**d(S,T)=min{d(S,D)+d(D,T),d(S,F)+ d(F,T)}**

**min{5+1,7+2}**

**=6**

**---------------------------------------------**

**N=7**

**(1,1,5)=12, (2,5)=15 , (3,4)=17 , (7,0)=1 ,(3,3,1)=17**

**最佳解(2,2,3)=18 ,(6,1)=18**

**---------------------------------------------**