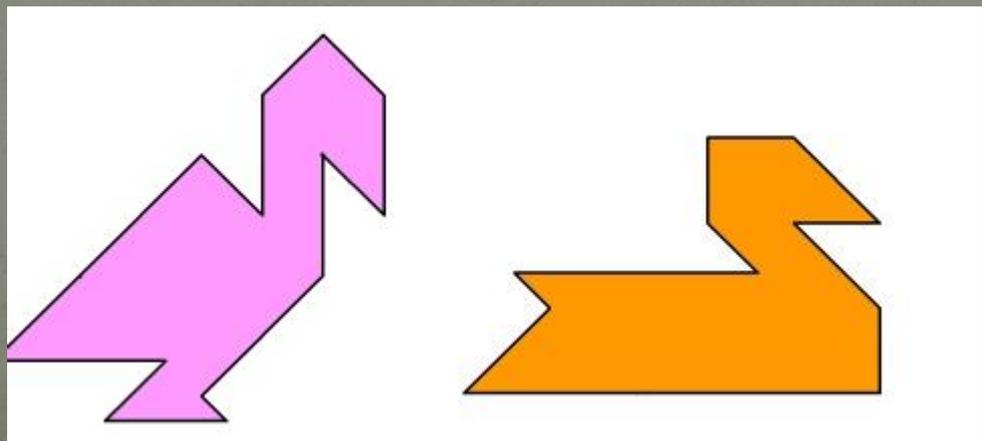
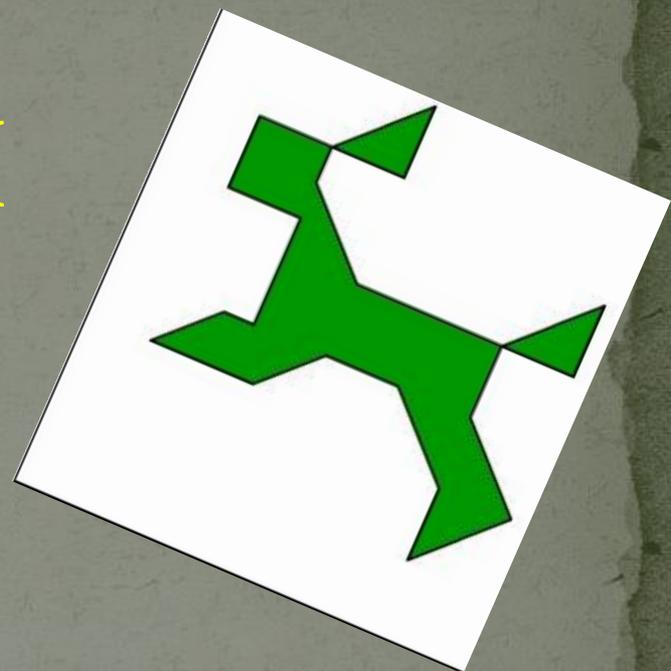
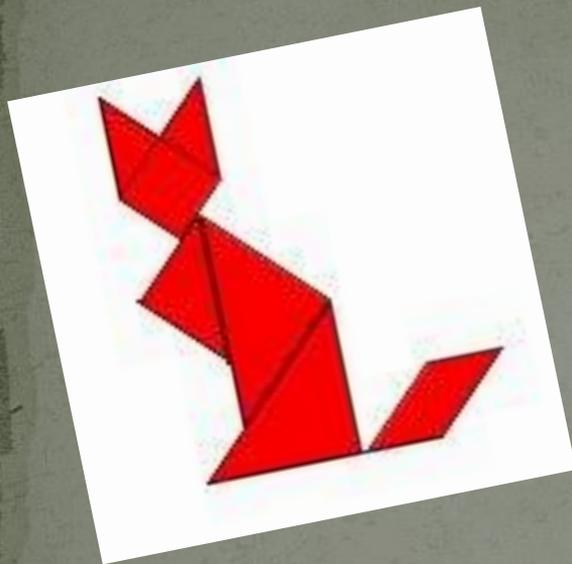


Урок труда

ТАНГРАМ



Автор Ерохина И.Б.
Учитель начальных классов
ГБОУ СОШ № 2000
г.Москва

Танграм в переводе с китайского означает «семь дощечек мастерства».

