

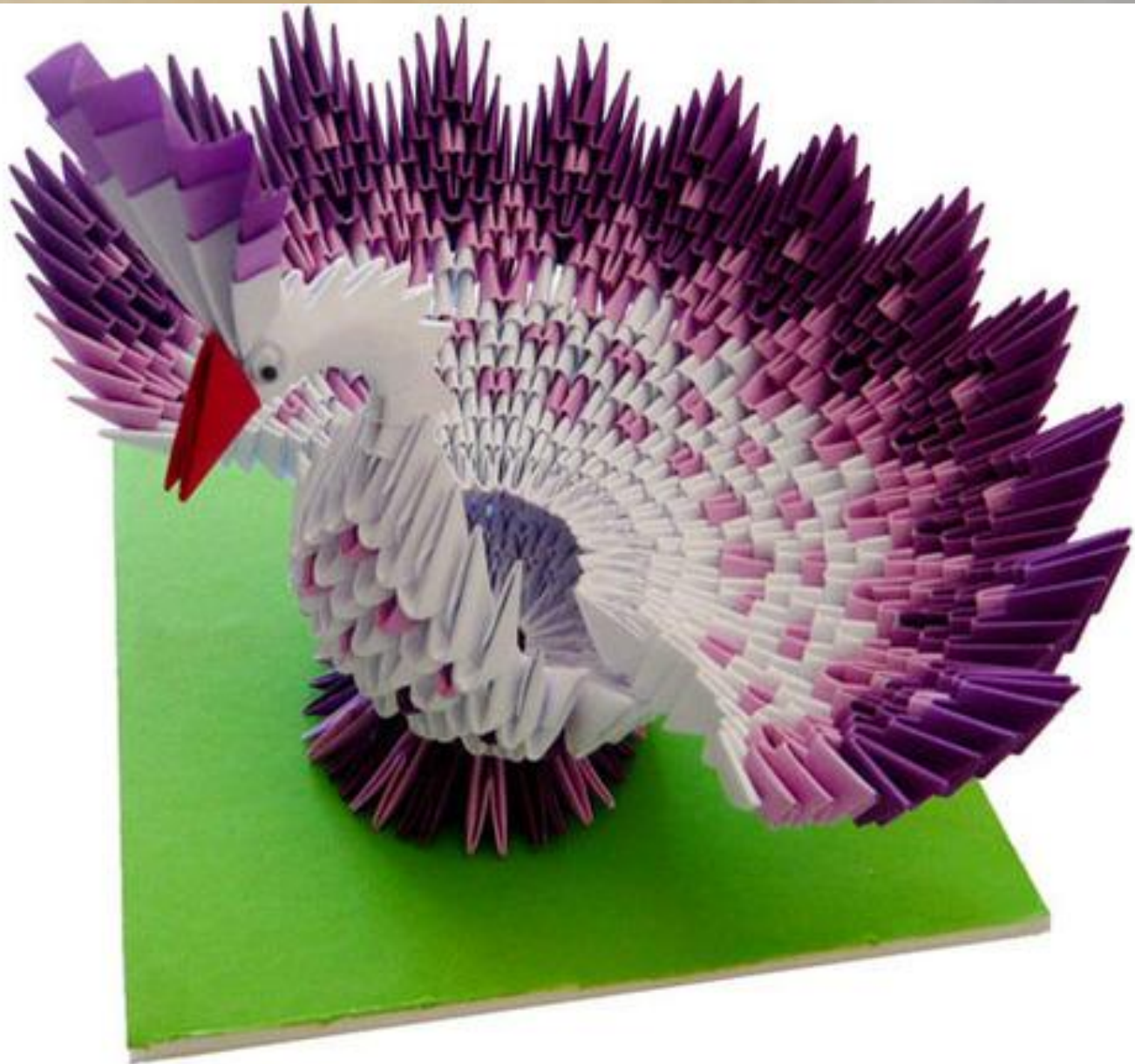
Презентация к уроку
по наглядной геометрии в 6 классе

«Оригами»

