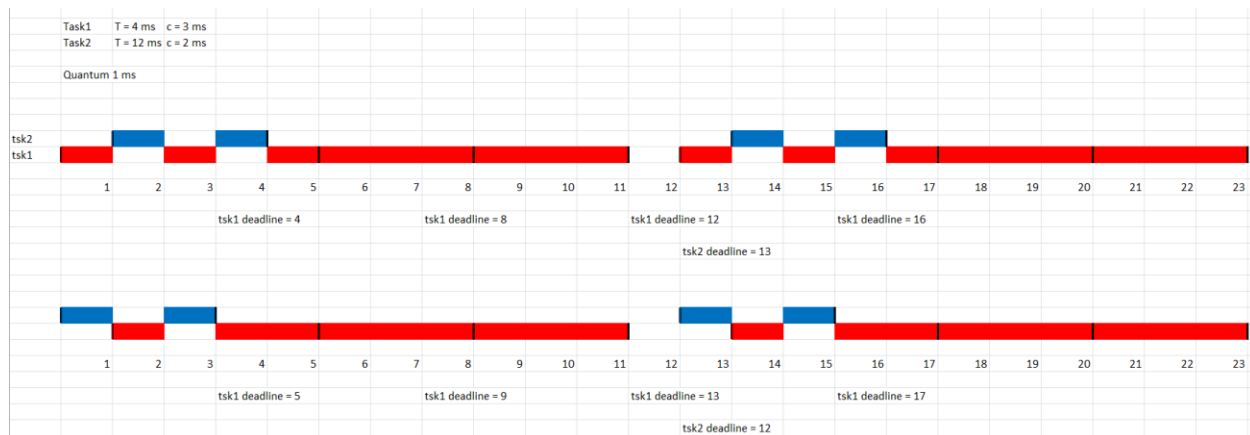


Kursus 11 Round robin

Opgave 2.



Her ser vi at vi har givet et quantum på 1 ms. Det vil sige at hver task i køen får en slice af kernen på 1 ms. Vi kan holde vores deadlines, hvis tsk 2 kører først, ellers opstår der problemer.

Dette giver også mening i henhold til at vi har meget højt forbrug af kernen for tsk 1.

$$U = \frac{3}{4} + \frac{2}{12} = \frac{11}{12}$$

Der er ikke meget plads at give af.