Թվանշանների վերադասավորություն

Ժամանակի սահմանափակում՝ 0.2 վայրկյան
Հիշողության սահմանափակում՝ 256 MB
Կշիռը՝ 100 միավոր

Շարադրանք

Փոքրիկ Նարեն խորանարդիկների միջոցով սովորում է թվանշանները և թվերը: Նարեն ունի երեք խորանարդիկ, որոնց նիստերի վրա թվանշաններ են գրված: Խորանարդիկներն իրար կողք դնելով նա կազմում է տարբեր եռանիշ թվեր:
Նարեն եռանիշ թիվ է կազմել: Բայց նրա մայրը Նարեին այսպիսի խնդիր է առաջադրել: Նա ինչ-որ հերթականությամբ գրել է `1, 2, 3` թվանշանները: Նարեն պետք է վերադասավորի իր եռանիշ թվի թվանշանները ըստ այդ թվանշանների:
Նարեն շատ է փոքրիկ և դժվարանում է այդ խնդրում: Գրեք ծրագիր, որ նրա փոխարեն լուծում է խնդիրը:

Մուտքային տվյալներ

Առաջին տողում տրված է մեկ եռանիշ թիվ: Երկրորդ տողում տրված է `1, 2, 3` թվանշանների որևէ դասավորություն: Թվանշաններն իրարից աջատված են մեկական բացատով:

Ելքային տվյալներ

Արտածել վերադասավորված թվանշաններով եռանիշ թիվը: Երաշխավորվում է, որ եռանիշ թիվը զրո թվանշան չի պարունակում:

Օրինակ

Մուտք	**Ելք**
782 3 1 2	278
567 1 2 3	567