**BÀI TẬP SINH VÀ QUAY LUI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Sử dụng giải thuật sinh** | **Sử dụng giải thuật quay lui** |
| 1. Liệt kê dãy nhị phân độ dài n. 2. Liệt kê tập con k phần tử của tập n phần tử 3. Liệt kê các hoán vị của n phần tử. 4. Liệt kê tổ hợp chập k phần tử của tập n phần tử.n>k (n=5;k=3) | 1. Liệt kê dãy nhị phân độ dài n. 2. Liệt kê tập con k phần tử của tập n phần tử (n=2;k=3) 3. Liệt kê các hoán vị của n phần tử. 4. Liệt kê tổ hợp chập k phần tử của tập n phần tử.n>k(n=5;k=3) |