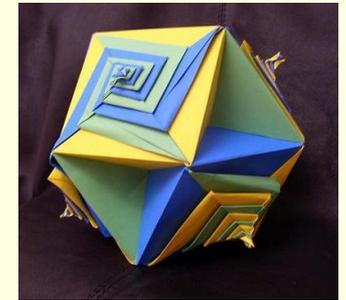


Куб из модулей Сонобе

Мастер-класс.

Кусудамы. Немного истории.

- Наверняка вы слышали об оригами — древнем японском искусстве складывания фигурок из бумаги. Обычно каждая такая фигурка делается из квадрата, причем в работе не используются ни клей, ни ножницы. Известный классик этого искусства, *Акира Йошизава*, сказал, что оригами — это отсутствующая в душе человека и в природе, абстрактная геометрия.
Кусудамы — *одни из самых древних и декоративных традиционных японских изделий в технике оригами. Они представляют собой разнообразные шары, состоящие из собранных вместе бумажных цветков, розеток или деталек разной формы. Такие отдельные детали часто называют модулями.* Что же означает само слово «кусудاما»? «Кусури» в переводе с японского - лекарство», «тама» — «шар». Слово «кусудاما» можно перевести как «лекарственный шар». Такой шар, наполненный лекарственными травами, японцы вешали над постелью больного и верили, что он излучает положительную энергию.



Куб из модулей Сонобе.

- Существует множество работ, представляющих оригинальные вариации на тему куба. Одним из самых популярных модулей является модуль Сонобе, изобретённый Мицунобе Сонобе.



Схема сборки модуля Сонобе.

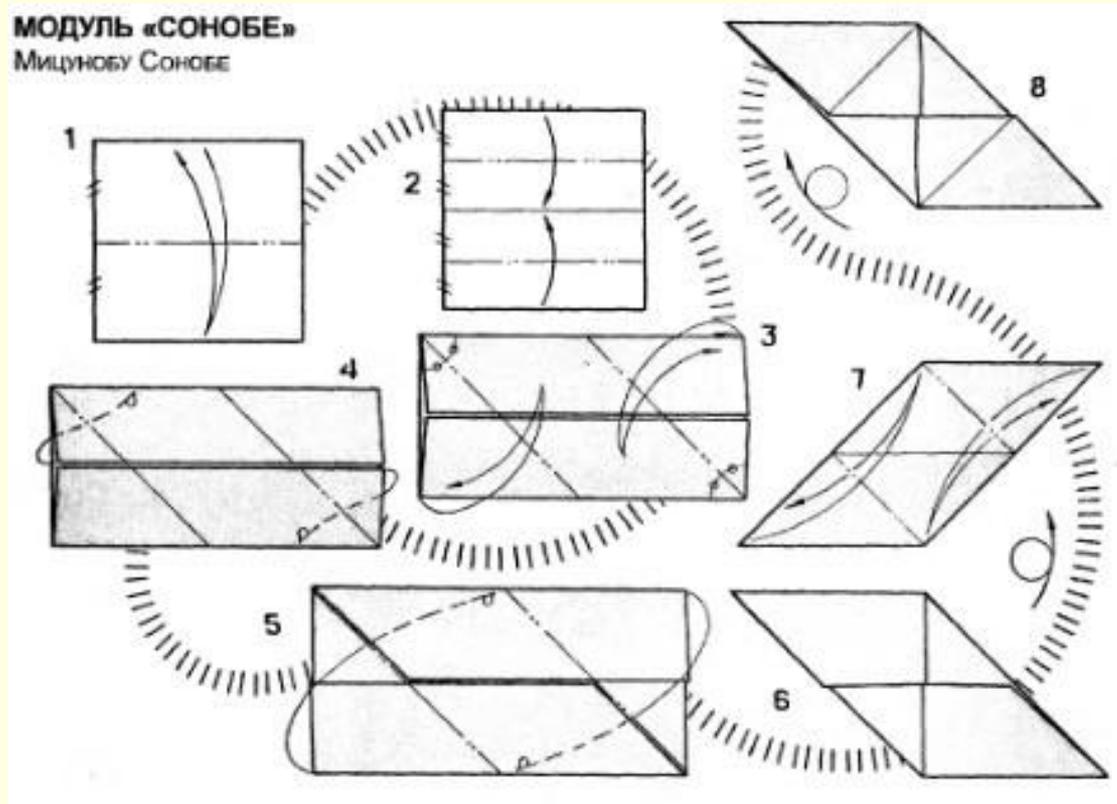
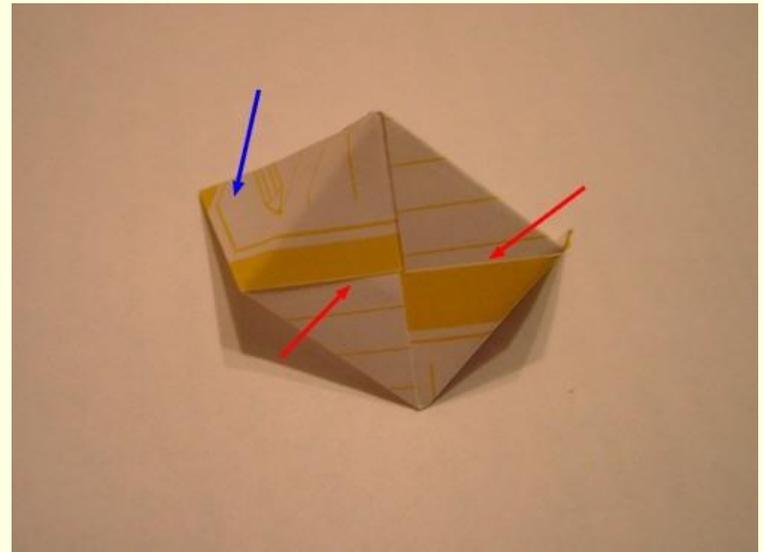
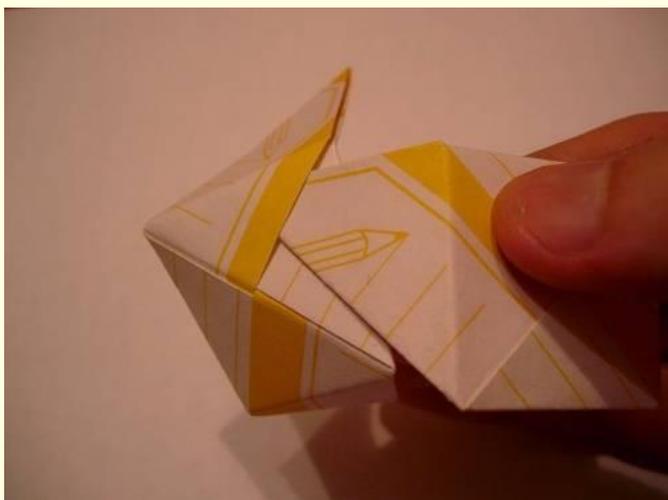