Это головоломка, которая представляет из себя квадрат, разрезанный на 7 частей определенным образом.



Легенда о том, как три мудреца придумали танграм

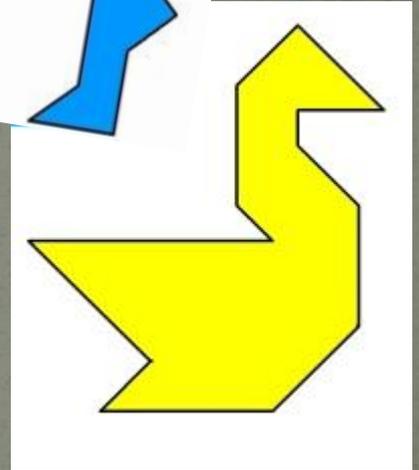
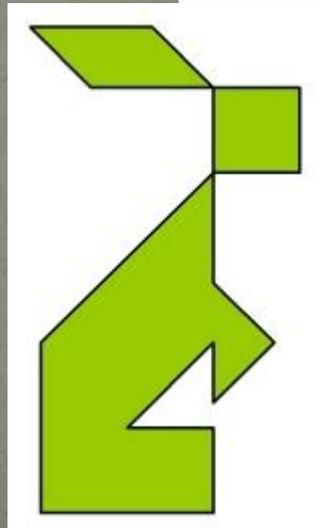
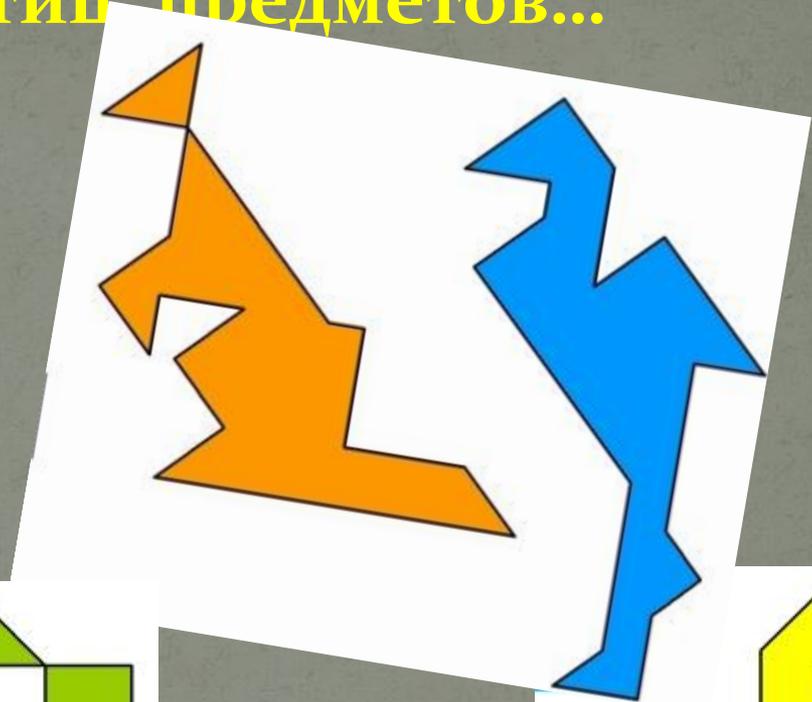
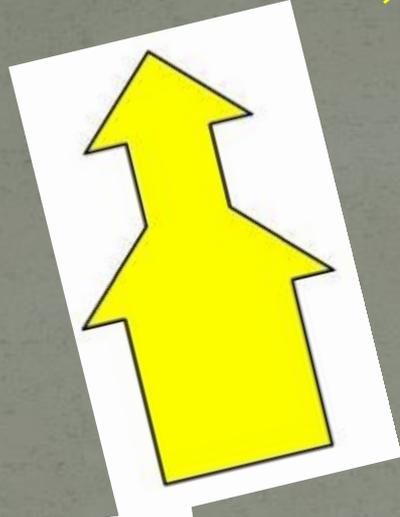
Существуют различные легенды о появлении танграма. Вот одна из них...

