

Как построить новый дом?



Окружающий мир
2 класс



Человек всегда строил дом.

1



2



Сначала люди устраивали жилище в пещерах. Потом из шкур зверей делали дома-палатки.



Дома стоили из дерева, камня и
кирпича.

Как вы думаете, почему люди
сложили такую поговорку?



построить -

не

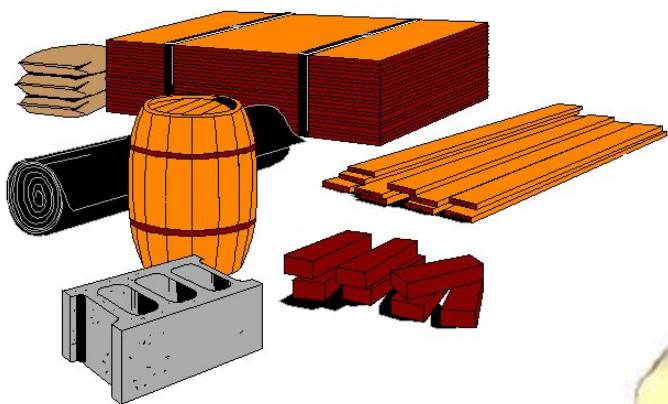


на голову

надеть.



Что надо для строительства дома?



Строительные материалы



Строительные машины

Люди



Работа в паре.



1. Рассмотрите рисунки на стр. 110-111 учебника.

2. Обсудите, какие материалы нужны для строительства городского дома, а какие - для строительства сельского дома.





Какие материалы нужны для строительства?



Доски



Брёвна



Шифер



Кирпичи



Цемент



Песок



Какие материалы
нужны для
строительного дома?

Какие материалы
нужны для
строительного дома?



