

# Bedao contest

## id::02

---

## SCHEDULE

- *Chúng ta có một giải thuật tham lam như sau:*

- Ta duyệt qua tất cả các công việc theo thứ tự ưu tiên giảm dần của  $A[i]$ , có nhiều công việc có giá trị  $A[i]$  bằng nhau ta ưu tiên theo tăng dần giá trị  $B[i]$ .

- Giả sử ta đang xét công việc  $x$ , ta sẽ tìm ngày  $y$  còn trống trong các ngày từ  $1 \rightarrow \min(n,m)$  sao cho  $y$  là lớn nhất có thể và việc thực hiện công việc  $x$  vào ngày  $y$  là có nghĩa, nếu tồn tại  $y$  ta cập nhật  $A[x]$  vào kết quả!

Vấn đề cài đặt bạn có thể tham khảo code của ad!

---