Почти две с половиной тысячи лет тому назад у немолодого императора Китая родился долгожданный сын и наследник. Шли годы. Мальчик рос здоровым и сообразительным не по летам. Одно беспокоило старого императора: его сын, будущий властелин огромной страны, не хотел учиться. Мальчику доставляло большее удовольствие целый день забавляться игрушками.

Император призвал к себе трех мудрецов, один из которых был известен как математик, другой прославился как художник, а третий был знаменитым философом, и повелел им придумать игру, забавляясь которой, его сын постиг бы начала математики, научился смотреть на окружающий мир пристальными глазами художника, стал бы терпеливым, как истинный философ, и понял бы, что зачастую сложные вещи состоят из простых вещей.

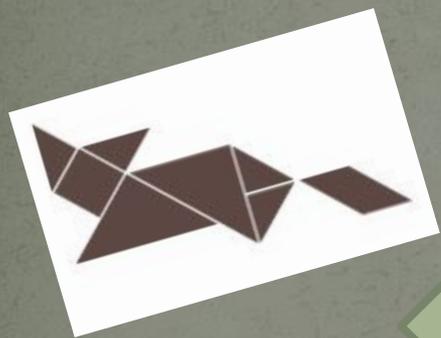
Три мудреца придумали «Ши-Чао-Тю» — квадрат, разрезанный на семь частей.

Цель игры заключается в том, чтобы собирать из кусочков танграма силуэты людей, животных, птиц, предметов...

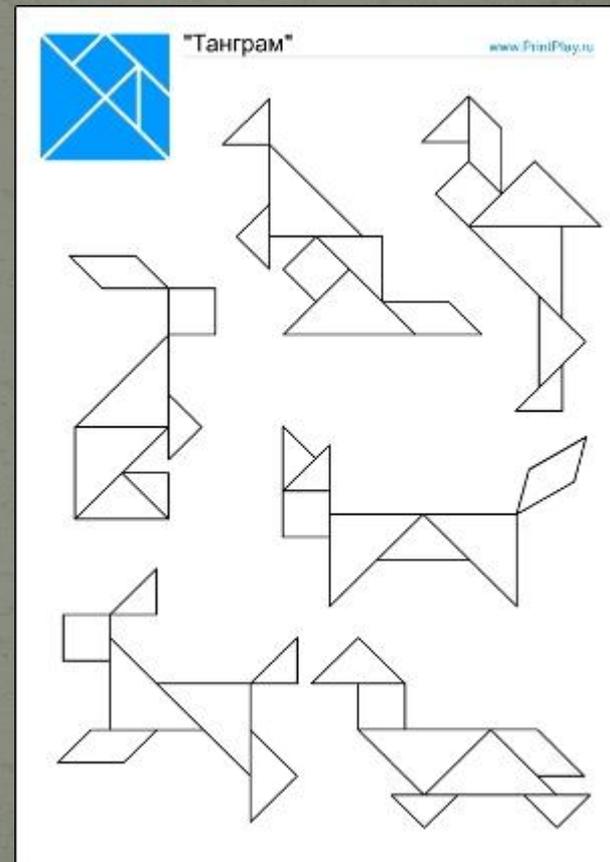
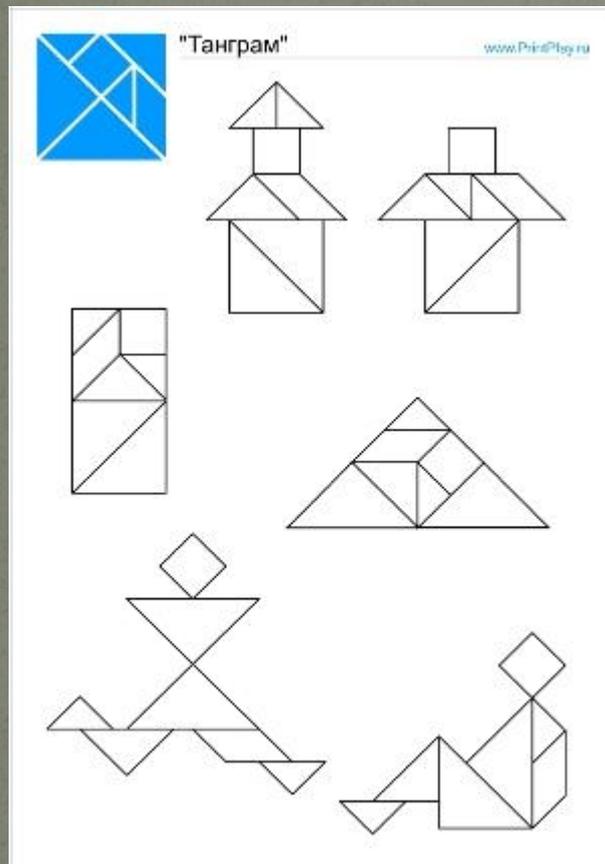


