Đệ quy :

1. Tính n!
2. Tìm ước chung lớn nhất 2 số a và b
3. Tìm các số nguyên tố trong khoảng từ 0 đến n
4. Tính S(n) = 1 + 1.2 + 1.2.3 + .... + 1.2.3....n
5. Đảo ngược ngăn xếp (Reverse a stack)
6. Tính tổng các phần tử trong 1 array
7. Bubble sort
8. Đếm nguyên âm trong một chuỗi
9. Chuyển đổi nhị phân thành thập phân
10. Chuỗi Fibonacci
11. Subset Sum Problem
12. Tổng của chuỗi 1^1+2^2+...+n^n
13. Đảo ngược một số nguyên
14. Tính số chữ số của một số nguyên
15. Tính T(x,n)=x^n
16. Tính P(n)=1.3.5...(2n+1)
17. 