

ԱՀԴ 2015Գ: ՆԱԽՈՐԴՈՂ ԵՎ ՀԱՋՈՐԴՈՂ ԹՎԵՐ-18

Գրքի առաջին գլուխը ավարտվում է n-րդ էջով: Որք էջից է սկսվում գրքի երկրորդ 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	5