

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### BAREVNÁ KOSTKA

Emilka měla doma velkou spoustu hraček a s každou hračkou si hrála maximálně 5 minut. Když maminka vařila, Emilka našla v pokojíčku barevnou kostku, se kterou si hrála téměř celou dobu, co maminka stála u plotny. Hračka byla ve tvaru krychle. Na každé stěně krychle byly 3 výřezy.

Kolik výřezů obsahovala krychle celkem?

Pokus se vyrobit krychli z tvrdého papíru tak, aby jedna hrana měřila 10 cm. Zkus, kolik můžeš do takové krychle nalít vody.

