## Query Rentang

Batas Waktu	1s
Batas Memori	32MB

## Deskripsi

Diberikan N buah rentang dengan batas  $L_i$  hingga  $R_i$ . Diberikan Q buah query dengan rentang  $X_i$  hingga  $Y_i$ , tentukan ada berapa banyak rentang dimana  $L_i \leq X_i$  dan  $Y_i \leq R_i$  jika  $L_i$  dan  $R_i \leq 2000$ 

Format Masukan

Format Keluaran

Contoh Masukan

Contoh Keluaran