Схема сборки куба из модулей.

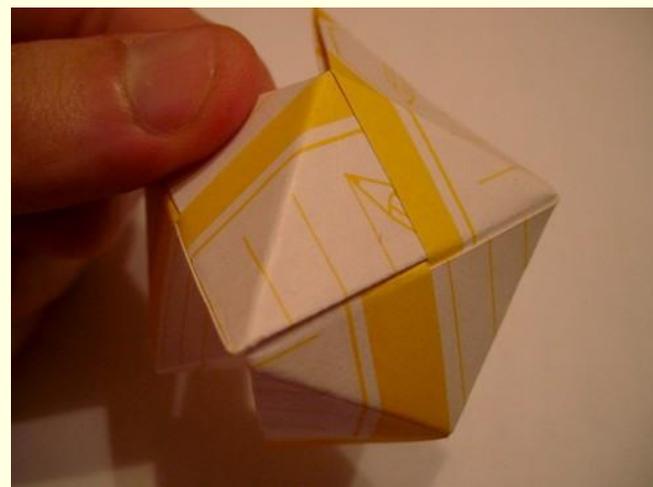
- Красными стрелками указаны кармашки, в которые будут вставляться клапаны (на один из них показывает синяя стрелка). Сложив 6 таких звеньев, мы будем их соединять, вставляя клапаны одного звена в кармашки другого.



■ начало вставки



■ - ее завершение



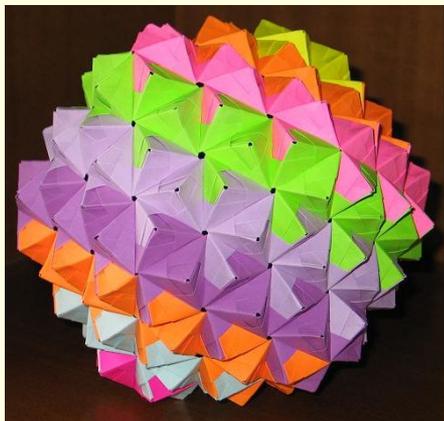
Кубик ГОТОВ.



Вот, что можно собрать из таких модулей.



[Увеличить](#)



Куда пойти в Интернете...

- Кусудамы и многогранники http://community.livejournal.com/ru_kusudama
- сайт Meenakshi Mukerj <http://www.origamee.net/>
- сайт Mio Tsugawa <http://atelierpuupuu.com/en/>
- страница Fernando Nasciment <http://origami.paginas.sapo.pt/index.htm>
- сайт Михаил Пузакова и Людмилы Коваленко <http://luvico-and-pupkin.narod.ru/kusudama.html>
- сайт Valerie Vann <http://web.archive.org/web/19990428062033/users.aol.com/valerivann/index.htm>
- сайт Ekaterina Lukasheva <http://www.kusudama.me/#/Corona/Corona-XX/coro7>
- Flickr: Kusudama origami pool <http://www.flickr.com/groups/kusudama/>
- Кусудамы, модульное оригами <http://www.kusudamas.narod.ru/>
- сайт Лероя <http://cid-d6ce6f6f217463c3.skydrive.live.com/albums.aspx>
- сайт Silvana Betti Mamino <http://www.modulandia.it/modelli.htm>