

Report - M1W4D3

- Considerare un insieme di cinque processi P1, P2, P3, P4, P5 con i seguenti tempi di arrivo e di esecuzione (in millisecondi):

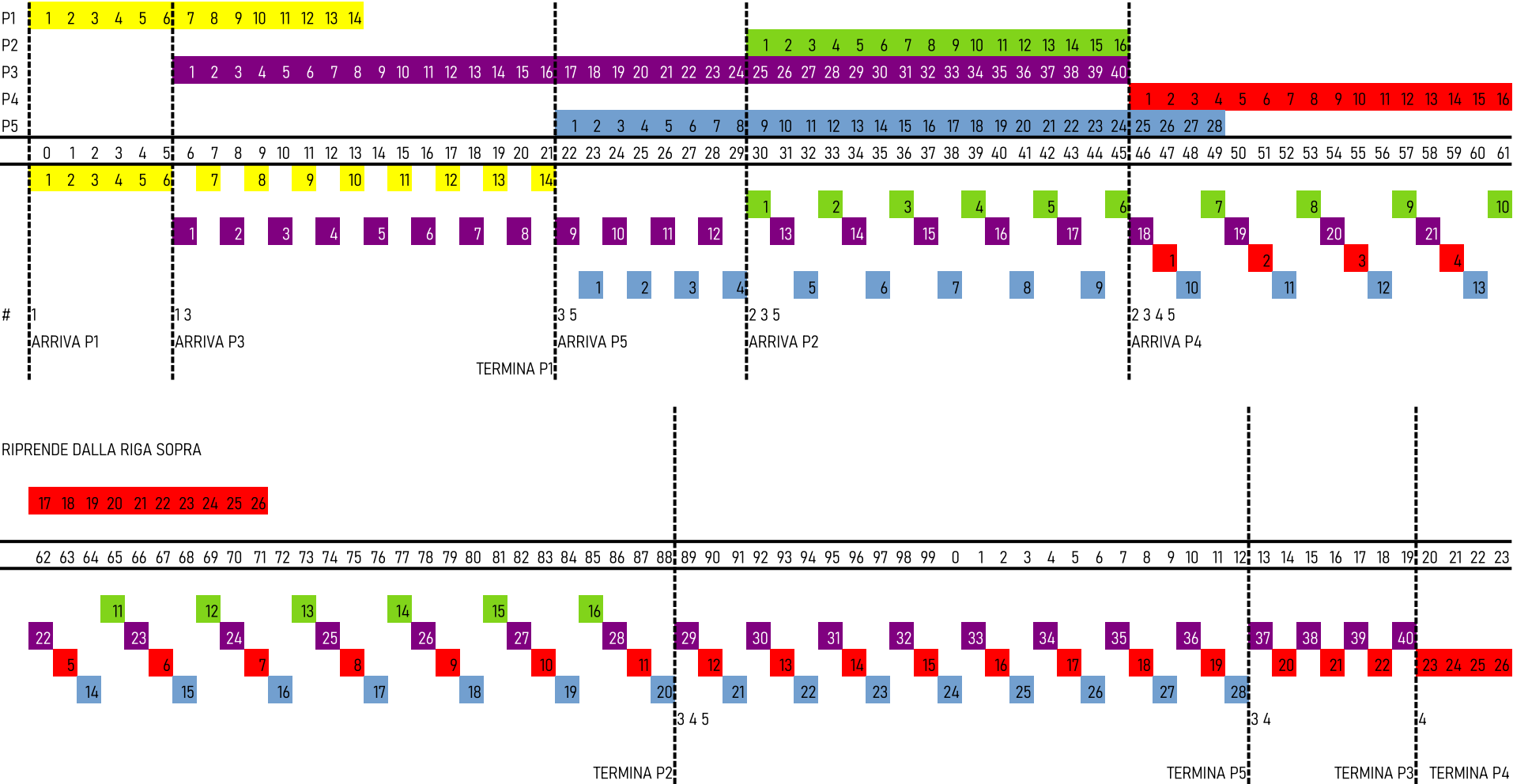
Processo	Tempo di arrivo (t_0)	Tempo di esecuzione (T_x)
P1	0	14
P2	30	16
P3	6	40
P4	46	26
P5	22	28

- Descrivere lo scheduling di questi processi con politica **Round Robin** (time slice di **12 millisecondi**).
- Calcolare i tempi di attesa e di turnaround (durata) medi.