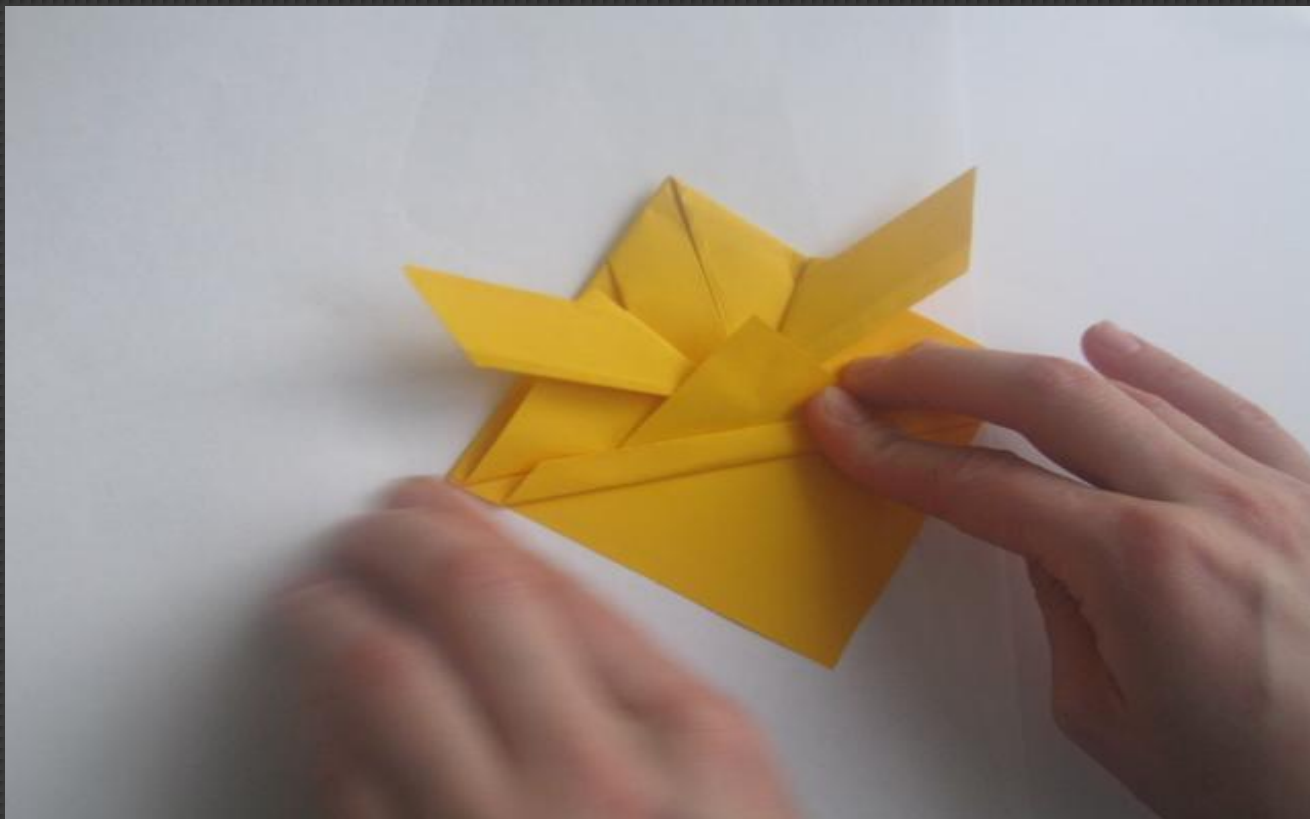


Автор: Листопадова Е.В.
Учитель математики
МБОУ лицея №82
п. Каменоломни





Оригами - это складывание
фигурок из бумаги



ОРИГАМИ

```
graph TD; A(ОРИГАМИ) --> B["\"Ори\" -  
«складывать»"]; A --> C["\"ками\" –  
«бумага»"]
```

The diagram illustrates the etymology of the word 'Origami'. At the top, the word 'ОРИГАМИ' is written in red capital letters inside a yellow oval. Two yellow arrows point downwards from this oval to a dark blue rectangular box. Inside this box, the components of the word are explained in white text: 'Ори' is defined as '«складывать»' (to fold) and 'ками' is defined as '«бумага»' (paper).

"Ори" -
«складывать»

"ками" –
«бумага»

Без клея и ножниц!



Только бумага!



Условные обозначения



Прыгающая лягушка

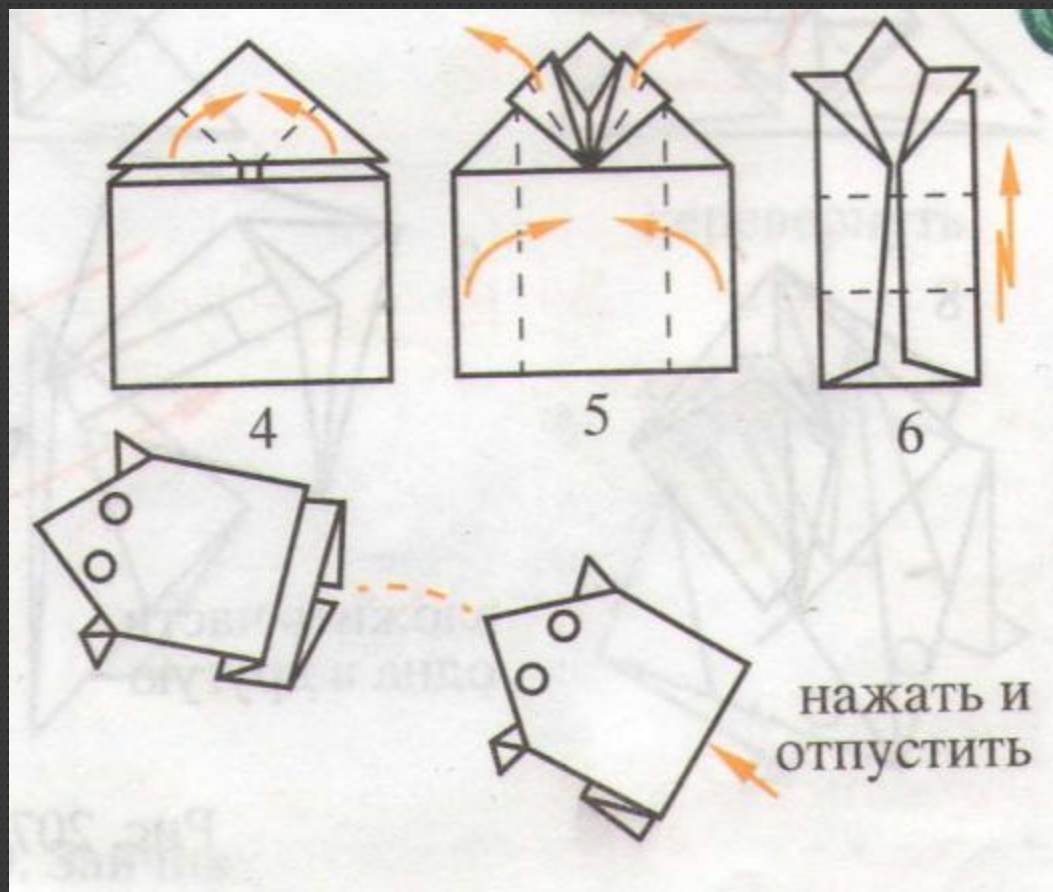
Работа с учебником (рис.205)