Правила игры:

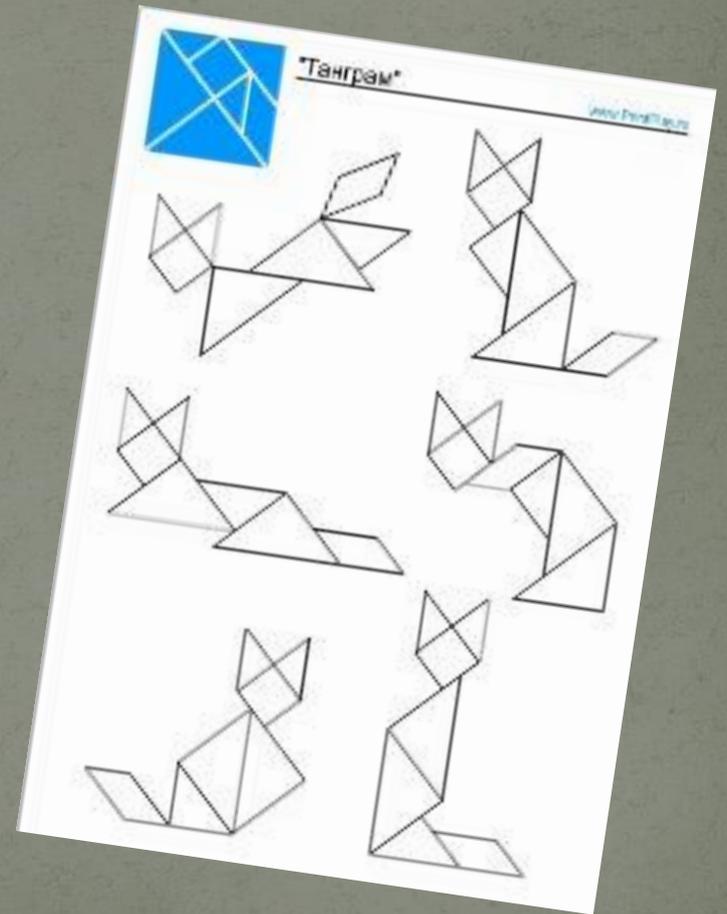
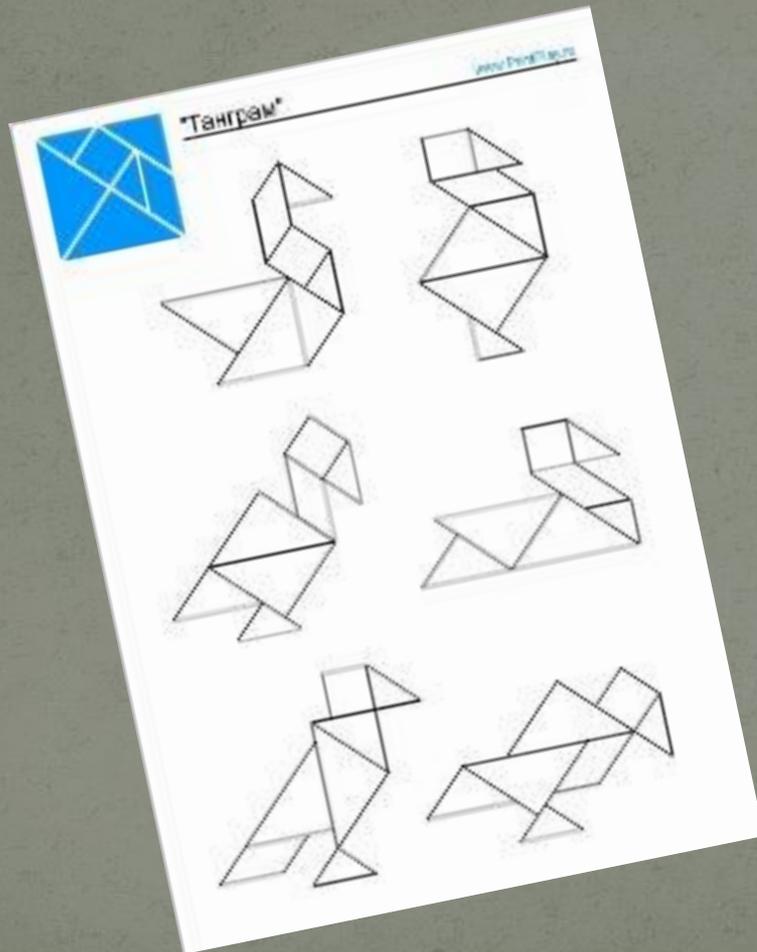
- В собранную фигуру должны входить все семь частей.
- Части не должны налегать друг на друга.
- Части должны примыкать друг к другу.



