Raport mutanti

Dupa ce am terminat proiectul, ne-am apucat de partea de mutanti. Pentru a face acest lucru am folosit tool-ul *mutmut* care genereaza mutantii si ii salveaza intr-un fisier automat, iar apoi ruleaza testele pe mutantii creati.

Exemple de mutanti creati:

A screen shot of a computer program

AI-generated content may be incorrect.

Primul rezultat pe care l-am obtinut in urma folosirii *mutmut* a fost urmatorul:  
A black background with white text and a red clock

AI-generated content may be incorrect.

Poza de mai sus sugereaza faptul ca toti mutantii au fost omorati, deci am reusit sa scriem teste care verifica in mod complet script-ul pe care noi am ales sa il testam.  
 Pentru a testa cazul in care am avea mutanti care supravietuiesc, ne-am gandit sa modificam putin codul pentru teste. Mai exact, am comentant o buna parte din acestea si am lasat un singur test, cel care verifica daca tabla de Sudoku contine un caracter invalid.

Ruland din nou tool-ul de mutanti, observam in poza de mai jos ca avem 69 de mutanti care supravietuiesc:  
A screenshot of a phone

AI-generated content may be incorrect.

Practic, vedem ca un singur test care verifica daca tabla contine doar caractere valide nu este suficient pentru a omori toti mutantii, sau mai exact pentru a testa in totalitate codul.