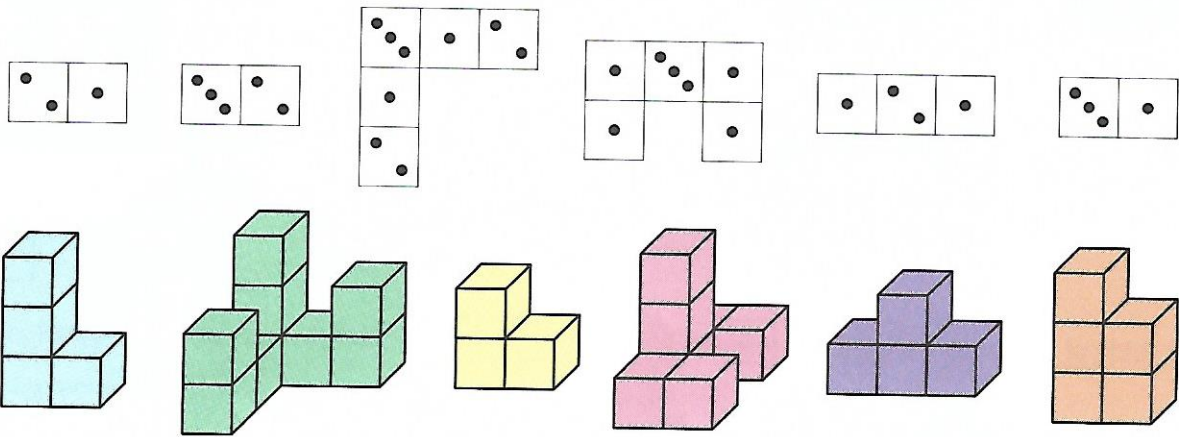


1. Michal má ve své stavebnici 38 kostek. Bude stavět hrad podle plánu. Číslo udává počet kostek nad sebou. Budou mu kostky na stavbu hradu stačit? Pokud ne, kolik mu jich bude scházet?

8	3	3	3	8
2				2
2	4		4	2

2. Vybarvi domina podle příslušnosti k stavbám z krychlí. (počet teček v dominu označuje počet krychlí na sobě). Spočítej celkový počet kostiček jednotlivých obrazců.



3. Do krabičky tvaru krychle s hranou 5 cm naskládej malé krychličky ze stavebnice o hraně 1 cm. Kolik všech malých krychliček se vejde do krabice? Kolik krychliček bude v každém sloupci v krabici?

4. Pod zadáním vidíš díly dřevěné stavebnice v růžovém rámečku, které jsou vytvořeny ze 3 nebo 4 malých kostek. Následně z těchto dílů byly vytvořené nové tvary dřevěných stavebnic, jeden tvar tam ovšem nepatří. Který to je?

