NONOGRAM

~strategije rješavanja~



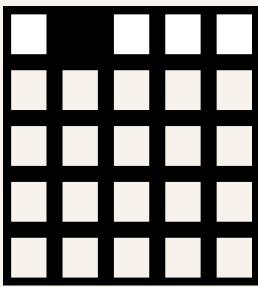
03

Identifikacija zajamčenih ispunjenja

Ako imamo mrežu 5x5 i n=2,1 iznad nekog retka ili stupca, onda znači da imamo više mogućnosti kako možemo ispuniti kvadrate:

[True, True, False, True, False] ili [True, True, False, False, True] ili [False, True, True, False, True]

Što znači da ovom provjerom nam je samo druga pozicija uvijek True (bez obzira na finalni točan odgovor) i spremamo X za to polje.



Označavanje praznih kvadrata



Ako je sekvenca n već ispunjena unutar granica svog traga, onda su preostale pozicije izvan tih granice prazne, odnosno False. Pretpostavimo ta imamo trag n=3 i mrežu duljine L=5 koja izgleda ovako:

$$[\top, \top, \top, _, _]$$

Budući da je trag n=3 već ispunjen, preostali kvadrati moraju biti prazni.

