





$$\begin{split} A &= \min_{a,e,f,j,k} \left(B\left[a,e,f,j\right] + CLIQUE\left[e,f,j,k\right] \right) \\ B\left[a,e,f,j\right] &= \min_{d,i} \left(C\left[a,d,f,i\right] + CLIQUE\left[d,e,i,j\right] \right) \\ C\left[a,d,f,i\right] &= \min_{b,g} \left(D\left[b,d,g,i\right] + CLIQUE\left[a,b,f,g\right] \right) \\ D\left[b,d,g,i\right] &= \min_{c,h} \left(CLIQUE\left[c,d,h,i\right] + CLIQUE\left[b,c,g,h\right] \right) \end{split}$$