



TINHIEU

Contest #

Timelimit: ...

Duy và những người bạn của anh ấy đang chơi những con siêu anh hùng yêu thích của họ. Quy luật đó là, bất cứ siêu anh hùng nào cũng cần một tín hiệu để gọi cho họ hành động. Duy đã ghi ra một tín hiệu đặc biệt trên một tờ giấy khổ $M \times N$ ($1 \leq M \leq 10, 1 \leq N \leq 10$), nhưng điều này là quá nhỏ! Duy muốn khuếch đại tín hiệu sao cho nó lớn hơn K lần ($1 \leq K \leq 10$) theo từng hướng.

Tín hiệu sẽ chỉ bao gồm ký tự '.' và 'X'

INPUT FORMAT

Dòng đầu tiên của đầu vào chứa M , N và K , cách nhau bằng dấu cách.

Mỗi dòng trong M dòng tiếp theo chứa chuỗi dài N ký tự, mô tả hình ảnh của tín hiệu.

OUTPUT FORMAT

Xuất ra $K \times M$ dòng, mỗi ký tự có $K \times N$ ký tự, mô tả cho tín hiệu được khuếch đại.

SAMPLE INPUT:

5 4 2

XXX.

X..X

XXX.

X..X

XXX.

SAMPLE OUTPUT:

XXXXXX..

XXXXXX..

XX....XX

XX....XX

XXXXXX..

XXXXXX..

XX....XX

XX....XX

XXXXXX..

XXXXXX..