



Nhập vào số N



Tổng các số chẵn
từ 1 đến N là: 12

Ví dụ 2: Nhập N = 10. Mèo trả lời “Tổng là 30” (vì $0 + 2 + 4 + 6 + 8 + 10 = 30$)



Nhập vào số N



Tổng các số chẵn
từ 1 đến N là: 30

Bài 3 (40 điểm): Trò chơi hái quả trên cây

Vào mùa thu hoạch trái cây, em hãy dùng phần mềm Scratch thiết kế dự án hái quả gồm các yêu cầu như sau:

- Có 2 cây xanh, 3 loại quả là táo, chuối, cam và giỏ đựng trái cây.
- Khi chương trình bắt đầu, mỗi cây sẽ xuất hiện ngẫu nhiên các loại quả được chọn từ 3 loại quả táo, chuối, cam (mỗi cây tối đa 25 quả).
- Người chơi hái quả bằng cách nháy chuột nhanh trên quả theo yêu cầu của quả được hiển thị trong giỏ. Nếu hái đúng quả theo yêu cầu thì được cộng 10 điểm và quả đó biến mất. Nếu hái không đúng quả hoặc không hái quả theo yêu cầu thì bị trừ 5 điểm.
- Thời gian của trò chơi là 30 giây, thời gian hái 1 quả là 3 giây. Từ quả thứ 10 trở đi thời gian hái 1 quả là 1 giây.
- Khi dự án kết thúc (thời gian lùi về 0), nếu điểm số lớn hơn 100, thông báo: “Chúc mừng bạn đã chiến thắng”, ngược lại thông báo “Cố gắng lần sau”. Kết thúc việc hái quả!