

Tangram

Kaj je to?

Tangram (kitajsko 七巧板) je igra sestavljanke, ki vsebuje sedem delov, ki so pravzaprav osnovni geometrijski liki. Z njimi sestavljamo različne figure, pri čemer moramo uporabiti vseh sedem kosov, ki se ne smejo prekrivati.



Leseni tangram

Izvor tangrama opisujejo različne legende. Po eni od njih naj bi služabnik kitajskega cesarja po nesreči razbil dragoceno in krhko keramično ploščo. V paniki naj bi jo skušal zložiti nazaj v kvadrat, pri tem pa je ugotovil, da lahko z deli sestavi različne figure.

Čeprav naj bi bil tangram starodavna igra, ga na zahodu niso poznali pred letom 1800, ko so ga v ZDA prinesli Kitajci.

Beseda »tangram« je sestavljena iz besed TANG + GRAM. Besedo je prvi uporabil Thomas Hill, kasnejši predsednik Harvarda v svoji knjigi *Geometrical Puzzle for the Youth (Geometrijske uganke za mlade)* leta 1848.

Tangram je lahko izdelan iz kamna, kosti, gline, danes pa običajno iz lesa ali plastike.

Sedaj pa k delu!

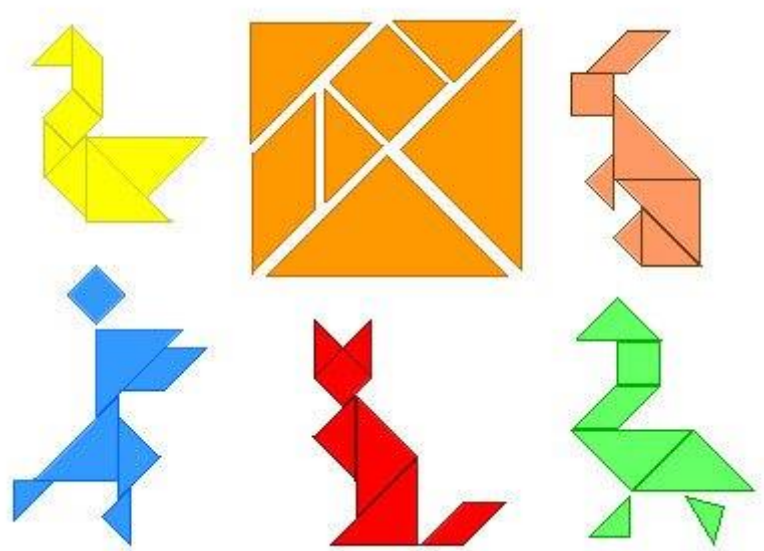
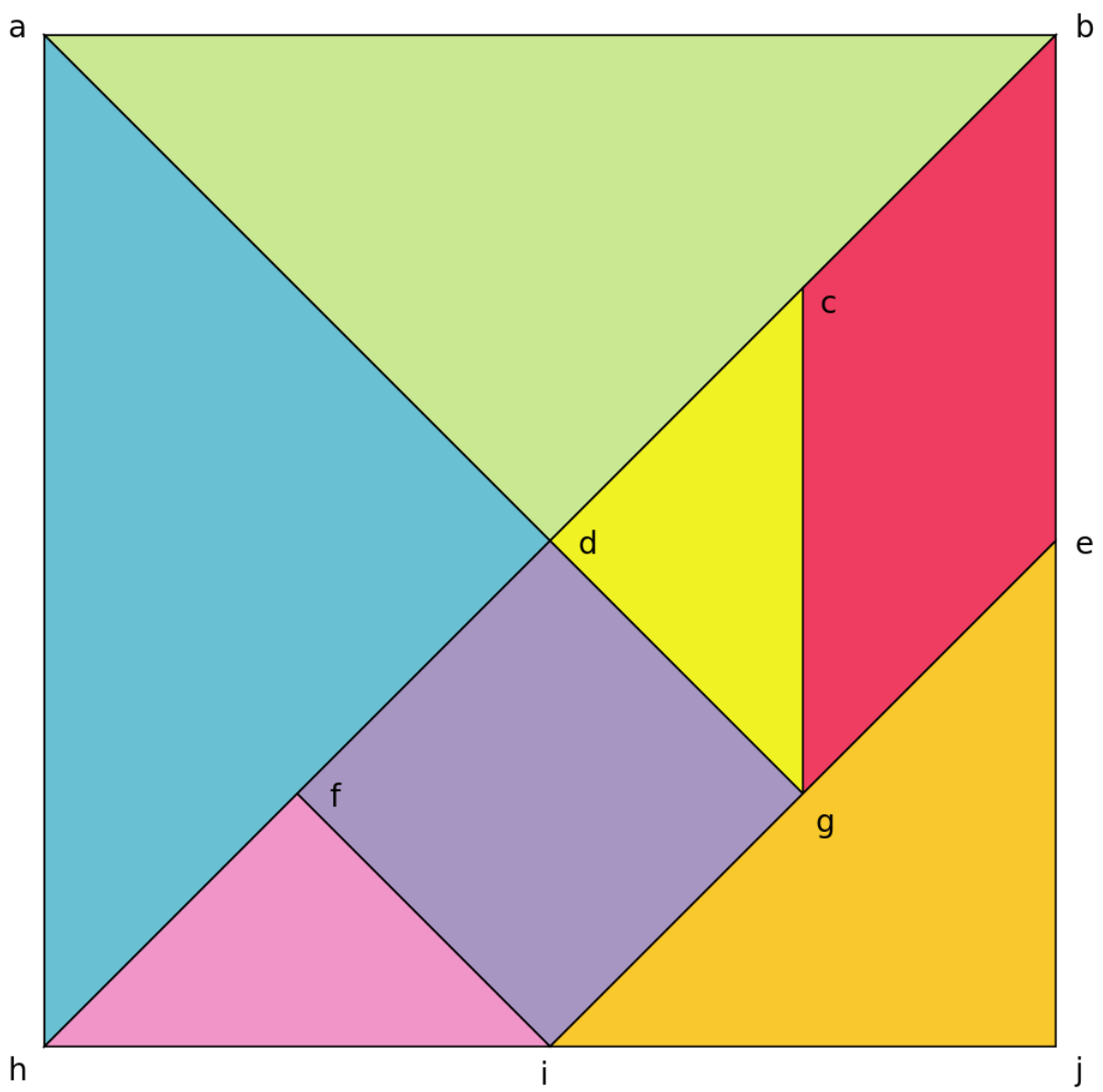
Poglej izdelavo na povezavi: <https://www.youtube.com/watch?v=inEC2rTaPgg>

