Número Primo

Desenvolva um programa em C++ para verificar se um número é primo ou não.

Um número primo é aquele que é divisível apenas por 1 e por ele mesmo. Por exemplo, 2, 3, 5, 7, 11 são números primos, enquanto 4, 6, 8, 9, 10 não são.

Após a verificação, o programa deve imprimir "S" se o número for um palíndromo e "N" se não for.

Entrada	Saída
7	S

Entrada	Saída
5	N