

ԾՐԱԳՐԱՎՈՐՈՂԻ ՕՐ-2015_5

ՀԱՊՀ Գյումրու մասնաճյուղի ուսանողները, որոնք զբաղվում են սպորտային ծրագրավորումով **երջանիկ թիվ** են անվանում են այն բնական թվերը որոնց գրության մեջ մասնակցում են միայն 4 և 7 թվանշանները:

Ձեր խնդիրն է գրել ծրագիր, որը տրված **երջանիկ թվի** համար կարտածի այդ թվի կարգահամարը:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 10^9 -ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակներ.

| N | stdin | stdout |
|---|-------|--------|
| 1 | 4 | 1 |
| 2 | 77 | 6 |