



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

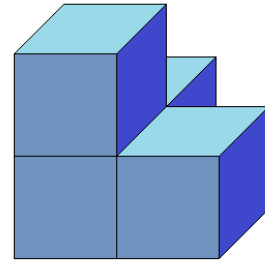
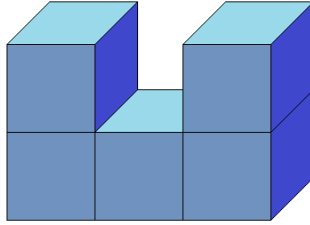
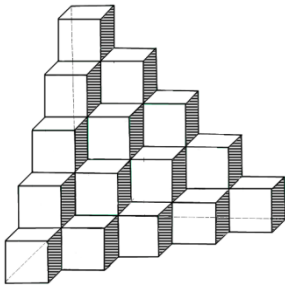
Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.2242

Šablona III/2	č. materiálu: VY_32_INOVACE_418
jméno autora	Karel Mudra
škola	ZŠ Bystřice
třída	5.B
datum vytvoření	9. 11. 2011
Vzdělávací oblast	Matematika a její aplikace
Předmět	Matematika
Popis způsobu využití, metodické pokyny	Samostatná práce, stavby z krychlí, žáci poté mohou s pomocí kostek zkoušet další možnosti.
Klíčová slova	Krychle, kostky, stavby.
Druh učebního materiálu	Pracovní list

**Pracovní list – stavby z kostek**

**Jméno:**

1. Kolik je kostek v těchto stavbách:



2. Načrtněte stavby, které budou postaveny z:

a. 7 kostek

b. 3 kostek

c. 15 kostek

Kolik mají tyto stavby vrcholů, hran a stěn?