

По кругу посажены 19 кустов ландышей.

а) Докажите, что обязательно найдутся два соседних куста, общее количество колокольчиков на которых чётно.

б) Всегда ли можно найти два соседних куста, общее количество колокольчиков на которых кратно 3?