Ali ingin mentraktir tiga orang teman-temannya makan pizza. Sayangnya teman-temannya sudah kenyang dan hanya mau makan pizza dengan ukuran yang mereka inginkan, yakni antara 1/4, 1/2, atau 3/4. Selain itu, mereka juga hanya mau mendapat potongan itu dalam satu potongan bukan gabungan dari beberapa potongan sisa. Diberikan ukuran pizza yang temanteman ali bisa makan, tentukan berapa banyak pizza yang Ali harus pesan!

Input Format

Tiga baris input antara "1/2", "1/4" atau "3/4". Ukuran pizza yang bisa dimakan temantemannya. **Ali karena lapar akan memakan 1 buah pizza**.

Constraints

_

Output Format

Sebuah bilangan bulat banyak pizza yang Ali harus pesan, termasuk pizza yang akan dimakan Ali.

Sample Input 0

3/4

1/2

3/4

Sample Output 0

4

Explanation 0

Teman Ali yang hanya mau makan 1/2 dia tidak mau memakan dengan cara menggabungkan sisa 1/4 dari kedua teman lainnya, sehingga Ali harus belikan dia satu pizza.