

Problem 04: ĐẾM SỐ PALINDROME

Một số nguyên dạng Palindrome là số mà đọc từ trái qua phải hay từ phải qua trái đều giống nhau, ví dụ các số Palindrome: 101, 22, 123321.

Yêu cầu: Cho hai số nguyên L, R. Hãy đếm số lượng số Palindrome trong đoạn L, R.

Dữ liệu nhập:

- Dòng đầu là T ($T \leq 50000$), số lượng cặp số L, R.
- T dòng sau, mỗi dòng gồm hai số nguyên L, R ($0 \leq L, R \leq 10^{17}$).

Dữ liệu xuất:

- In ra kết quả của bài toán.

INPUT	OUTPUT
4	9
1 10	18
100 1	108
1 1000	198
1 10000	