ขออภัยที่มีคำไม่สุภาพในโจทย์นี้

การแสดงข้อความที่มีคำไม่สุภาพอาจไม่เป็นที่ยอมรับ จึงมักหลีกเลี่ยงการแสดงคำที่ไม่สุภาพในข้อความด้วยการแทน ตัวอักษรของคำไม่สุภาพตั้งแต่ตัวที่สองเป็นต้นไป ด้วยเครื่องหมายดอกจันตัวเว้นตัว เช่น ให้ bitch เป็นคำไม่สุภาพ เราก็ จะไม่แสดงข้อความ Son of the Bitch แต่จะแสดง Son of the B*t*h แทน

ให้เขียนโปรแกรมอ่านคำไม่สุภาพ ตามด้วยข้อความอีกหนึ่งบรรทัด เพื่อแสดงข้อความใหม่ที่ได้จากการแทนตัวอักษร (ตั้งแต่ ตัวที่สองเป็นต้นไป) ของสตริงย่อยในข้อความที่เป็นคำไม่สุภาพด้วยเครื่องหมายดอกจันตัวเว้นตัว

ข้อมูลนำเข้า

บรรทัดแรกเป็นคำไม่สุภาพ 1 คำ บรรทัดที่สองเป็นข้อความหนึ่งบรรทัด

ข้อมูลส่งออก

เหมือนข้อความที่รับมาในบรรทัดสอง แต่แทนสตริงย่อยต่าง ๆ ของข้อความที่เป็นคำไม่สุภาพ ด้วยวิธีข้างต้น

ตัวอย่าง	
input (จากแป้นพิมพ์)	output (ทางจอภาพ)
Crap	He's so full of c*a*. (c*a*C*A*s)
He's so full of crap. (crapCRAPs)	
damn	D*m*it, I don't give a d*m*.
Damnit, I don't give a damn.	