Прыгающая лягушка

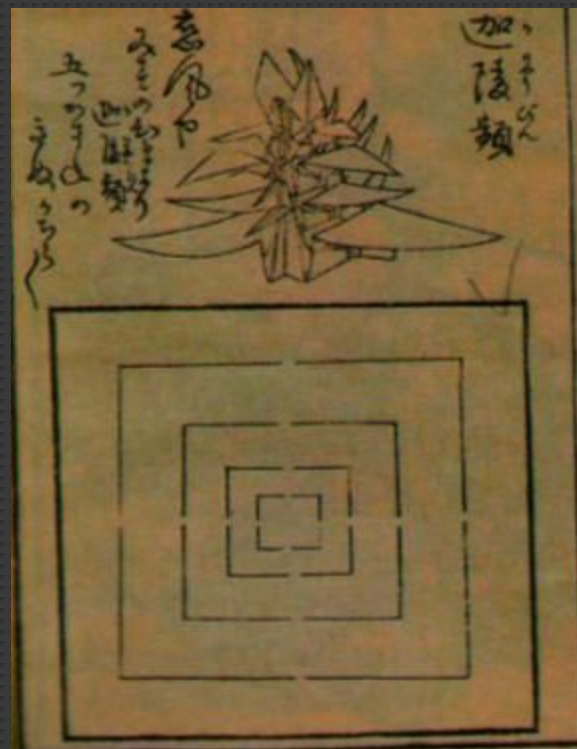
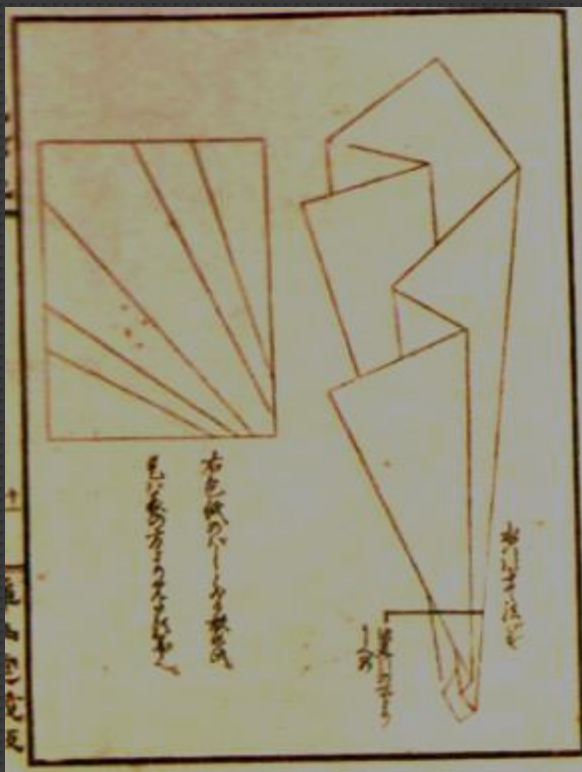
Работа с учебником (рис.205)



Первая книга «Хокецуки»

(«О том, как заворачивать и завязывать»)

вышла в 1764 году.



Родина оригами-Япония



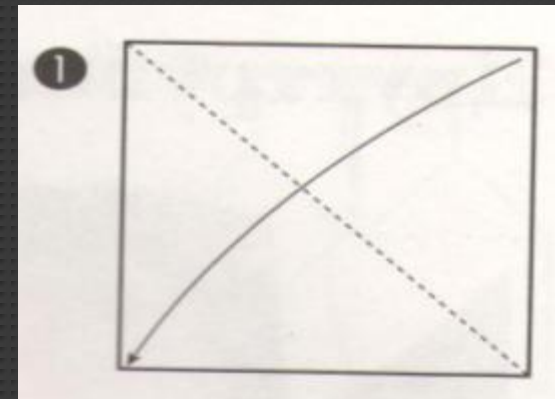
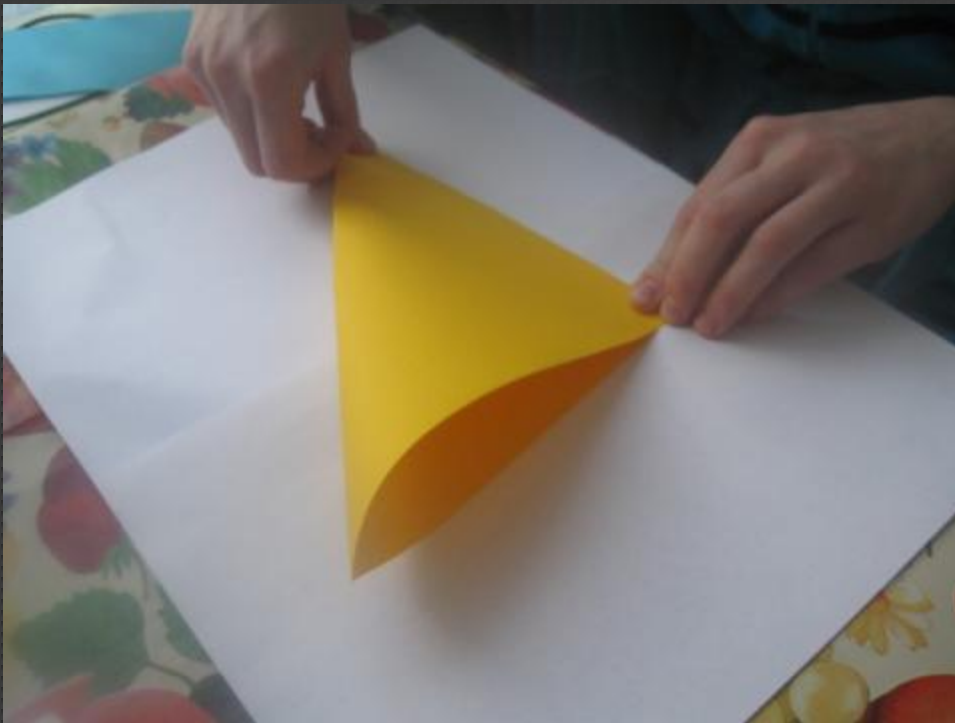
Князь Токугава Иэясу (1603 г)



