

ԼԱՎԱԳՈՒՅՆ ԱԼԳՈՐԻԹՄՆԵՐ-0010

ՎԱՏ ԵՆԹԱՏՈՂ

Պահանջվում է հաշվել n երկարությամբ, a , b և c տառերից կազմված իրարից տարբեր այն տողերի քանակը, որտեղ չկան ab ենթատողեր:

Մուտքային տվյալներ.

Մուտքում տրված է n բնական թիվը, որը չի գերազանցում 25-ը:

Ելքային տվյալներ.

Ելքում պետք է արտածել խնդրի պատասխանը:

Օրինակներ

N	stdin	stdout
1	1	3
2	2	8