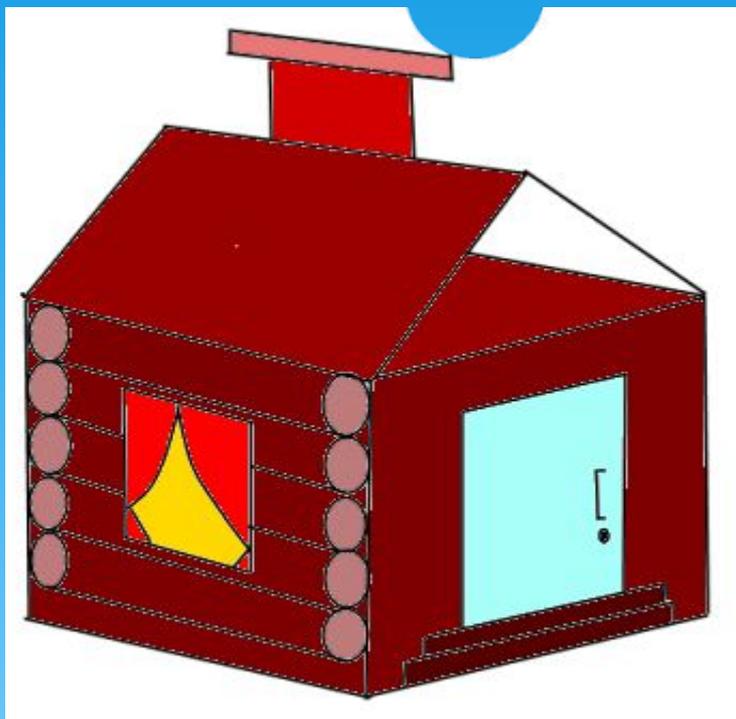


# Изготовление макета избу



Подготовил: ПДО Вологина Н.С.

# «Деревянное строительство на Руси»

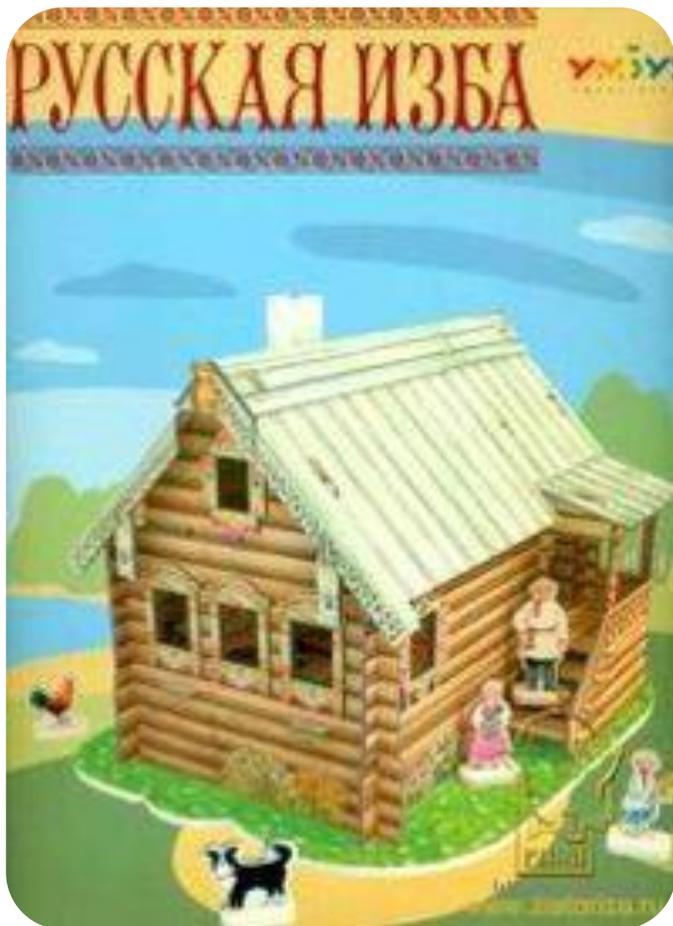


## Основополагающий вопрос: В каком доме жить хорошо?

### Проблемные вопросы

- 1) Что в древности обозначало слово «изба»?
- 2) Как стоили избу на Руси?
- 3) Как выглядит конструкция избы в разрезе?
- 4) Из каких частей состоит изба? (Причелина, наличники, конек, лобовая доска, полотенца и др.)
- 5) Какими способами можно сделать избу, передавая фактуру бревен?
- 6) В чем особенности архитектурного русского деревянного зодчества?
- 7) Что такое землянка, изба, хоромы, дворец? В чем их сходство и различие?

