

Bài yêu cầu tính tổng $S(n) = \frac{1}{1} + \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \dots + \frac{1}{n}$ bằng đệ quy.

Ta có :

$$S(n) = S(n-1) + \frac{1}{n} \text{ và } S(1) = 1$$

→ Ta sẽ làm tương tự như bài 14.1 tuy nhiên cần lưu ý về kiểu dữ liệu cho phù hợp