

ՄՐՑՈԼՅԹ5.ERASTOFEN1_03

ՊԱՐԶ ԹՎԵՐ-3

Տրված n և m բնական թվերի համար պահանջվում է գտնել $[n, m]$ միջակայքի բոլոր այն պարզ թվերը, որոնք վերջանում են 3-ով:

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 վերջանում են 3-ով՝ մեկը մյուսից անջատելով բացատանիշերով: Եթե տրված միջակայքում այդպիսի պարզ թվեր գոյություն չունեն, ապա պետք է արտածել 0:

Օրինակներ.

N	stdin	stdout
1	2 30	3 13 23
2	15 22	0