Задание: Сделать объемно-пространственную модель избы из бумаги

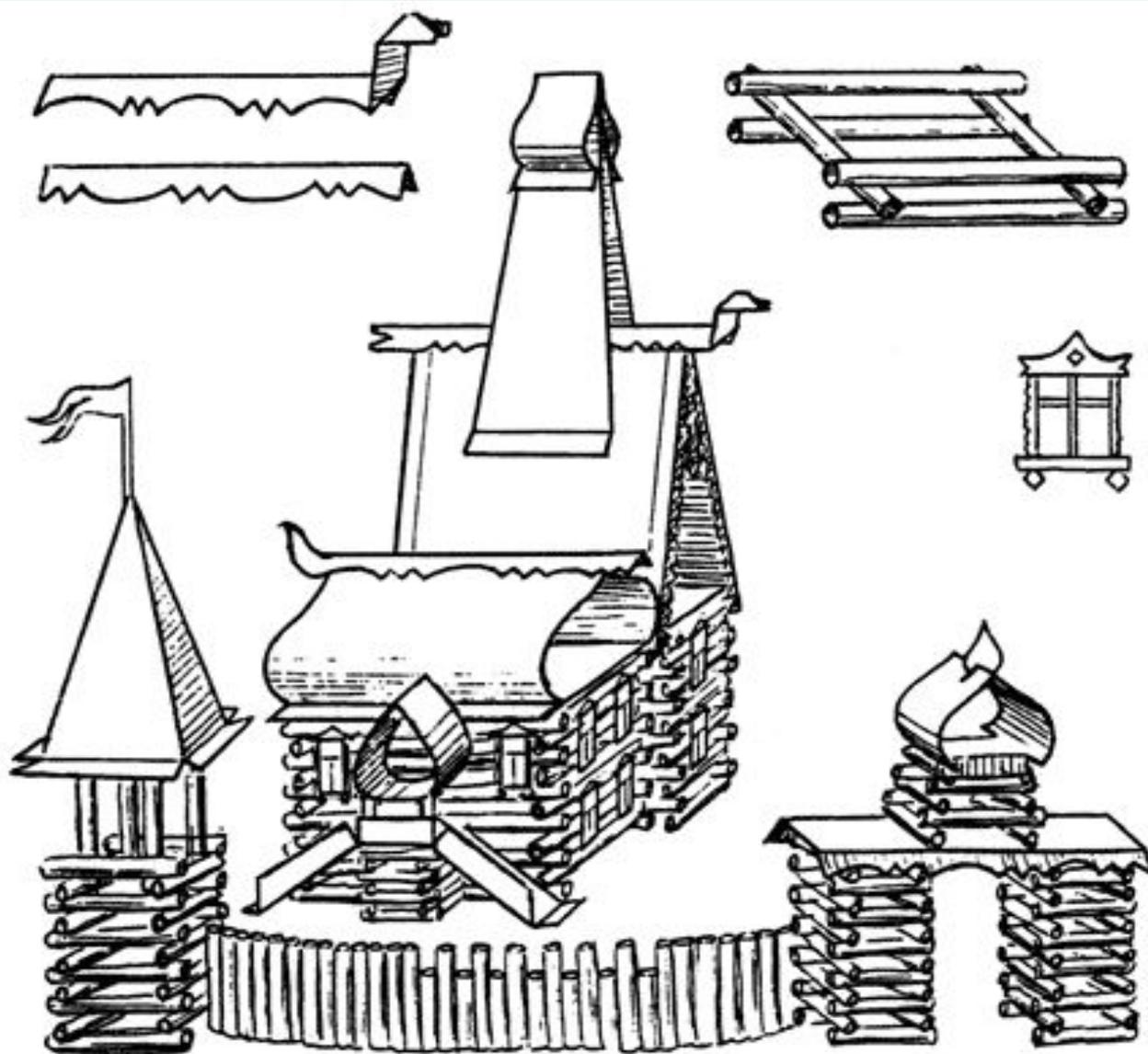


# Для этого необходимо сделать:



- \* 1) **Информационный поиск материала:**
- \* Найти в книгах или в Интернете изображения различных памятников деревянного зодчества — от колодцев до храмов. **(зарисовать)**
- \* Выяснить какие виды домов бывают (изба, хоромы, храм и др) и как их украшали и для чего.
- \* Ознакомиться с конструкцией рубленого дома
- \* Найти ответы на **проблемные вопросы**

