

第二回日本最強プログラマー学生選手権 B. Xor of Sequences

考察

A, B がそれぞれ狭義単調増加であるため, A 内に同じ数値は二度出現しない. (B も同じ.) かつ, A, B 内にあらわれる数値は 1 以上 10^3 以下の整数であるため, 各数値が現れた回数を記憶する配列を作成し, 回数が 1 回であればその数値を出力すればよい. 計算量は $O(10^3)$. (この書き方正しい?)