

# ՕՐԱՑՈՒՅՑ

Շաբաթվա օրերը համարակալված են հետևյալ կերպ. 1-երկուշաբթի, 2-երեքշաբթի, ..., 6-շաբաթ, 7-կիրակի:

Գրել ծրագիր, որը կորոշի, թե տարվա  $k$ -երրորդ օրը շաբաթվա ի՞նչ օր է, եթե հայտնի է, որ այդ տարվա հունվարի 1-ը եղել է  $n$  համարով շաբաթվա օր:

## Մուտքային տվյալներ

Տրված է երկու թիվ՝  $k$  ( $0 < k < 366$ ) և  $n$  ( $0 < n < 8$ ):

## Ելքային տվյալներ

Անհրաժեշտ է արտածել մեկ ամբողջ թիվ՝  $k$ -երրորդ օրվա համարը:

## Օրինակներ

№	stdin	stdout
1	5 4	1
2	6 1	6