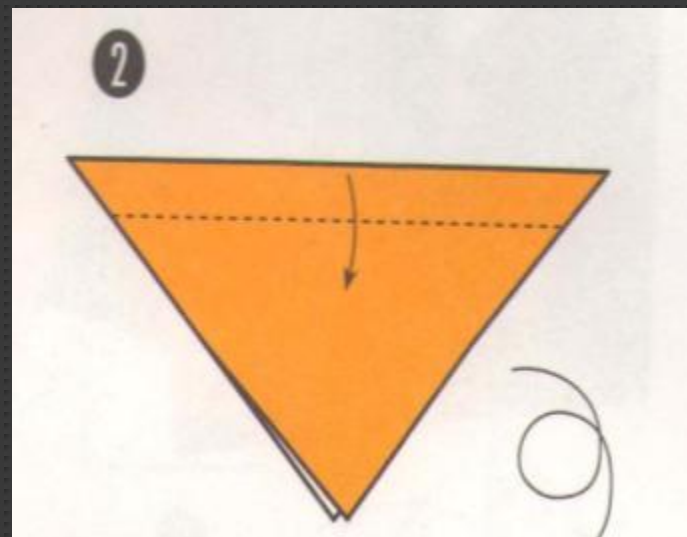
Практическая работа

«ШЛЕМ САМУРАЯ»

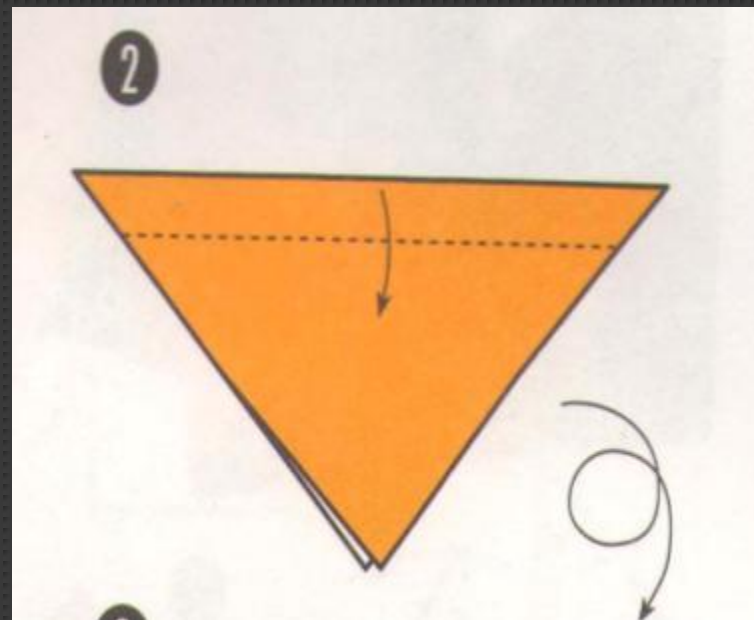
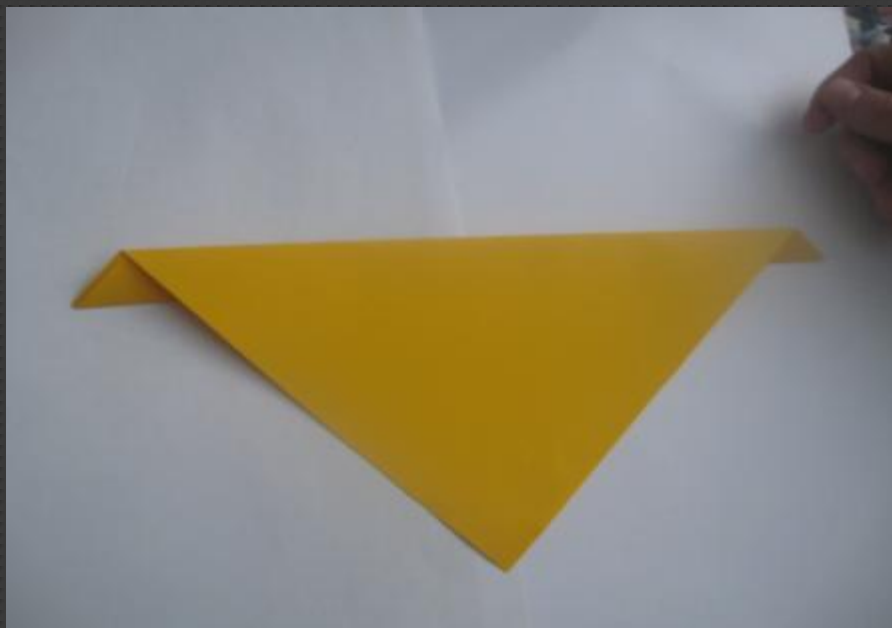
шаг №1



