

Diplomová práce se věnuje netradičnímu matematicko-didaktickému prostředí „Dědy Lesoně“ u dětí předškolního věku a 1. ročníku ZŠ. Jedná se o zkoumání schopnosti krátkodobé paměti, práce s ikonami a uchopení jednoduchých rovnicových vztahů. Děti mladšího školního věku dokázaly, že jsou schopny pojmout dané téma s jistotou a své dovednosti aplikovat dále. Dětem předškolního věku je nutno pro dosažení jistoty ponechat větší prostor.