



# Строительство Строительные профессии

# Задачи урока:

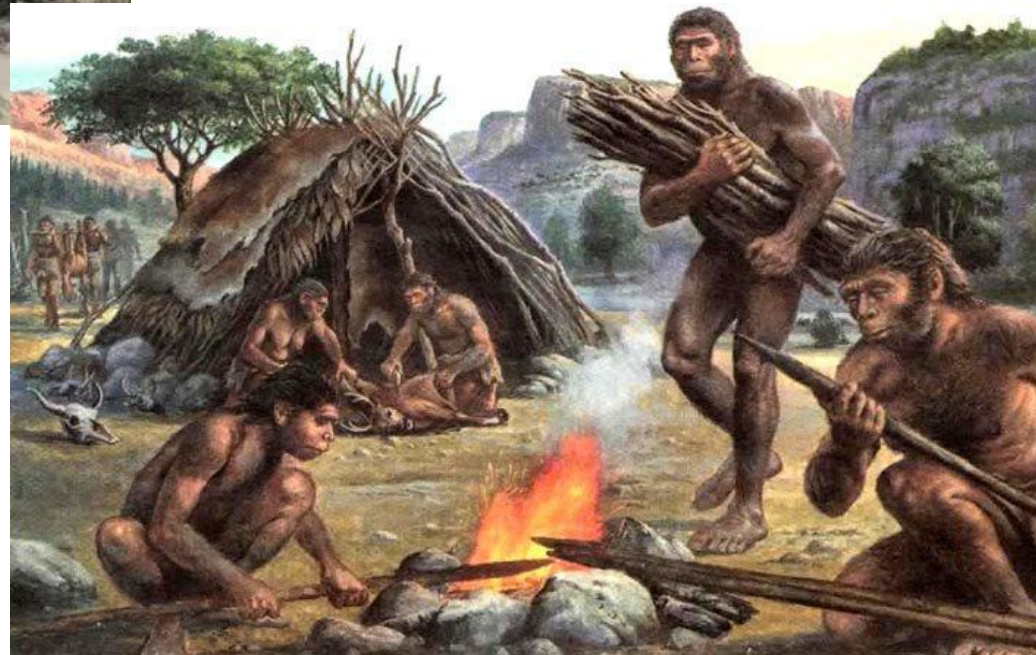
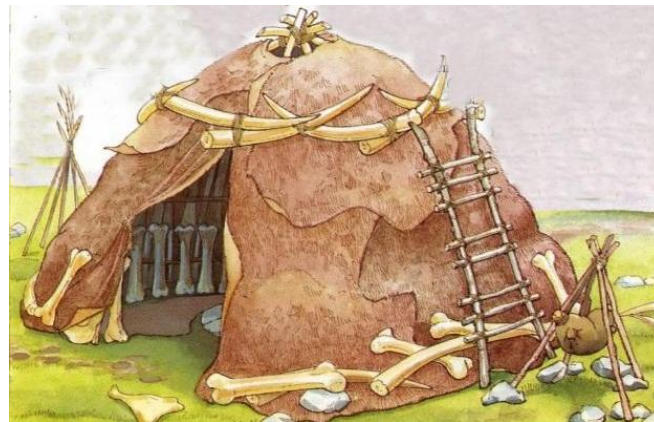
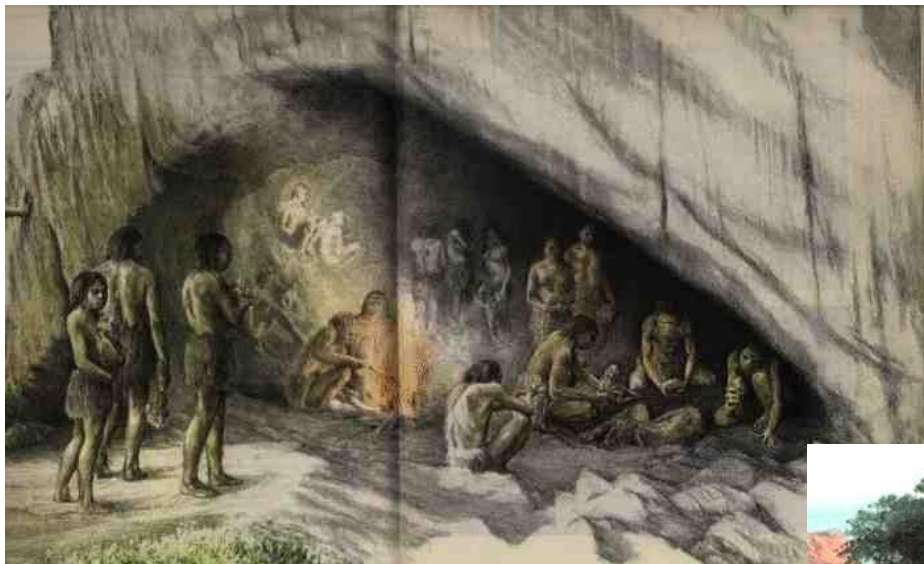
- Проследить эволюцию человеческого жилья
- Рассказать детям о важности и значимости труда строителей.
- Прививать чувство благодарности к строителям за их труд.
- Объяснить, что для облегчения труда используется разнообразная строительная техника.





