

ՄՐՑՈԼՅԹ5.ERASTOFEN1_07

ՊԱՐԶ ԹՎԵՐ-7

Տրված n և m բնական թվերի համար պահանջվում է գտնել $[n, m]$ միջակայքի բոլոր այն պարզ թվերը, որոնք պոլինոմներ են (**Պոլինոմ կոչվում են այն բնական թվերը, որոնք աջից և ձախից կարդացվում են նույն կերպ**):

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված են n և m բնական թվերը, որոնք չեն գերազանցում 100000-ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքի միակ տողում պետք է արտածել $[n, m]$ միջակայքի բոլոր այն պարզ թվերը, որոնք պոլինոմներ են՝ մեկը մյուսից անջատելով բացատանիշերով: Եթե տրված միջակայքում այդպիսի պարզ թվեր գոյություն չունեն, ապա պետք է արտածել 0:

Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	100 200	101 131 151 181 191
2	200 300	0