**Bài 3.1:** Tự đặt một số đề bài toán bằng phương pháp quay lui.

1. ***Bài toán*: Phân tích số nguyên n thành tổng của các số nhỏ hơn.**

(Các tổng này gồm các số khác nhau và các cách phân tích là hoán vị của nhau chỉ tính 1 cách)

1. ***Xây dựng giải thuật:***

Try (i)

**for** (v = 0..1) //v nhận giá trị 0 hoặc 1

v;

**if** (i == n – 2) KiemTra();

**else** Try(i + 1);

**endfor;**

**End.**

**Lời gọi ban đầu: Try(0)**