

ԱՀԴ 2015Բ: ՏԵՂԱՓՈԽԵԼ ՎԵԿՏՈՐԻ ՏԱՐՐԵՐԸ-1

Տրված n տարր պարունակող միաչափ զանգվածի բոլոր տարրերը ցիկլիկ տեղափոխել k տարր դեպի ձախ:

Արտածել ստացված միաչափ զանգվածը:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքի առաջին տողում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 10000-ը: Երկրորդ տողում տրված են միաչափ զանգվածի տարրերը, որոնք ամբողջ թվեր են և բացարձակ արժեքով չեն գերազանցում 10^9 -ը: Մուտքի երրորդ տողում տրված է k բնական թիվը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	6 1 2 3 4 5 6 2	3 4 5 6 1 2