Hausübung 9-2

Gegeben sei ein [1| a_j, n_j | Z] Problem mit folgenden Daten:

j	1	2	3	4	5	6	7
a_j	2	3	5	4	2	1	0
t_j	1	4	2	2	1	3	2
n_j	4	6	3	8	10	11	5

Bestimmen Sie mit Hilfe des Verfahrens von Schrage einen zulässigen Ablaufplan. Wie lautet die Zykluszeit? Liefert dieses Verfahren eine optimale Lösung? (Begründen Sie Ihre Antwort)