

ԱՀԴ 2015Գ: ՆԱԽՈՐԴՈՂ ԵՎ ՀԱԶՈՐԴՈՂ ԹՎԵՐ-17

Գրքի երկրորդ գլուխը սկսվում է n-րդ էջից: Որք էջում է ավարտվում գրքի առաջին գլուխը:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 10^{18} -ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակ.

N	stdin	stdout
1	4	3