Bài yêu cầu đếm số lượng chữ số của 1 số n

Trong ngôn ngữ C++ . nếu ta chia 1 số cho 10 thì ta sẽ mất đi chữ số cuối

* 123/10 = 12
* 12131/10 =1213

→ Ta sẽ đếm xem ta có thể chia cho 10 bao nhiêu lần thì về 0

Ví dụ

12131 / 10 = 1213

1213 / 10 = 121

121 / 10 = 12

12 / 10 = 1

1 / 10 =0

Tương tự với số n ;

Trong trường hợp này ta sẽ chia lần lượt n cho 10 và kiểm tra xem n đã bằng 0 hay chưa để dừng lại

Mỗi lần ta sẽ cộng biến đếm số chữ số lên 1.

int sochuso = 0;

while(n != 0){// Hàm này sẽ dừng khi n == 0

    sochuso ++;

    n/=10;

}