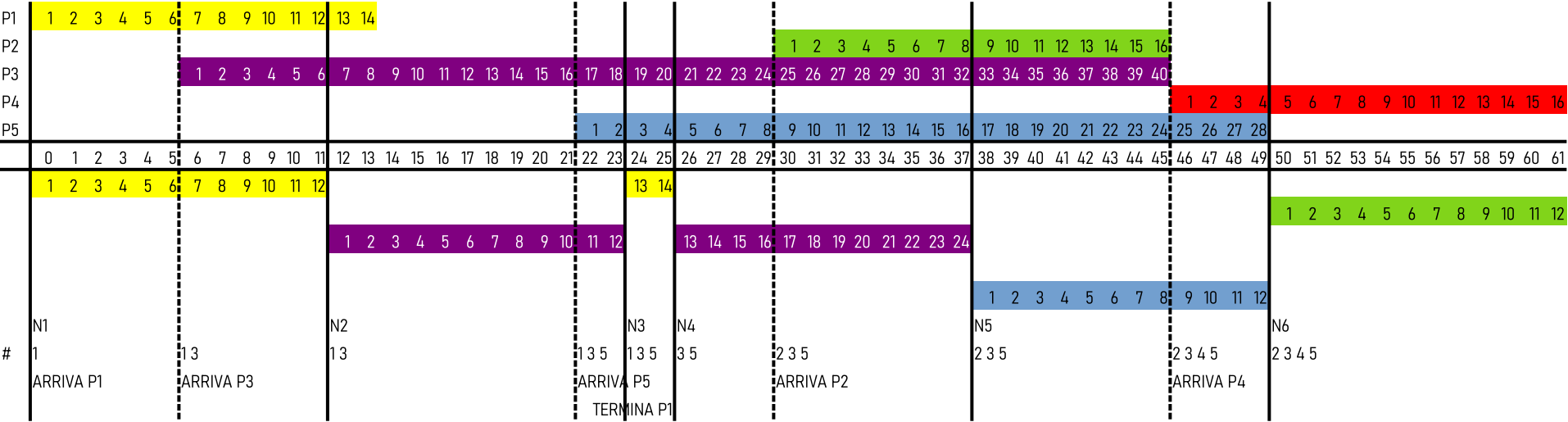


Foglio1

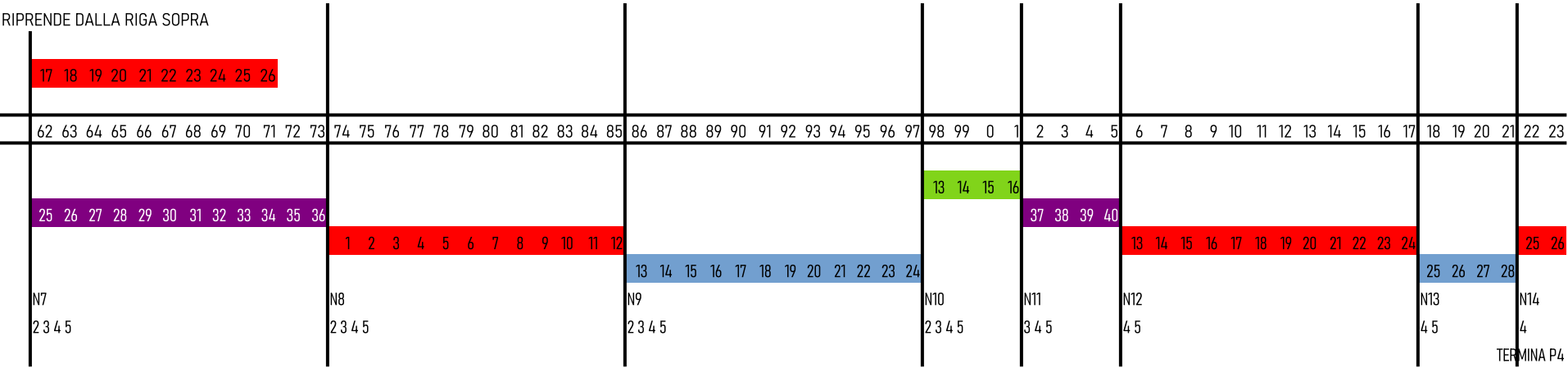
DATI I PROCESSI P1-5 CON TEMPI DI ARRIVO E DURATA ESPRESSI NELLA SEGUENTE TABELLA, RISOLVO LA LORO ESECUZIONE IN TIME-SHARING CON DEI TIME-SLICE DA 1 SECONDO



DATI GLI STESSI PROCESSI, RISOLVO LA LORO ESECUZIONE IN ROUND-ROBIN CON TIME-SLICE DA 12 SECONDI



RIPRENDE DALLA RIGA SOPRA



|

|

|

|

TERMINA P2

|

TERMINA P3

|

|

TERMINA P5

|