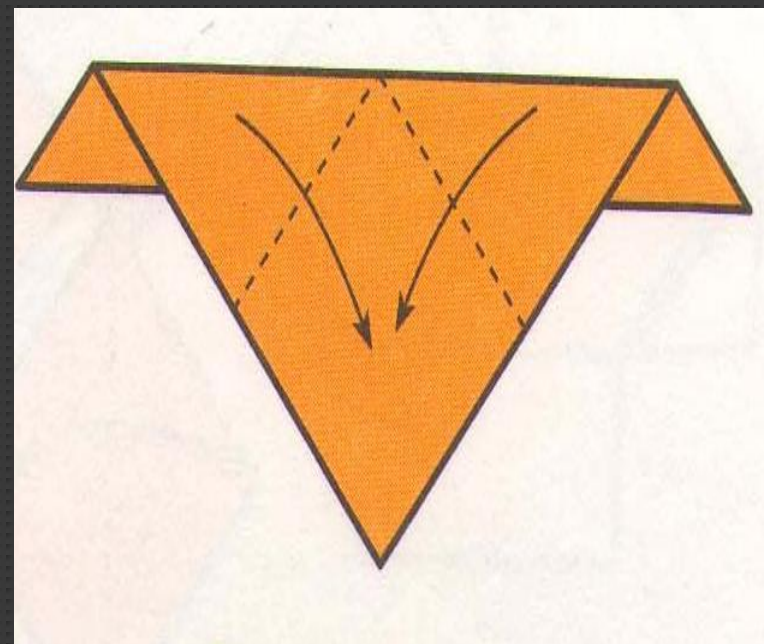
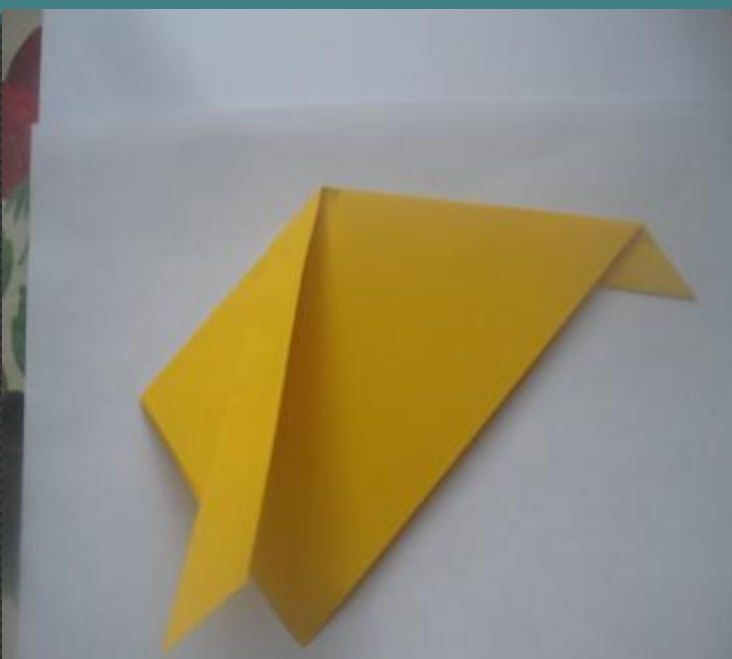
шаг №2

