

UROB SI DÚHU ☺

Milé deti,
naša materská škola má krásnu hymnu, v ktorej sa spieva o dúhe. Keď svieti slniečko, môžete si aj vy doma, vytvoriť svoju vlastnú dúhu, dokonca aj keď neprší.

BUDETE POTREBOVAŤ:

- ✓ jasný slnečný deň
- ✓ malé zrkadlo
- ✓ biely papier alebo výkres
- ✓ plytkú plastovú nádobu
- ✓ vodu



Nádobu položte na slnečné miesto. Do nádoby nalejte vodu tak, aby sa do nej dalo ponoriť zrkadlo.



Zrkadlo nastavte tak, aby naň svietilo slnko.



Vezmite výkres a nastavte ho tak, aby chytil odraz svetla zo zrkadla. Nakláňajte zrkadlo dovedy, kým na papieri uvidíte dúhu.

Väčšinou sa zdá, že svetlo je biele. V skutočnosti je tvorené z mnohých farieb – farieb dúhy. Toto je návod, ako ich môžete vidieť všetky.