

ԱՀԴ 2015Բ: ԸՆՏՐԵԼ ՎԵԿՏՈՐԻ ՏԱՐԻԵՐԸ-5

Տրված n տարր պարունակող միաչափ զանգվածից ընտրել բոլոր այն տարրերը, որոնք պարզ թվեր են: Եթե այդպիսի տարրեր չկան արտածել 0:

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:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակ.

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