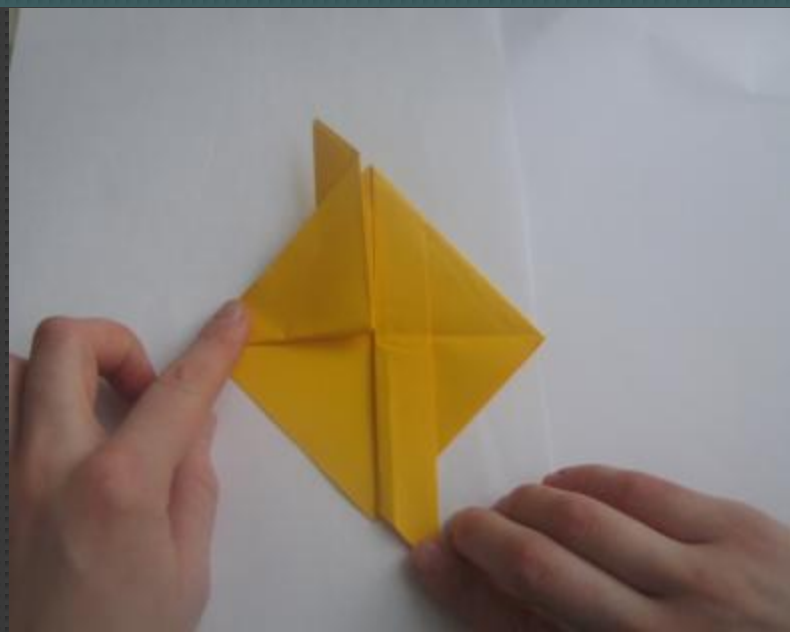


шаг №3

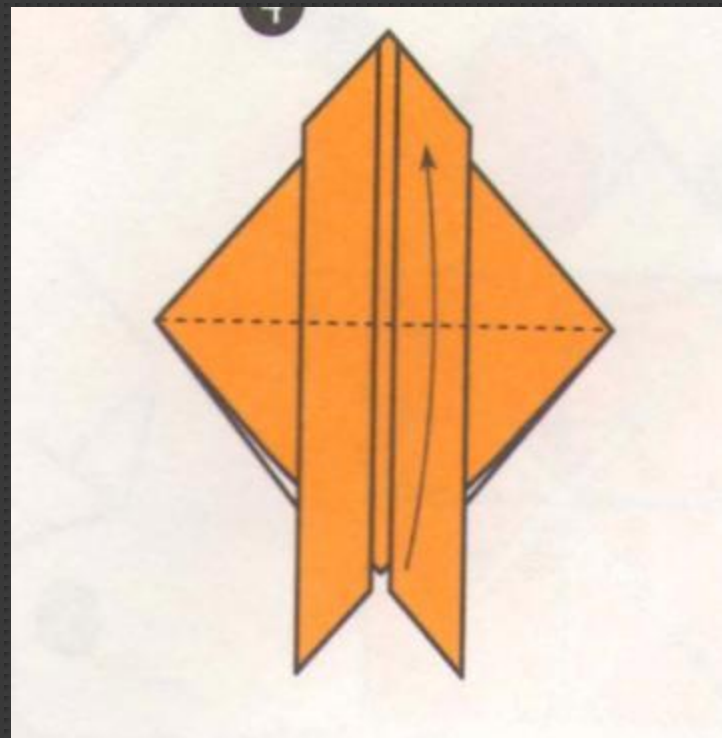
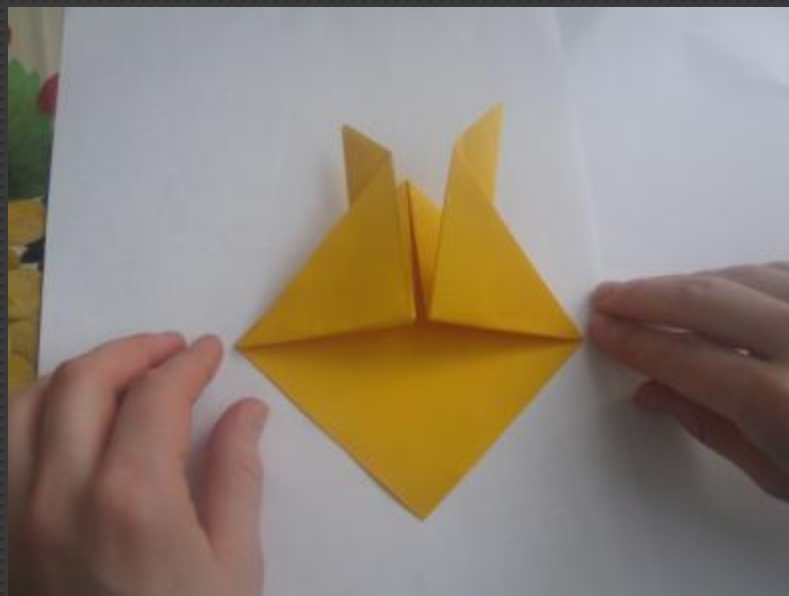


