

Үлдэгдлүүд

n, q_1, \dots, q_n натурал тоонууд өгөгдөв. q_1, \dots, q_n дарааллын 7-д хуваахад 1, 2 эсвэл 5 гэсэн үлдэгдэл өгөх гишүүдийн тоог ол.

Input

n, q_1, \dots, q_n натурал тоонууд хоорондоо зай болон мөр шилжүүлэх тэмдэгтээр тусгаарлагдан өгөгдөнө

Output

дээрх нөхцлийг хангасан гишүүдийн тоог хэвлэнэ

Example

Input:

6
8 9 8 2 8 4

Output:

5