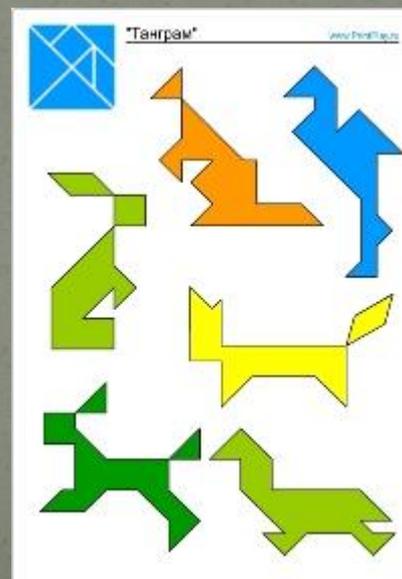
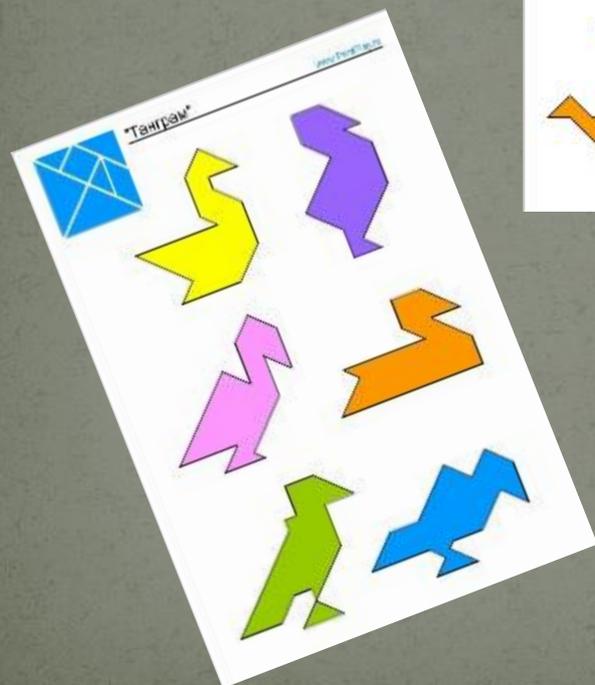
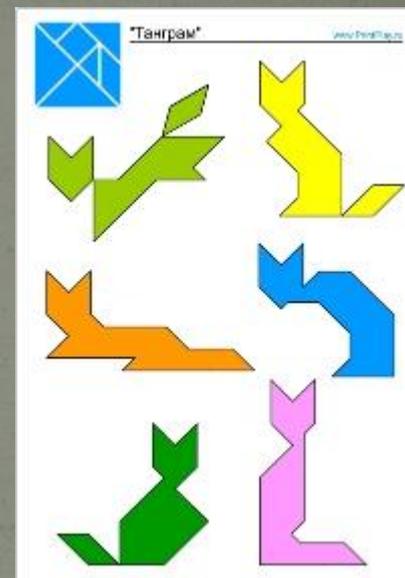
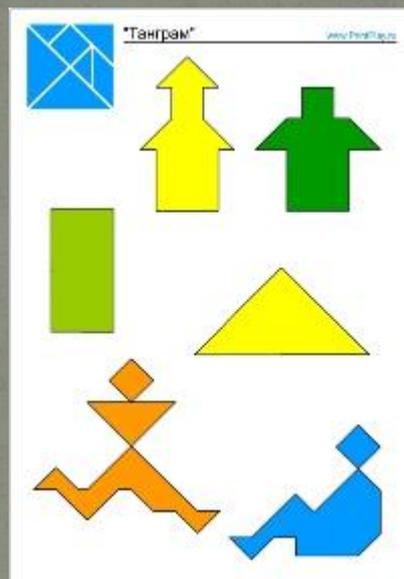
Существует множество задач для танграма.
Самые простые — выложить фигуру по
контурному рисунку.



