

Bài 3.1

```
void KhoiTao()
{
    printf("\n Nhap n = "); scanf("%d",&n);
    printf("\n Nhap k = "); scanf("%d",&k);
    //Khoi tao gia tri cho c[],
    //gan tat ca cac gia tri la TRUE, chua chon
    //for( int i = n;i>0;--i)
    for( int i = 1;i<=n;i++)
        c[i] = TRUE;
}

void Try( int i)
{
    for( int j =1; j<=n; j++)
    {
        if(c[j])
        {
            a[i] = j;
            if( i == k)
                PrintResult(); // In ra ket qua neu da chon
            else
            {
                c[j] = FALSE; //Danh dau da chon
                Try(i+1); //chi xet nhung gia tri con tu do gan cho x(i+1)
                        // tuc la se khong chon phai j
                c[j] = TRUE; // Bo danh dau da chon; j lai tu do
                        //boi sap toi se thu mot cah chon khac cua x
            }
        }
    }
}
```