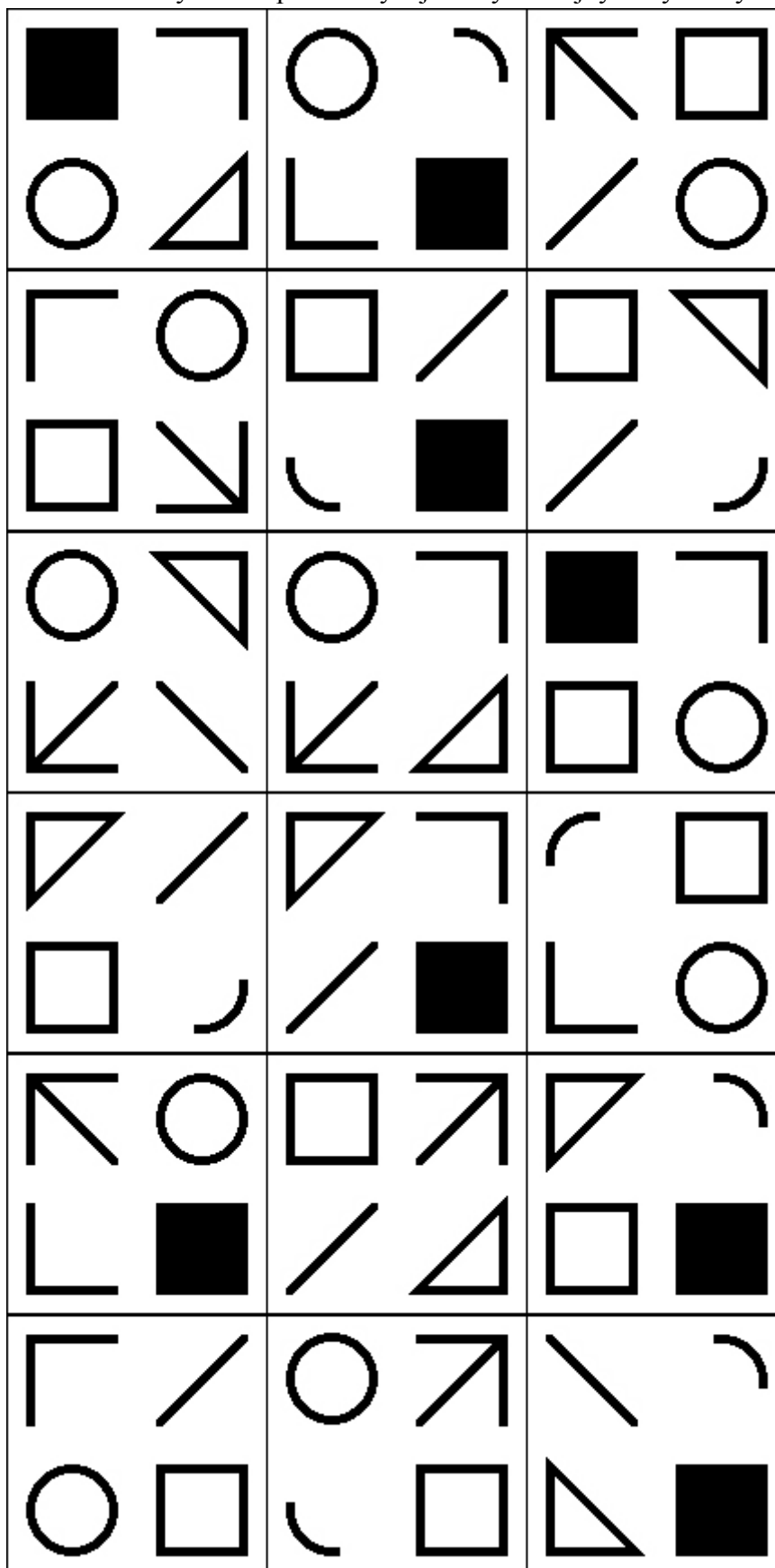


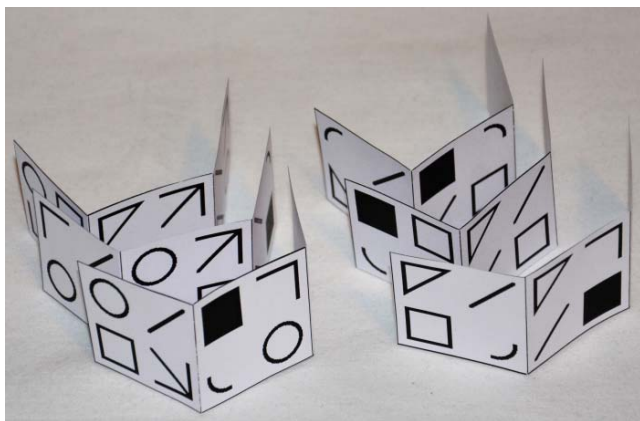
1. Skládání modelu krychle bez lepení

Vytiskněte obrázek zobrazený na obr. 1. Rozstříhněte jej příčně na šest proužků, z nichž každý je tvořen třemi čtverci. Takto získaných šest proužků přehněte podél plných čar (viz obr. 2) a složte model krychle, který bude držet pohromadě ve stabilní poloze bez nutnosti lepení; v každém vrcholu krychle se přitom stýkají stěny se stejnými symboly.



obr. 1

Takto vytvořená krychle je zobrazena na obr. 3, ze kterého je též patrné řešení složení proužků k sobě.



obr. 2



obr. 3