# Макет Древнерусской постройки





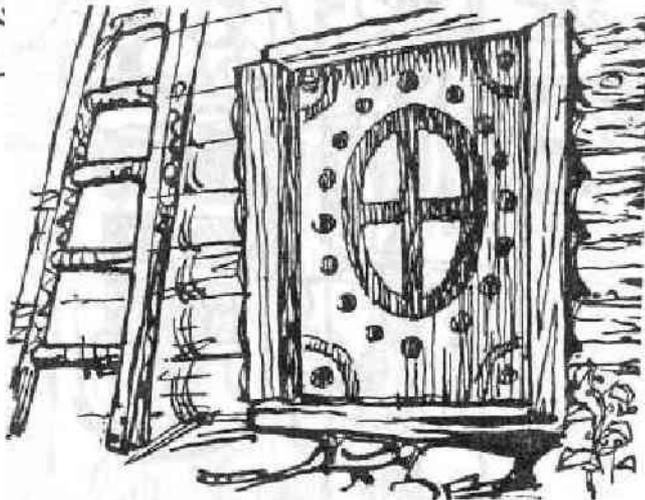
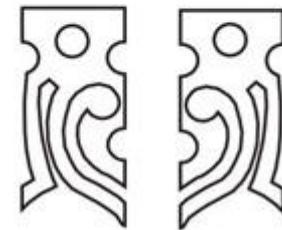
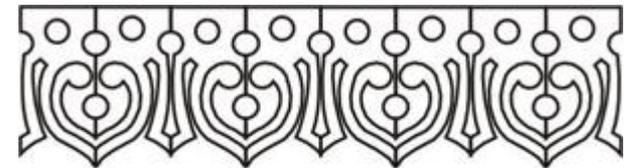
a



b

2) Сделать эскизы (рисунки, зарисовки) будущего макета дома (всех его сторон).

-Отдельно сделать Эскизы декоративных архитектурных элементов и орнаментов (наличников, причелин, карниза, полотенец рушников)



b

3) Необходимо понять и составить развертку макета избушки и ее деталей:

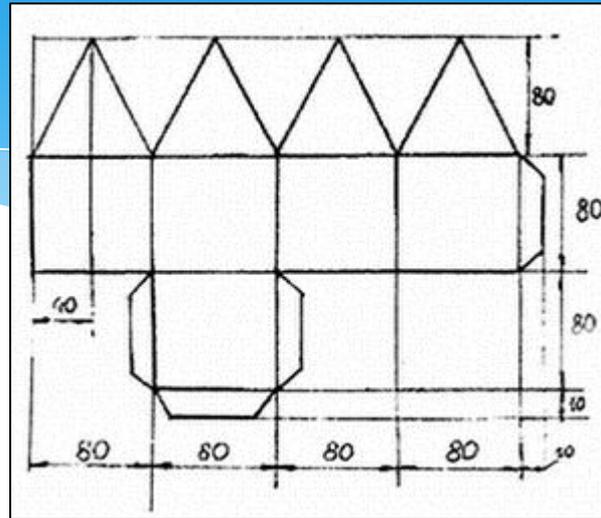
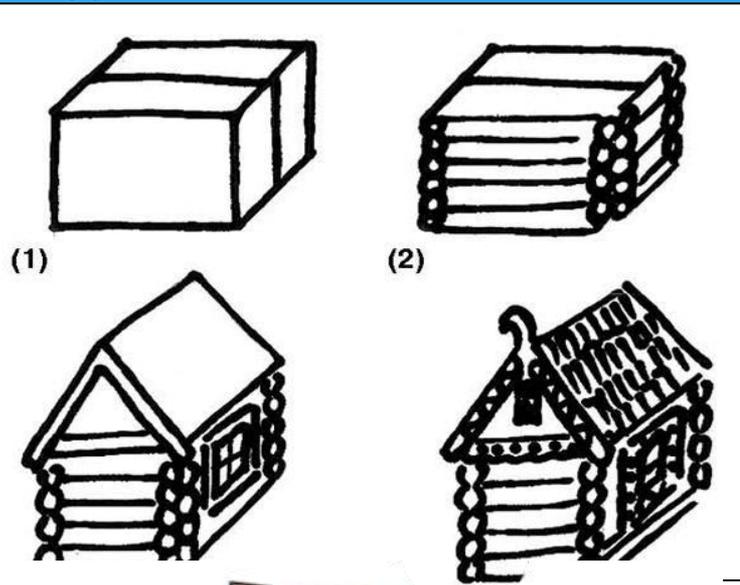


