

Bài 7: Ghép xâu

Bạn được cho:

- a xâu X có độ dài 1 chỉ gồm 1 kí tự $X = "0"$,
- b xâu Y có độ dài 1 chỉ gồm 1 kí tự $Y = "1"$,
- c xâu Z có độ dài 2 chỉ gồm hai kí tự, $Z = "01"$.
- d xâu T có độ dài 2 chỉ gồm hai kí tự, $T = "10"$
- Và 1 xâu nhị phân s ($|s| = a + b + 2c + 2d$).

Yêu cầu: Có thể tạo ra s từ những xâu bạn được cho ở trên hay không.

- **Dữ liệu:** Gồm:
Dòng đầu tiên chứa số T ($T \leq 10$) là số test.
- Tiếp theo là T test với mỗi test gồm:
 - Dòng đầu ghi 4 số a, b, c, d
 - Dòng tiếp theo ghi 1 xâu s .

Kết quả: Ghi ra T dòng Yes/No tương ứng với xâu s của test đầu vào có thể tạo được từ các xâu đã cho.

Giới hạn: $|s| \leq 100000$.

- 50% số test có $a, b, c, d \leq 50$.
- 50% số test còn lại không có ràng buộc gì thêm

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
2	Yes
1 1 1 1	No
001101	
1 2 3 4	
0000111001	