

ԱՀԴ 2015Ա: ԿԱՐԳԱՎՈՐՈՒՄ_1-2

Տրված է n տարր պարունակող միաչափ զանգված:

Օգտվելով որևէ կարգավորման ալգորիթմից գտնել տրված միաչափ զանգվածի առաջին երեք փոքրագույն տարրերը և տեղափոխել զանգվածի սկիզբ: Մնացած տարրերը թողնել նույն դիրքերում:

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 10^6 -ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակ.

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