Рис.2. Развертка кубического домика

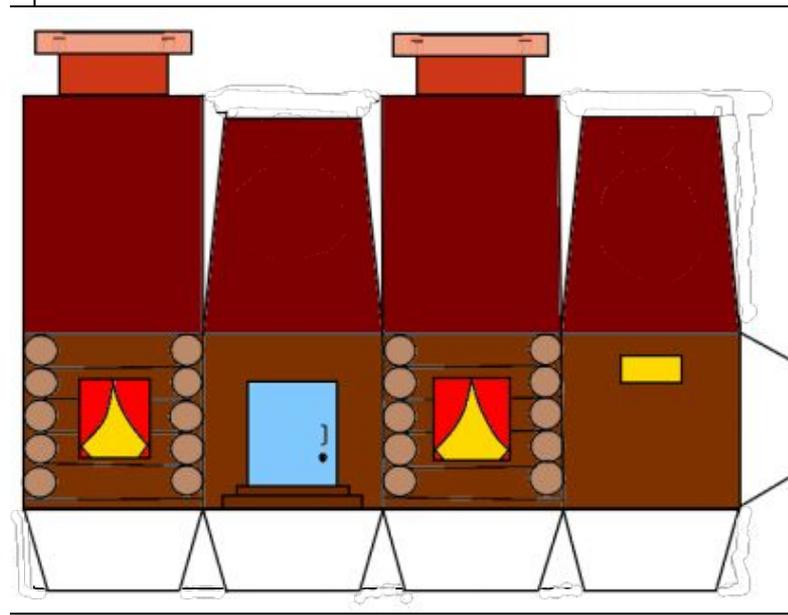
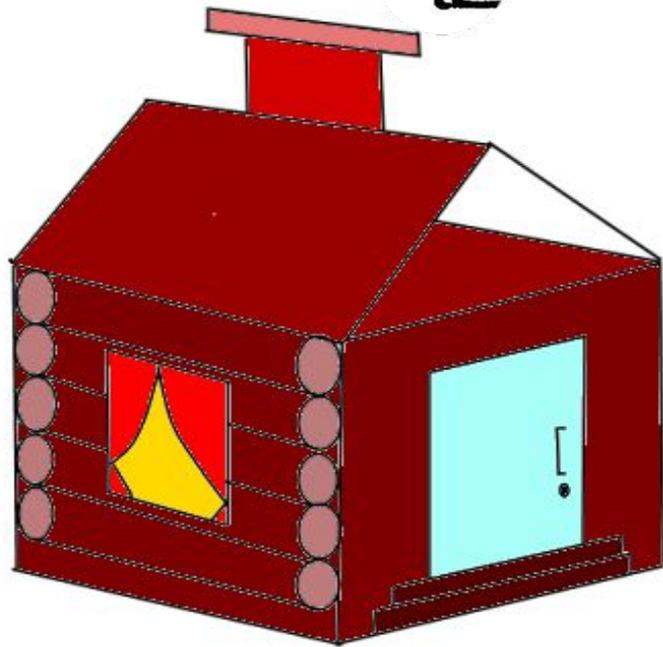
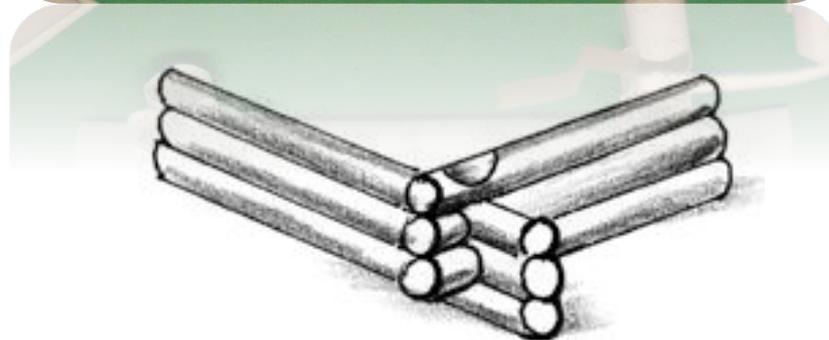
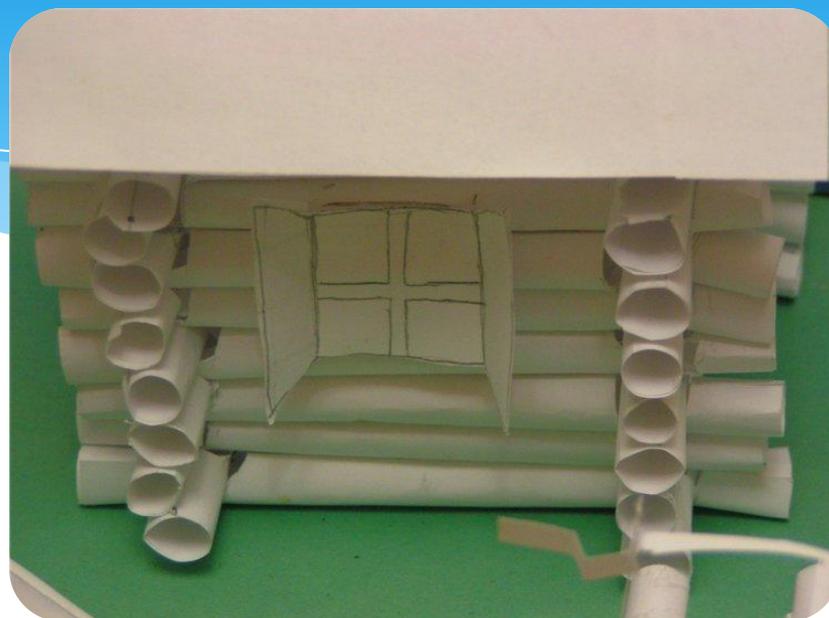


