

23.02.2022

Гурток: Початкове технічне моделювання з елементами художньо - технічного конструювання

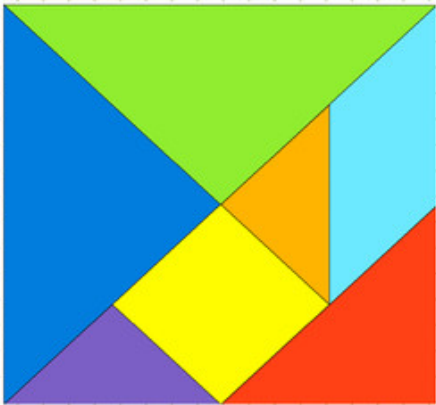
Тема: «Виготовлення транспортної техніки з готових форм»

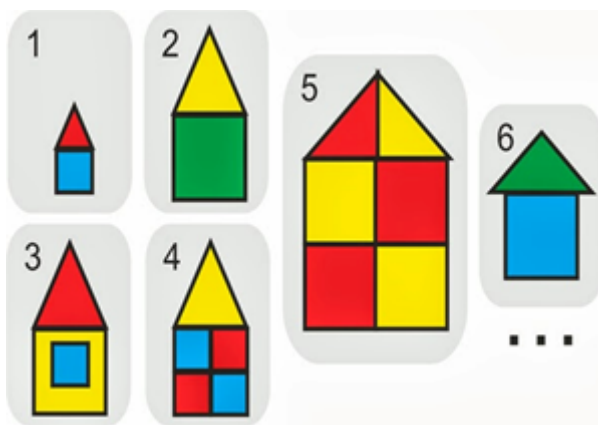
Матеріали: цупкий папір або картон, простий олівець, лінійка, ножиці, клей, геометричні фігури.

ТАНГРАМ

Танграм - старовинна східна головоломка з фігур, які одержані при розрізанні квадрата на 7 частин особливим чином: 2 великих трикутника, один середній, 2 маленьких трикутника, квадрат і паралелограм. У результаті складання цих частин один з одним виходять плоскі фігури, контури яких нагадують всілякі предмети, починаючи від людини, тварин і закінчуючи знаряддями праці і предметами побуту. Такого роду головоломки часто називають "геометричними конструкторами", "головоломками з картону" або "розрізними головоломками".

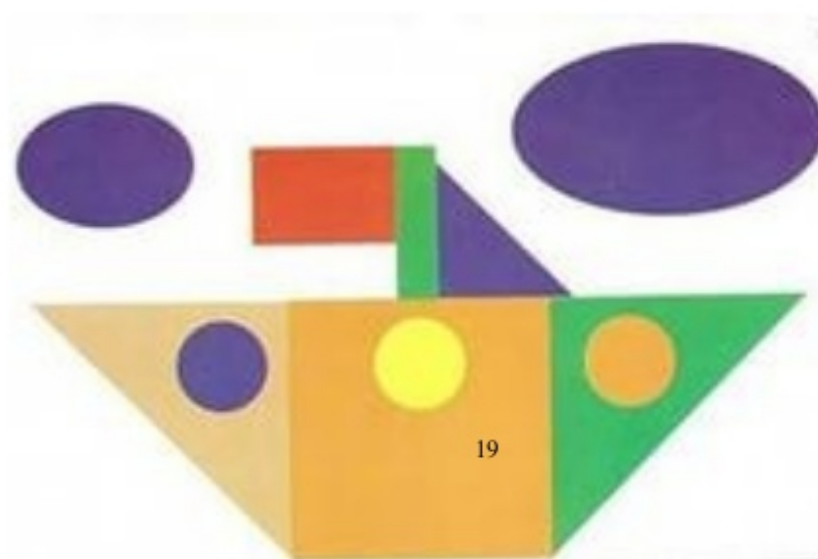
Танграм означає «сім дощечок майстерності».





Завдання №1

1. Які геометричні фігури використані в малюнку? З яких геометричних фігур складається малюнок? Знайди і назви всі геометричні фігури на малюнку.



Завдання №2 Роздрукуйте малюнок танграм. Складіть з геометричних фігур будь який технічний об'єкт за малюнком.

TANGRAM

