



Paman Pajai 2

1 second , 64 megabytes

หลังจากพีจิง ได้ดำเนินกิจการมาด้วยความขยันตั้งใจ คอยบริการลูกค้าที่มาใช้บริการเป็นอย่างดี ทำให้พีจิงประสบความสำเร็จ เป็นผู้ที่รวยล้นฟ้า จึงมีเงินมากพอที่จะไม่กังวลว่าจะเก็บยั้งใจ ใครจะขโมยก็ได้ เพราะไม่มีทางทำให้จิงจนได้ จึงนำเงินมากองไว้ที่หลังห้องน้าบ้าน แต่ด้วยจำนวนมหาศาลจึงเงิน ทำให้มันกองสูงขึ้นเป็นภูเขา สูงขึ้นไปบนท้องฟ้า บริเวณตำหนักพระเจ้ากิม บดบังวิวที่พระเจ้ากิมมองไปอาณาจักรเอลฟ์ สาวพอดีพระเจ้ากิมไม่พอใจเลยบันดาลให้ “น้องแมกซ์” อัจฉริยะเจ้าของบริษัท “อวกาศ กากบาท” ไปเสนอผลิตเครื่องจักรทอผ้ามาให้จิง จิงดีใจมากที่มีคนมาช่วย หาฐึ้นไม่ว่าจิงกำลังโดนน้องแมกซ์ ที่มีความฉลาดและเล่ห์เหลี่ยมเป็นที่ 1 ในดินแดนแห่งนี้ น้องแมกซ์ได้ รับเงินจากจิงจำนวนมาก แต่เลือกที่จะผลิตเครื่องจักรที่คุณภาพต่ำ ทอได้แค่แพทเทิร์นซ้ำๆ ABC... แต่ด้วยเล่ห์เหลี่ยมของน้องแมกซ์ น้องแมกซ์ได้โน้มน้าวจิงได้สำเร็จ โดยเสนอว่าลูกค้ายังคงเลือกความยาวของลายที่วนได้ จิงจึงได้ตัดสินใจตกลงเริ่มผลิตผ้าผืน ด้วยเครื่องจักรของน้องแมกซ์ ตอนนี้น้องแมกซ์ต้องทำการผลิตเครื่องจักรที่จะนำไปให้จิงใช้ จึงมาสั่งให้คุณที่เป็นลูกน้องเขียนโปรแกรม ผลิตลายผ้าผืนออกมาตามสั่ง

โจทย์ ได้รับความยาวของลวดลายที่จะซ้ำ แล้วทำการผลิตผ้าผืนเหมือนเดิม ตามที่เคยทำมาก่อน คือ นำลายมาเรียงต่อกันตามความยาวและความกว้างผ้าผืน เมื่อสิ้นสุดความยาว ให้ขึ้นลายใหม่โดยลายจะวนซ้ำตามความยาวลายที่รับมา เช่น ความยาว 5 ลายจะวน ABCDEABCDE... เป็นต้น

INPUT

- บรรทัดแรก : จำนวนเต็ม n, l , และ w โดยที่ $1 \leq n \leq 26$ และ $1 \leq l, w \leq 100$
โดยที่ n คือ จำนวนอักขระที่เป็นรูปแบบของลาย l คือ ความยาวของลาย และ w คือ ความกว้างของลาย

OUTPUT

- มีหลายบรรทัด : ลายของผ้าผืนประกอบไปด้วยสตริงที่มี w บรรทัด และยาวบรรทัดละ L ตัวอักษร

EXAMPLE

ตัวอย่างข้อมูลนำเข้า	ตัวอย่างข้อมูลนำออก
5 17 4	ABCDEABCDEABCDEAB CDEABCDEABCDEABCD EABCDEABCDEABCDEA BCDEABCDEABCDEABC
7 4 9	ABCD EFGA BCDE FGAB CDEF GABC DEFG ABCD EFGA