

Tato práce poskytuje klasifikaci minionových homomorfismu a minionových jáder v rámci třídy vícesortových booleovských klonů. Tyto klony lze popsat jako klony definované na množině $\{0, 1\}^k = \{0, 1\} \times \{0, 1\} \times \cdots \times \{0, 1\}$, kde klonové operace působí po složkách na k -ticích, které jsou určeny vícesortovými unárními nebo binárními relacemi.

Druhá kapitola této práce se zaměřuje na prezentaci klíčových výsledků. Zavádíme určitá minionová jádra a stanovujeme jejich uspořádání. Dále dokazujeme, že každý klon výše uvedeného typu je ekvivalentní jednomu z těchto minionových jader.