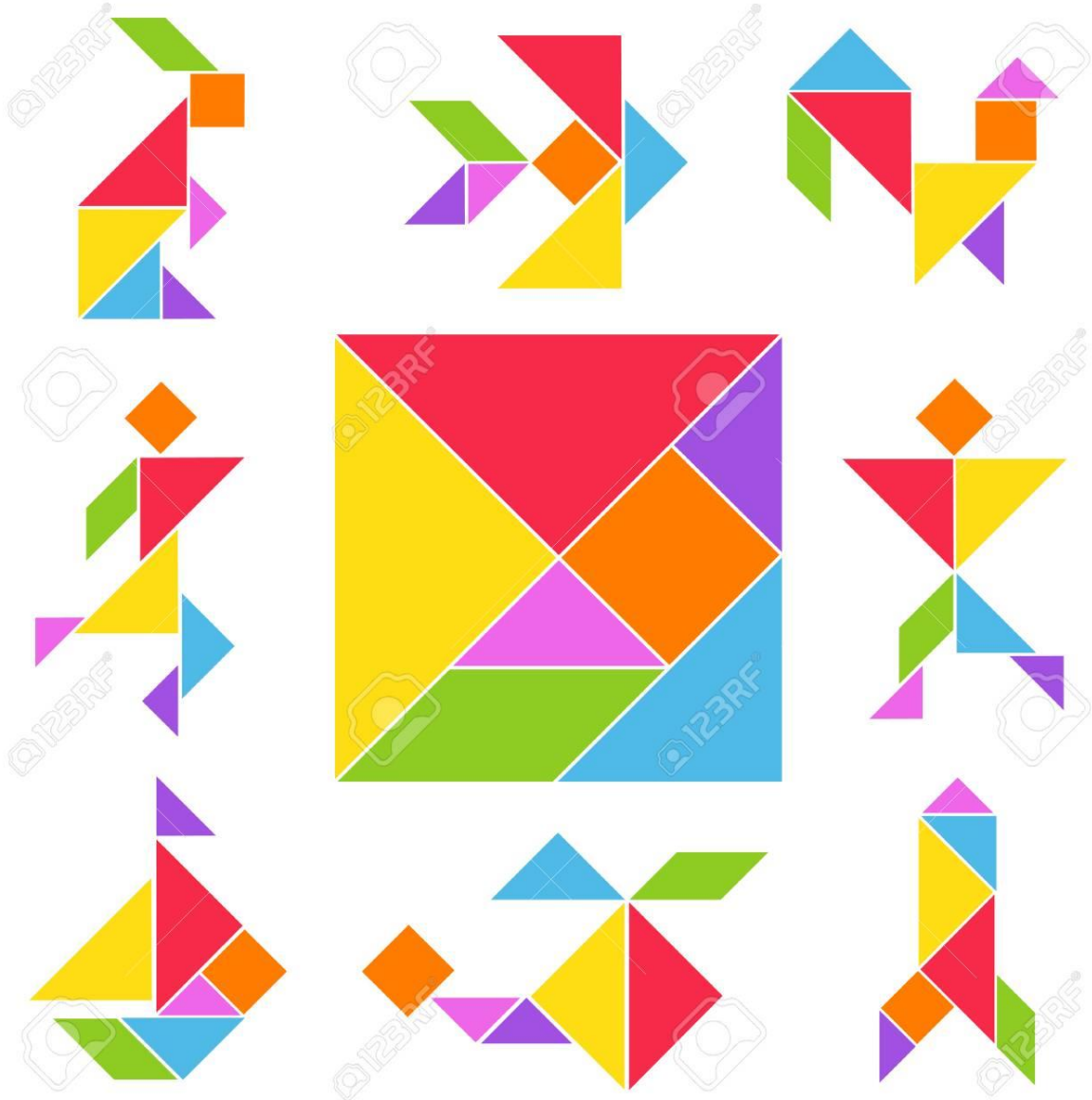
Spodaj imaš skopiran kvadrat, ki je razdeljen na različne like. Če imaš možnost, si ga skopiraj, drugače pa ga preriši (po zgornjih navodilih na prikazu samo prepogibaš papir) na papir in pobarvaj. Pri rezanju, risanju in barvanju bodi natančen!

Iz izrezanih likov sestavi različne figure. Domišljija naj ne pozna meja! K igri povabi še brate, sestre, starše...

Za pomoč pri idejah je nekaj likov že prikazanih.

Veliko ustvarjalnosti in zabave vam želim!





Pa kakšno sliko pošlji!