Bài yêu cầu chuẩn hoá 1 chuỗi ngày tháng về dạng

Chuỗi đầu vào có thể có các dạng sau

Ta thấy các dấu ở dạng chuẩn thì nằm ở vị trí 2 và 5;

→ nếu dấu ‘/’ đầu tiên không nằm ở vị trí 2 thì chuỗi đầu vào bị khuyết mất số 0 ở đầu

Khi đó ta thêm số 0 vào đầu chuỗi bằng cách:

date = "0" +date;

Giờ ta sẽ kiểm tra dấu ‘/’ thứ 2 có ở vị trí 5 không :

Nếu có thì chuỗi đã đúng định dạng

Nếu sai → chuỗi có dạng  *→ cần chèn thêm số ‘0’ vào vị trí số 3 bằng cách :*

date.insert(3,"0");