

4. Alla on erään kellon tilakone joka määrittelee mitä toimintoa kulloinkin ollaan käyttämässä. Suunnittele hyviä suunnittelutapoja noudattaen kyseisen tilakaavion mukainen tilakone. Kaavioissa N1 ja N2 ovat tilakoneen sisäänmenoja ja T ja A ovat tilakoneen ulostuloja. Huomaa myös, että tilakone pysyy vanhassa tilassaan ellei tilakaaviossa ole toisin määritelty ja että ulkopuolisista tiloista mennään aina "Kellon aika" tilaan. (6p)

