Bài này thì ta có m phép biến đổi tăng trước rồi mới yêu cầu tìm ra giá trị lớn nhất trong các đoạn chứ không phải xen kẽ nhau. Vì vậy thoạt tiên ta xây dựng dãy số qua m phép biến đổi. Tiếp đến là tạo một cây IT và việc truy vấn tìm maxvalue là không mấy khó khăn. Để xây dựng dãy số ta làm như sau : Với mỗi truy vấn (u, v, k), ta tăng A[u] lên k đơn vị, giảm A[v + 1] xuống k đơn vị, sau đó duyệt tuần tự từ 1 đến n và thực hiện thao tác gán A[i] = A[i] + A[i - 1].