

Obeležiš polja redom :

A	F	E	B
E	0	0	F
F	0	0	E
D	E	F	C

Ugaona polja su ABC i D

Centralna polja su nule

U ostala polja upišemo E i F tako da polja označena istim slovom budu povezana potezima skakača.

Sa polja označenog nekim slovom skakač može preći na polje označeno drugim slovom jedino preko polja sa nulom.

Dakle, u nizu koji predstavlja poteze skakača, između bilo koja dva različita slova nalazi se 0.

Ako u ovom nizu zamenimo grupu istih slova koja idu jedno za drugim , recimo EEEE ili FFFF, u nizu će ostati 6 različitih slova koja treba da budu rastavljena sa nulama, **AL NULA IMA SAMO 4.**

Dakle, nemoguće je da skakač predje sva polja!