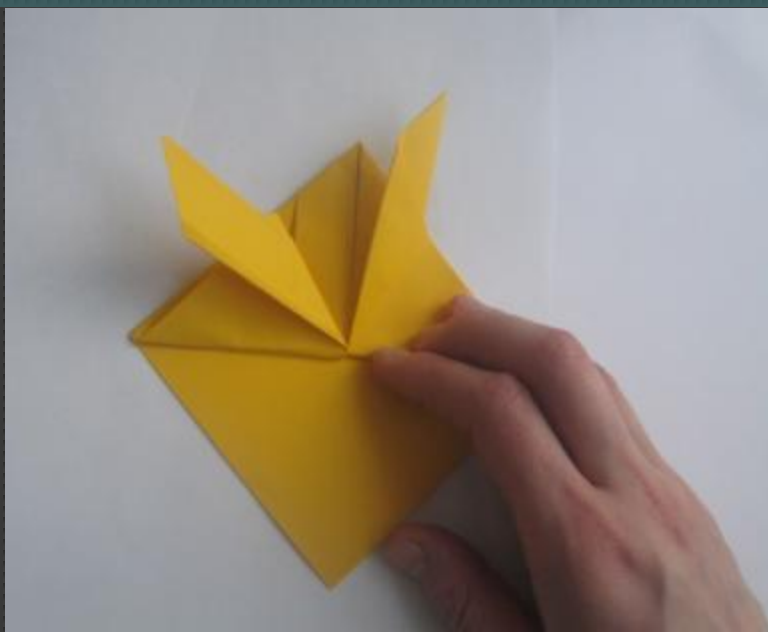
шаг №4



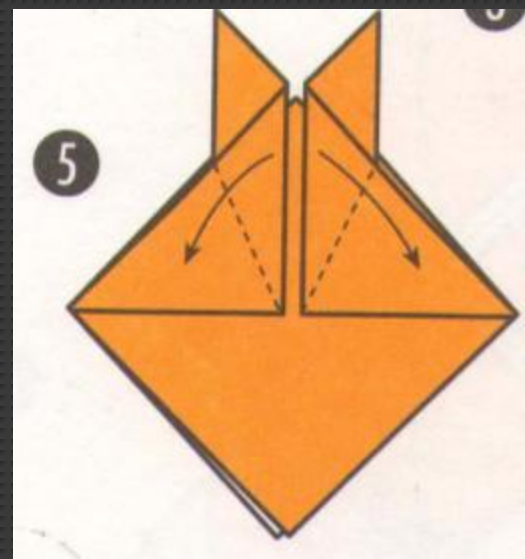


шаг №5

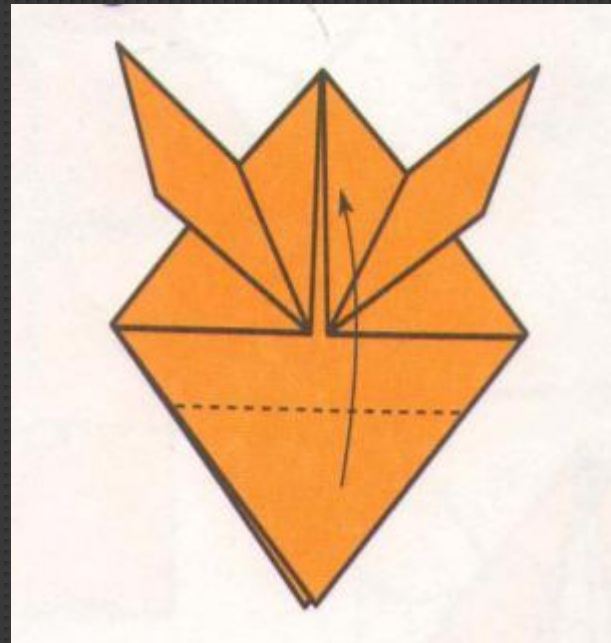




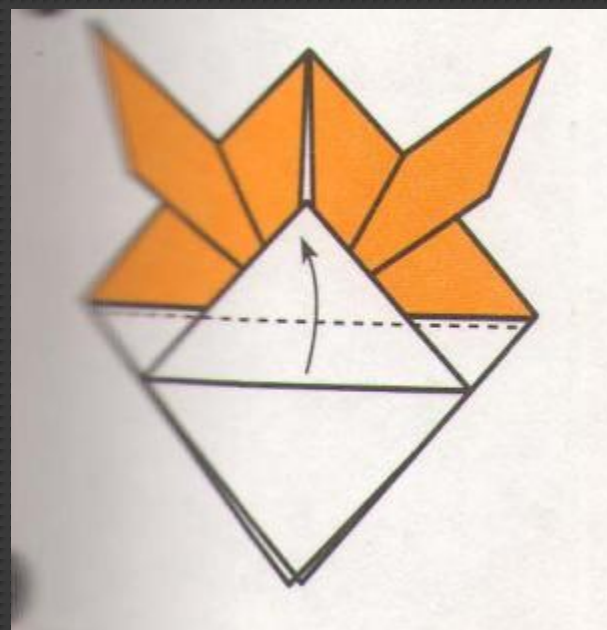
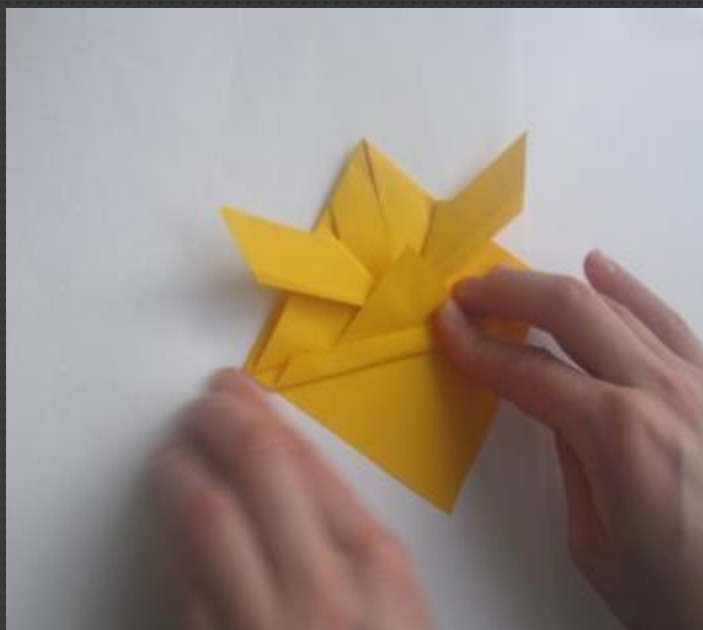
шаг №6



