



Одна костяшка домино покрывает две клетки шахматной доски. Покрыть 31 костяшкой все клетки, кроме двух противоположных (на одной диагонали). [Шахматная доска состоит из 8 на 8 = 64 клеток]

Одна кость покрывает черную и белую кл. А непокрытыми остаются 2 кл одного цвета, 31 кости не хватит чтоб закрыть 62 клетку с разным колл белых и черных.