Рис.3  
Развертка  
Домика с  
трубой

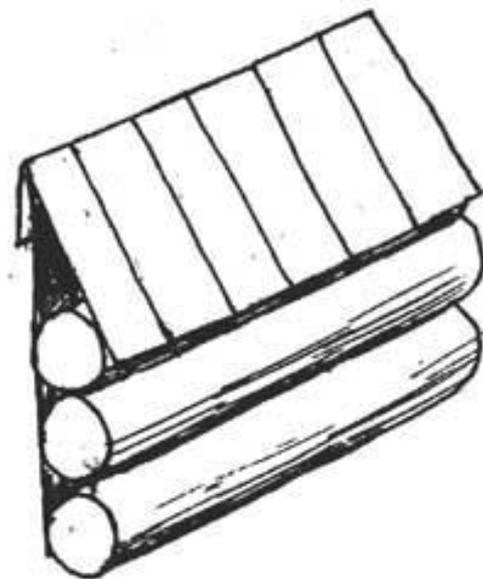
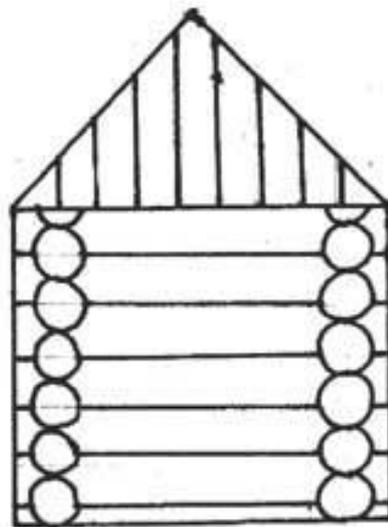
#### 4) **Выбрать способ** создания макета избушки



- 1) **1 способ:** Прорезывать бревнышки и приклеивать их между собой

Рис.2. Принцип сбора венца

## 2 способ: Сделать коробку (каркас) и на него приклеить «бревнышки»



# Один из вариантов поэтапного выполнения макета домика



1) Из картона делаем развертку коробки необходимого размера, проклеивая края полосками бумаги. Резаком вырезаем окошко. Внутреннюю часть обклеиваем бумагой.



2) Делаем «бревнышки»: Накручиваем на спицу бумагу, проклеивая край клеем. Готовые «бревна» крепим на стены домика. Из трубочек делаем лестницу и крылечко.



3) Из картона вырезаем крышу.  
Промазываем клеем ПВА и наклеиваем  
мятую туалетную бумагу или салфетку,  
придавая ей фактуру. Даем хорошо  
высохнуть.



Варианты домиков:

- 1) Дом-шкатулка.
- 2) Избушка на куриных ножках



# Итак, что нужно сделать:

- \* 1) Найти в любых источниках ответы на вопросы
- \* 2) ЭСКИЗЫ будущего макета избы или комплекса, зарисовки архитектурных элементов и орнаментов
- \* 3) Развертки макета и всех деталей
- \* 4) Соединить все детали соблюдая этапность
- \* 5) Оформить окружение домика
- \* 6) Сделать фото (видео) отчет по проделанной работе!

# Работы детей других школ:



# Полезные ссылки:

- \* <http://www.burykina-o.narod.ru/club/custom.html>
- \* «Традиции и обычаи русской семьи»
- \* <http://nsc.1september.ru/article.php?ID=200501302->
- \* «Деревянное строительство на Руси» Урок, учителю на заметку. Имеется толковый словарь необходимых терминов.
- \* <http://erzya.ru/architecture/75-mansion.html> Хоромы, есть иллюстрации дома в разрезе. Зодчество.
- \* <http://rus-izba.narod.ru/vvedenie.htm> Русская изба