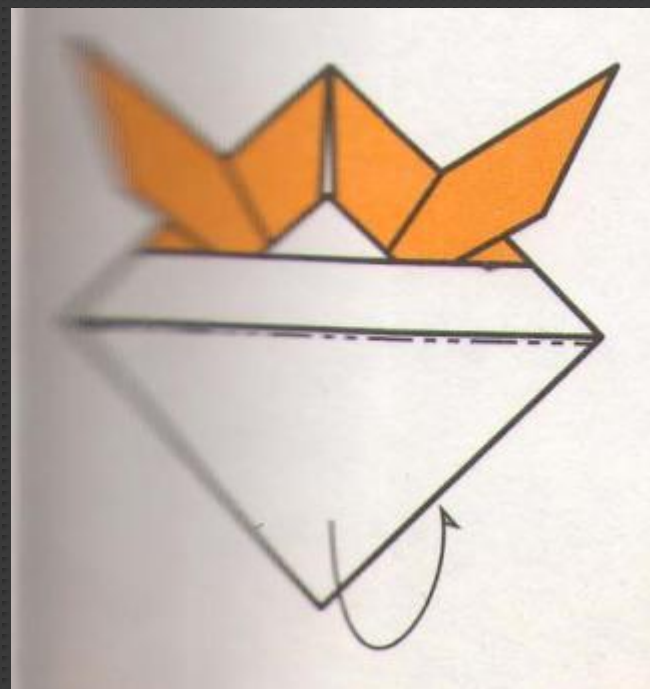
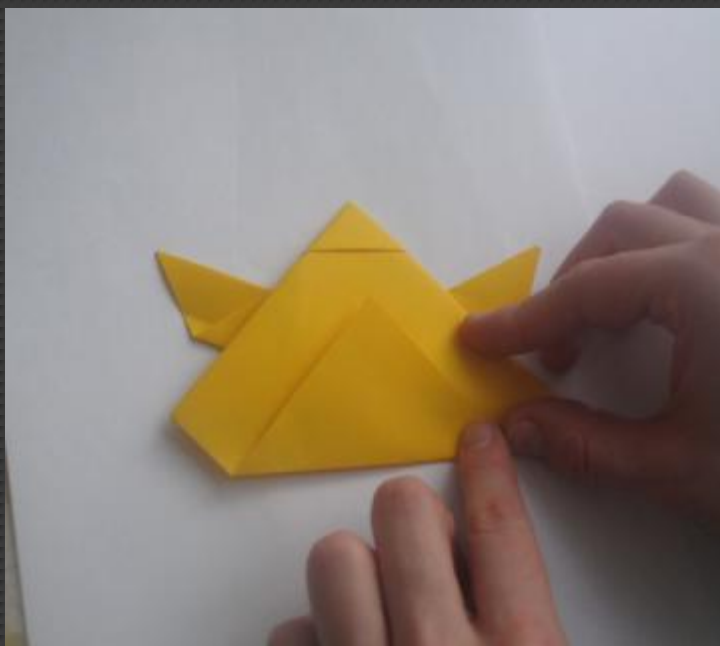
шаг №7



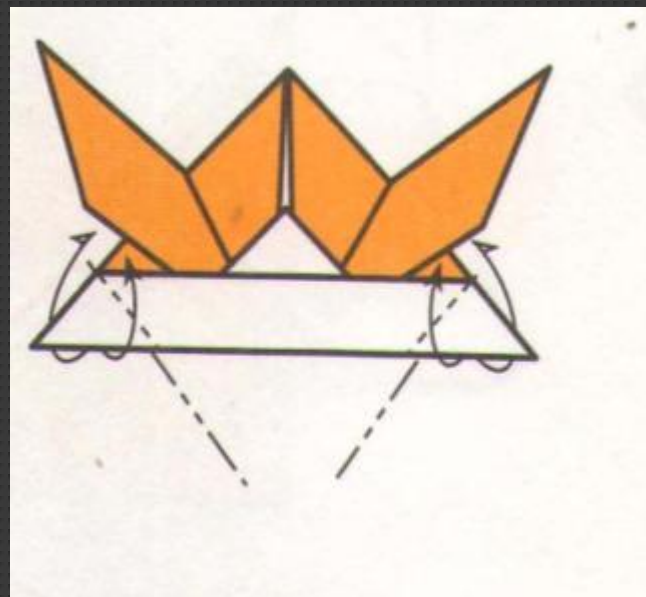
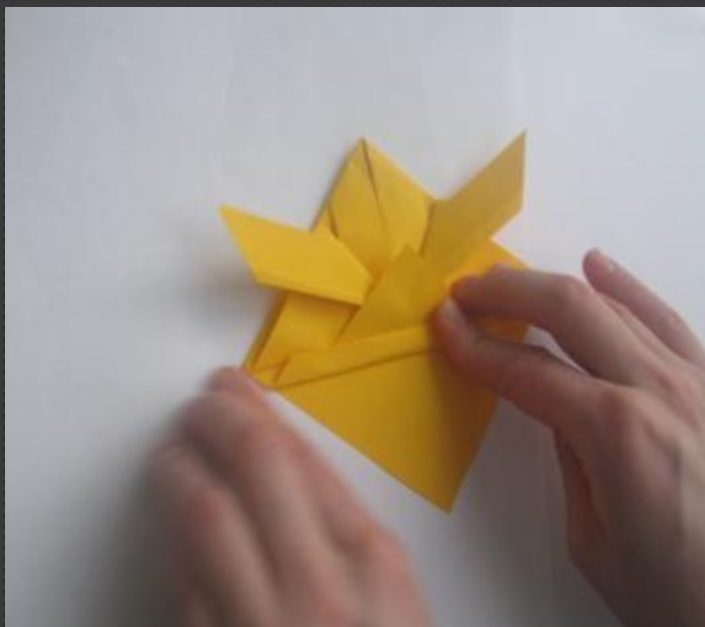
шаг №8



шаг №9



шаг №10



«шлем самурая»



Домашнее задание:

п.23 стр. 110-111,
рис.206