Выложить фигурки по контуру рисунка

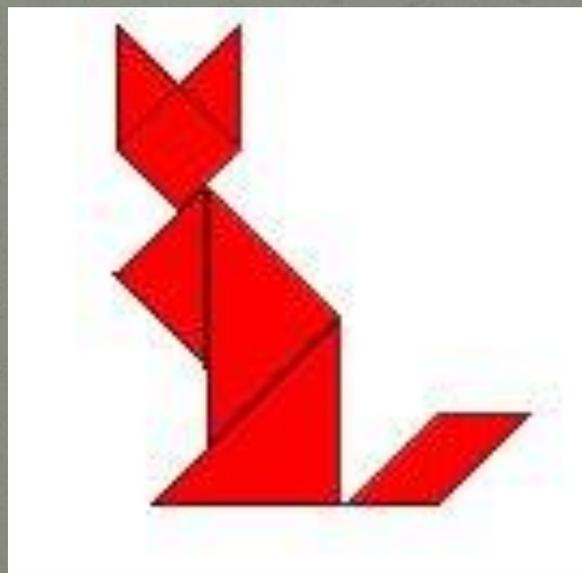


Более сложные задачи — выложить фигуру по рисунку со сплошной заливкой:



придумывать свои фигуры,
развивая фантазию.

Желаю удачи!!!



Источники:

- WWW.Printplay.ru