

Exercise 3.3.6

I Oppgave 3.3.6a) må man legge til $if(N[i]>0)$ før $\{-$ parantesen slik at hele kommando-sekvensen blir

```
 $N=rpois(m,\lambda); X=1:m*0; for (i in 1:m) if(N[i]>0) \{Z=\xi*rgamma(N[i],\alpha)/\alpha; Zre=pmax(Z-a,0); Zre=pmin(Zre,b);$   
 $X[i]=sum(Z-Zre)\}$ 
```