

Stavby z kostek 1 – pokyny a pracovní list pro žáka

A) Máte 5 minut na přečtení pokynů.

Připravte si pracovní listy, tužky, gumu a pastelky.

Práce je rozdělena do tří kol.

1. kolo:

Na viditelném místě bude odkryta stavba z kostek.

Budete mít tyto úkoly:

- Poznat, z kolika kostek je stavba postavena, a zapsat do pracovního listu. K stavbě smíte jen na vzdálenost, kterou určí učitel.
- Přinést si přesně tolik kostek, kolik jste zapsali do pracovního listu. Pro kostky smí jít **jen jeden člen** z týmu.
- Postavit stejnou stavbu.
- Zakreslit plánek stavby.

Pak všichni společně vyhodnotí správnost řešení.

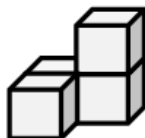
Týmy si zapíší body (o udělení bodů rozhoduje učitel).

- Správný počet kostek: 1 bod
- Správná stavba: 2 body
- Správný plánek: 2 body

Takto proběhnou dvě kola.

Ukázka stavby a plánku:

Stavba:

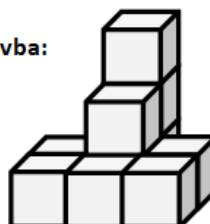


Počet kostek: 4

Plánek:

1	2
1	0

Stavba:



Počet kostek: 10

Plánek:

0	3	0
1	2	1
1	1	1

Zdroj obrázku: Autorský tým

(Nemusíte psát nuly, nemusíte vybarvovat. Obrys plánku vytáhněte silněji.)

B) Máte dotazy? Teď se můžete ptát.

C) Rozdejte pracovní listy.

Poslouchejte pokyny učitele.

Stavby z kostek 1 – pracovní list

Bodování			
Stavba 1	Stavba 2	Stavba 3	Celkem

Stavba 1

Počet použitých kostek: _____

Plánek stavby (obrys stavby obtáhněte silněji)

Stavba 2

Počet použitých kostek: _____

Plánek stavby (obrys stavby obtáhněte silněji)

Stavba 3

Počet použitých kostek: _____

Plánek stavby (obrys stavby obtáhněte silněji)

