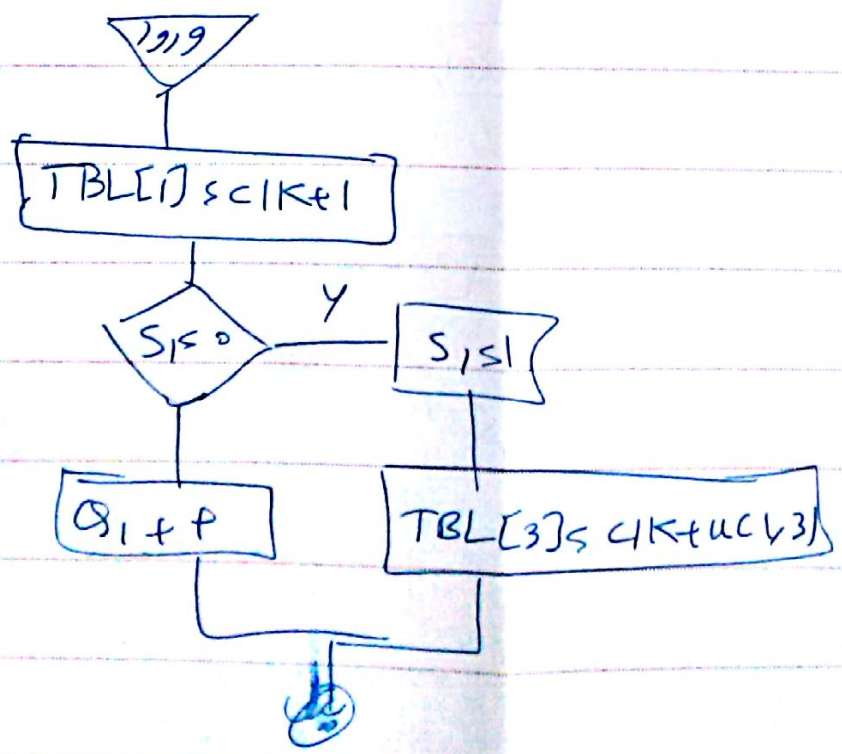
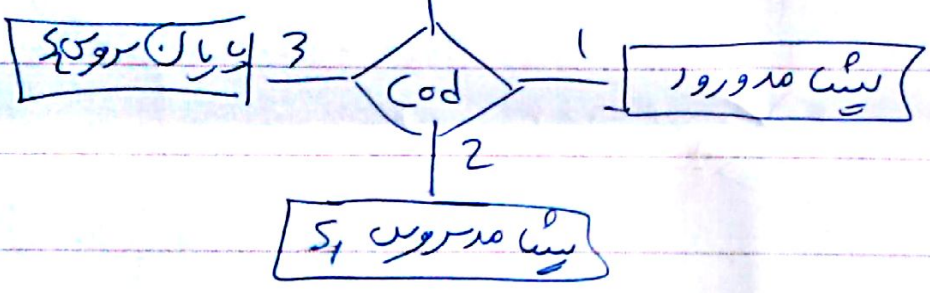
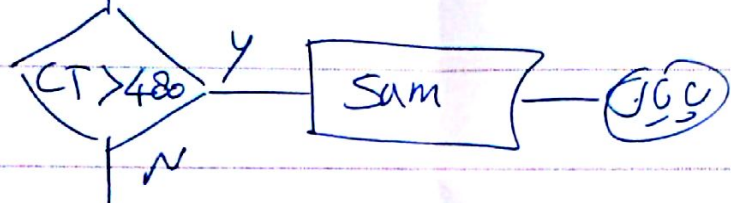


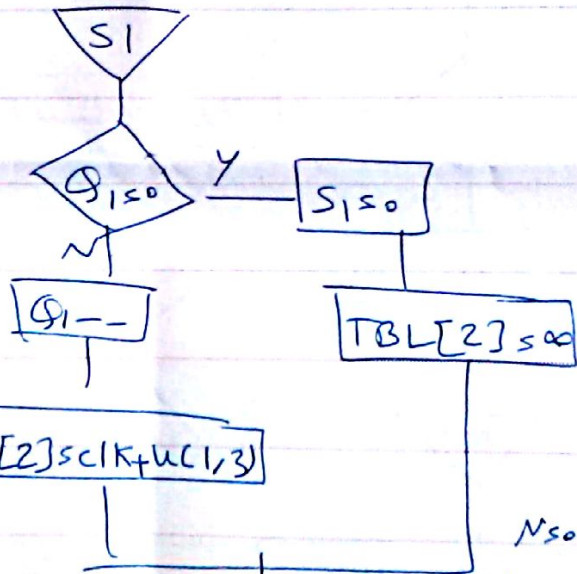
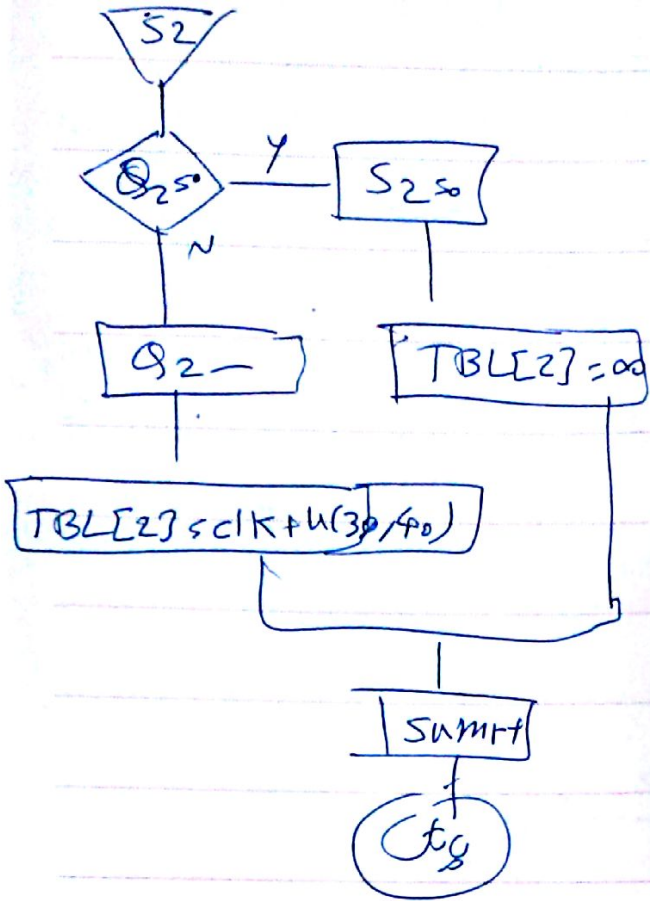
سوال 2

$S_1 = 0$ $Q_1 = 50$ $SUM = 50$
 $S_2 = 0$ $Q_2 = 50$ $CLK = 50$
 $TBL[3] = \{1, \infty, \infty\}$
 $N = 0$

$CLK = \min \{TBL\}$

$Cod = \min \text{ ارزى }$





وقتی $N \leq 24$ نشود.
 وقتی به S_2 می‌رسد چون $N \leq 24$ نشود.
 می‌کلم تا در ضوابطی دیگر $N \leq 2$ نشود.

در اینجایی نمی‌توانیم دوباره به بالا برگردیم.
 اینجا هم نمی‌توانیم - حلقه بردن اصلی وجود دارد.

در فرودبنه اصلی 24 بار S_1 سرویس می‌شود.
 می‌شود.

