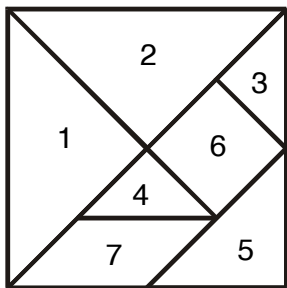


7.5. ТАНГРАМ

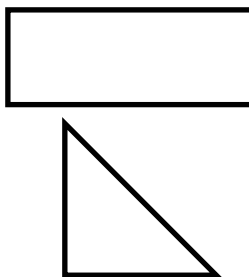
Танграм је математички мозаик који се састоји од 7 фигура разних облика и разних величина: по два велика (1 и 2), два мала (3 и 4) и један средњи (5) једнакокрако-правоугли троугао, један квадрат (6) и један паралелограм (7). Ако се правилно саставе, дате фигуре дају квадрат.

718. Направи танграм од картона величине 10 cm x 10 cm .

719. Растави танграм на делове, а затим га састави:
а) уз помоћ слике ; б) без помоћи слике .



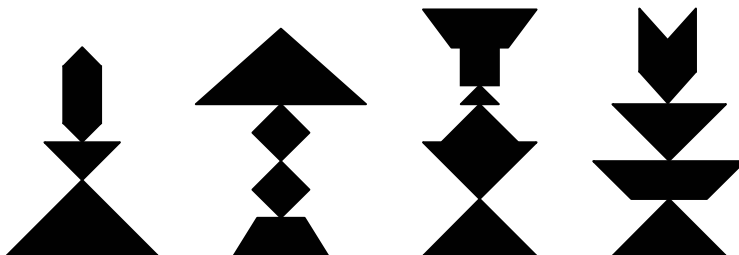
слика уз 718 и 719. задатак



слика уз 720. задатак

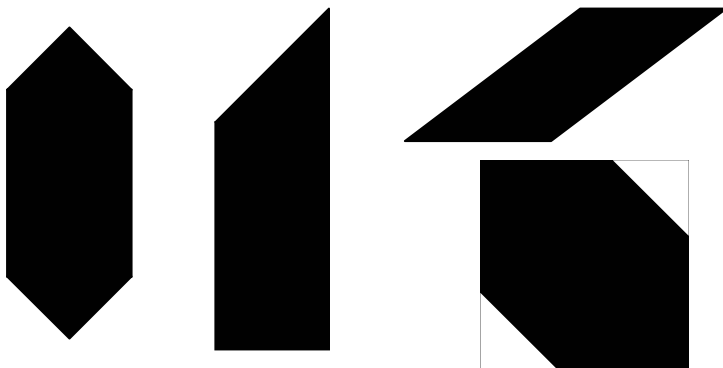
720. Користећи све делове танграма саставити фигуре на претходној слици (правоугаоник и једнакокрако-правоугли троугао).

721. Користећи све делове танграма направити шаховске фигуре дате на наредној слици.



слика уз 721. задатак

722. Користећи све делове танграма направити геометријске фигуре дате на наредној слици.



слика уз 722. задатак