Нека допуснем, че има поне 1 светец. При N = 2 това не е възможно, тъй като левият и десният му съсед са един и същ човек, а при N >= 3 това автоматично поражда конфигурацията L**S**S, тъй като твърдението на светецът задължително трябва да е истина.

В тази ситуация, да разгледаме твърдението на 2-рия светец (този отдясно на болднатия). Според неговото твърдение човекът вляво от него трябва задължително да е лъжец, което води до противоречие, тъй като според нашето допускане, той е светец.

Така получаваме, че няма как да има светци.

Остава да проверим, дали е възможно да има само лъжци. Оказва се, че е възможно, тъй като ако една част от твърдението е лъжа (в случая, „човекът вдясно от мен е светец“) то цялото твърдение е лъжа.

Оттук нататък кодът е елементарна проверка дали има букви, различни от ‘L’ в даден низ.