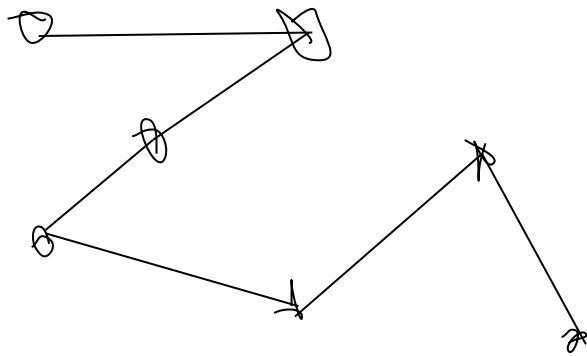


В некоторой стране "n" городов.
Дороги не имеют разветвлений, при этом из каждого города в каждый можно проехать, и путь только один.
Докажите, что дорог "n-1"



чтобы кол-во дорог было больше чем n-1 надо прибавить минимум 1 дорогу но тогда в некоторые города (к которым мы и приставили новую дорогу) будет несколько путейб, а если у нас будет меньше дорог то не во все города можно будет доехать.