

Egy 1 km oldalú, négyzet alakú tó közepére szeretnénk száraz lábbal bejutni, azonban csak 10 méter hosszúságú vasrudak állnak rendelkezésre. Mutassuk meg, hogy lehet a rudakat bármilyen összeerősítés nélkül úgy egymásra rakni, hogy rajtuk egészen a tó közepéig juthatunk be.