

Pada suatu malam, sejumlah perampok sebanyak N sedang berkumpul didepan Perumahan Durian Runtuh.

Sebelum merampok, mereka menghitung berapa banyak kandidat rumah yang dapat dirampok.

Setelah itu, mereka setuju bahwa jika setidaknya 50% dari mereka setuju bahwa rumah tersebut pantas dirampok maka

mereka akan merampok rumah tersebut malam itu. Masing-masing perampok akan memberikan input Y jika setuju, dan N jika tidak setuju.

Bantu para perampok tersebut menentukan berapa banyak rumah yang akan mereka rampok pada malam itu.

INPUT:

Input pada baris pertama adalah banyak kandidat rumah yang dapat menjadi korban perampokan

Input kedua adalah jumlah perampok.

Input ketiga adalah Hasil votingnya.

Contoh Input :

2 ← Banyaknya test case

3 ← Banyak Rumah yang dapat dirampok

5 ← Jumlah perampok

Y N N Y Y

N N Y Y N

Y Y Y Y Y ← Input dari voting

5

6

Y Y Y N N N

N N N N Y Y

Y Y Y Y Y Y

N N N N N N

N Y N Y N Y

Output :

2

3