

Анхны тоон нууцлалт

Дараах нууцлалт нь дараах хэлбэрт таарсан үржвэрийн тухай ба өгөгдсөн N ширхэг цифрээс утгаа авна. Тэдгээрийг $*$ - оор тэмдэглэнэ. Хэрэв зөвхөн $\{2,3,5,7\}$ цифрээс тогтох цифрүүдээр энэ нууцлалыг хийдэг бол түүнийг АНХНЫ ТООН НУУЦЛАЛТ гэдэг ажээ.

* * *

х * *

* * *

* * *

* * * *

Одны оронд нэг л цифр байна. Мэдээж одоор үүсэх тоонууд нь тэгээр эхэлж болохгүй.

Зөвхөн өгөгдсөн цифрүүдээр зохиож болох дээрх хэлбэрт таарсан бүх боломжит үржвэрийн тоог олох програм бич.

Оролт

Мөр 1: N , байх ба энэ нь өгөгдөх цифрүүдийн тоо юм.

Мөр 2: Өгөгдөх N ширхэг тоо байрлана.

Гаралт

Хэдэн янзын давхцахгүй хариу байгааг илэрхийлсэн ганц тоо байна. Доор өгөгдсөн жишээнд таарсан ганц хариуг үзүүлсэн болно.

2 2 2

х 2 2

4 4 4

4 4 4

4 8 8 4

Жишээ

Оролт :

5

2 3 4 6 8

Гаралт :

1

Орчуулсан : Б.Батбаатар