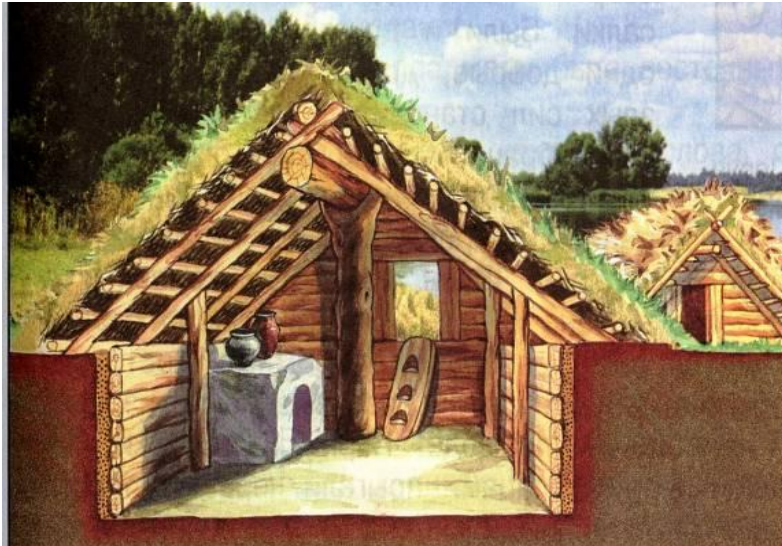
# Эволюция жилья

Первые жилища человека – пещера, шалаш.





# На смену им приходят: землянка, деревянный сруб и жилище из камня.



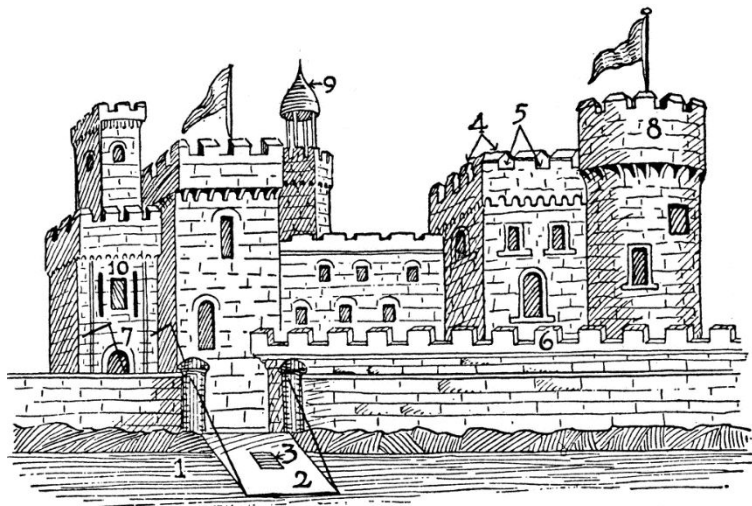


# Деревянные дворцы и усадьбы





# Первые каменные и кирпичные постройки: замки и дворцы





# Современное жилище



Многоэтажный дом

Небоскрёб (высотка)





# Коттедж, вилла





# Строительные материалы:

- Древесина
- Камень
- Кирпич
- Бетон
- Сталь
- Стекло
- Пластмасса
- Железобетон
- Металлопластик





# Строительные профессии:



Архитектор  
Каменщик  
Крановщик  
Монтажник  
Кровельщик  
Штукатур  
Маляр  
Плотник  
Стекольщик  
Сантехник  
Электрик





# Архитектор

Архитектор строит дом,  
Дом многоэтажный.  
Строит дом карандашом  
На листке бумажном.  
Нужно всё нарисовать,  
Вычислить, проверить,  
Все квартиры сосчитать,  
Лестницы и двери.  
Чтоб стоял он много лет,  
Чтобы был в квартире  
свет,  
Ванны, умывальники  
Для больших и  
маленьких.





