Sử dụng tìm kiếm nhị phân để tìm trọng lượng nhỏ nhất của tàu để có thể chuyển hết tất cả các gói hàng trong ngày. Bài này dãy kiểm tra có dạng **.**

Khai báo cận trên và cận dưới:

* Cận dưới : chuyển mỗi ngày một gói hàng.
* Cận dưới : chuyển tất cả gói hàng trong một ngày.

Hàm kiểm tra: kiểm tra xem với trọng lượng đó thì tàu có thể chuyển tất cả gói hàng với số ngày nhỏ hơn hoặc bằnghay không.

Độ phức tạp: .