$1 \quad \text{Congestion Control and Avoidance med udgangspunkt} \\ \text{i TCP}$

Stikord: udnyttelse af båndbredde, mætning i netværket, pakketab.

1.1 Redegør for principperne i congestion control og avoidance

Stikord: avoidance(probe sig frem), slow start, lineær increase, multiple decrease, treshold, trippel ACK, timeout

1.2 herunder: problemer omkring valg af retransmissions timer værdier

Stikord: timeout -
 $\dot{\xi}$ slow start fra 1 MSS, trippel ack -
 $\dot{\xi}$ liniær increase fra halv værdi.