# Каменщик

Камень к камешку  
труд кропотливый,  
Каменщик – мастер,  
ребенок игривый,  
Как пирамидки он  
строит дома,  
Лягут кирпичики,  
словно тома.  
Каждый кирпичик,  
как будто в тетрадке,  
Буквами ровными  
камешки в кладке.





# Крановщик

Кран, похожий на жирафа,  
Поднимает в небо дом.  
Но, однако, но, однако,  
Дело вовсе и не в нем.  
Ведь без дяди Вани,  
Что сидит на кране  
С места он не сдвинется,  
В небо не поднимется.

Словно «вышел погулять»,  
Поднимает грузы.  
Даже танк ему поднять  
Вовсе не обуза.  
Он в кабине за стеклом,  
Двигает стрелой.  
Помогает строить дом  
Крановщик – герой!





# Монтажник

В нашей работе сноровка  
нужна,  
Навык, увы, к нам приходит  
не сразу.  
Да и удача нам очень важна,  
Ведь по профессии мы -  
верхолазы.

Каждый со страхом за нами  
следит,  
Если мы мост собираем иль  
башню -  
Там, в поднебесье, на балке  
стоит  
Смелый рабочий - высотник -  
монтажник.





# Кровельщик



Чтобы в доме было  
сухо и тепло,  
Чтобы снег зимою в  
дом не занесло,  
Чтоб не мокли люди в  
доме под дождём,  
Кровельщик железом  
покрывает дом.



# Штукатур

Штукатур  
поверхность гладкой  
Оставляет за собой.  
Он по верх кирпичной  
кладки  
Нанесёт раствора  
слой.  
Мастерком своим  
умело  
Стены выравнивает он.  
Спорится любое  
дело,  
Если делом увлечён.





# Маляр

Вот построен новый дом.  
Как же жить мы будем в нём,  
Чтобы не иметь забот,  
Без отделочных работ.  
Кто покрасит в доме стены  
В нежный персиковый цвет,  
Потолки – в молочно-  
белый,  
Кто на это даст ответ?  
Ну, конечно же, маляр!  
У него на это дар,  
И умение, и сноровка,  
Всё покрасит быстро,  
ловко.



# Плотник



Он до дерева охотник,  
Все строгал бы и  
рубил.  
Это наш работник –  
плотник  
Пол паркетный  
постелил.  
Раму выстрогал и  
двери,  
Подогнал коробку он,  
Все измерил и  
проверил,  
Ведь в работу он  
влюблен.





# Стекольщик

Пахнет маляр  
Скипидаром и  
краской,  
Пахнет стекольщик,  
Оконной замазкой.



# Сантехник

На этапе строительства здания слесарь-сантехник собирает, монтирует трубные узлы и детали, устанавливает ванну, унитаз, душевую кабину, раковины в кухнях и ваннных комнатах, а так же впоследствии производит их ремонт.



torgpolip

1gs.ru



# Электрик



Если в доме свет погас,  
Если тока нет у вас,  
Если сломаны приборы,  
Он является к вам скоро:  
Оглядит проводку зорко,  
Поработает отверткой,  
Выключатель щелкнет:  
"Трак!" –  
И исчезнет полумрак.



# Строительная спецтехника







# ЗАГАДКИ:

1. Там, где строят  
новый дом, Ходит  
воин со щитом. Где  
пройдет он, станет  
гладко, Будет  
ровная площадка.



2. Сделан весь я из  
железа, У меня ни  
ног, ни рук. Я по  
шляпку в доску  
влезу, А по мне все  
стук, да стук.





3. Очень много  
окон в нем. Мы  
живем в нем.  
Это...



4. Деревянная  
дорога, Вверх  
идет она отлого.  
Что ни шаг, То  
овраг.



5. Кто приходит красить дом, С длинной кистью и ведром? Этот мастер всем знаком, Он зовется...



6. Когда лежу я на спине, Нет пользы никакой во мне. Но прислони меня к стене, Найдется сразу дело мне.





7. Однорукий великан  
Поднял руку к  
облакам. Он  
работник очень  
важный Строит дом  
многоэтажный.



8. К нам во двор  
забрался крот,  
Роет землю у  
ворот. Тонна в рот  
земли войдет, Если  
крот закроет рот.



# Повторим строительные профессии, с которыми познакомились на уроке:



- Архитектор
- Каменщик
- Крановщик
- Монтажник
- Кровельщик
- Штукатур
- Маляр
- Плотник
- Стекольщик
- Сантехник
- Электрик





Строителям всем слава и хвала,  
Вся благодарность наша,  
уважение.  
И пусть работа ваша тяжела,  
Но так необходима, без  
сомнения!



Благодарю за внимание!