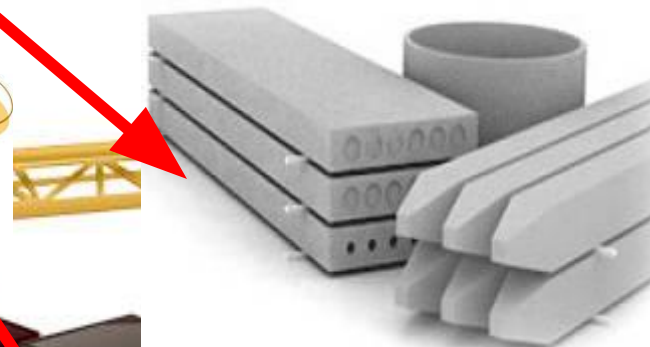
Доски



Кирпичи



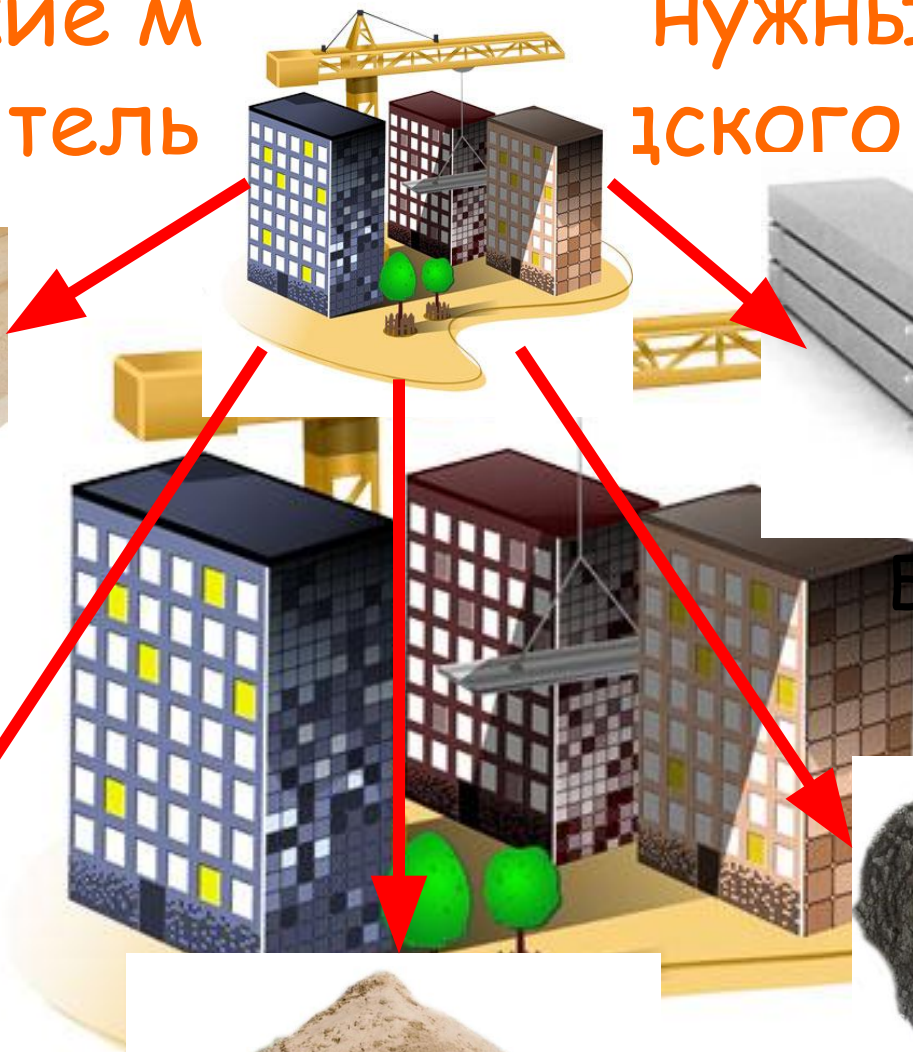
Песок



Бетонные
плиты



Цемент





Кто работает на стройке?





Кто работает на стройке?



Каменщик



Маляр



Крановщик



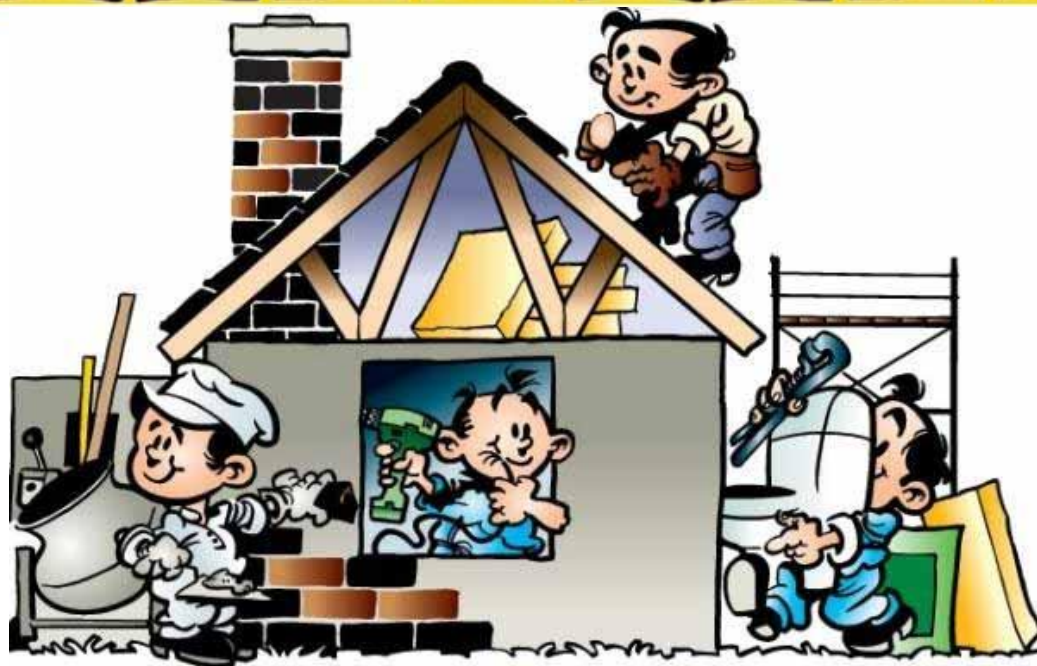
Сварщик



Монтажники



Плотник



Очень важно, чтобы все строители работали слаженно и дружно. Только тогда дом будет строиться быстро и качественно. Это значит, что шофёр должен вовремя подвезти кирпичи и цемент, крановщик сразу всё поднимет наверх, и каменщики уложат кирпич за кирпичом.



Работа по учебнику.



1. Прочитайте текст в учебнике на стр.112-113.
2. О каких машинах вы прочитали?
3. Какую работу выполняют разные машины?



Самосвал

Бетономешалка



Современный дом не построить без помощников - строительных машин. Экскаваторы, подъёмные краны, самосвалы, бетономешалки - все они работают на стройке.



Землеройные машины.



Бульдозер



Экскаватор



Машины-грузчики.



Башенный кран



Автопогрузчик



Автокран



Строительство - одна из частей экономики.

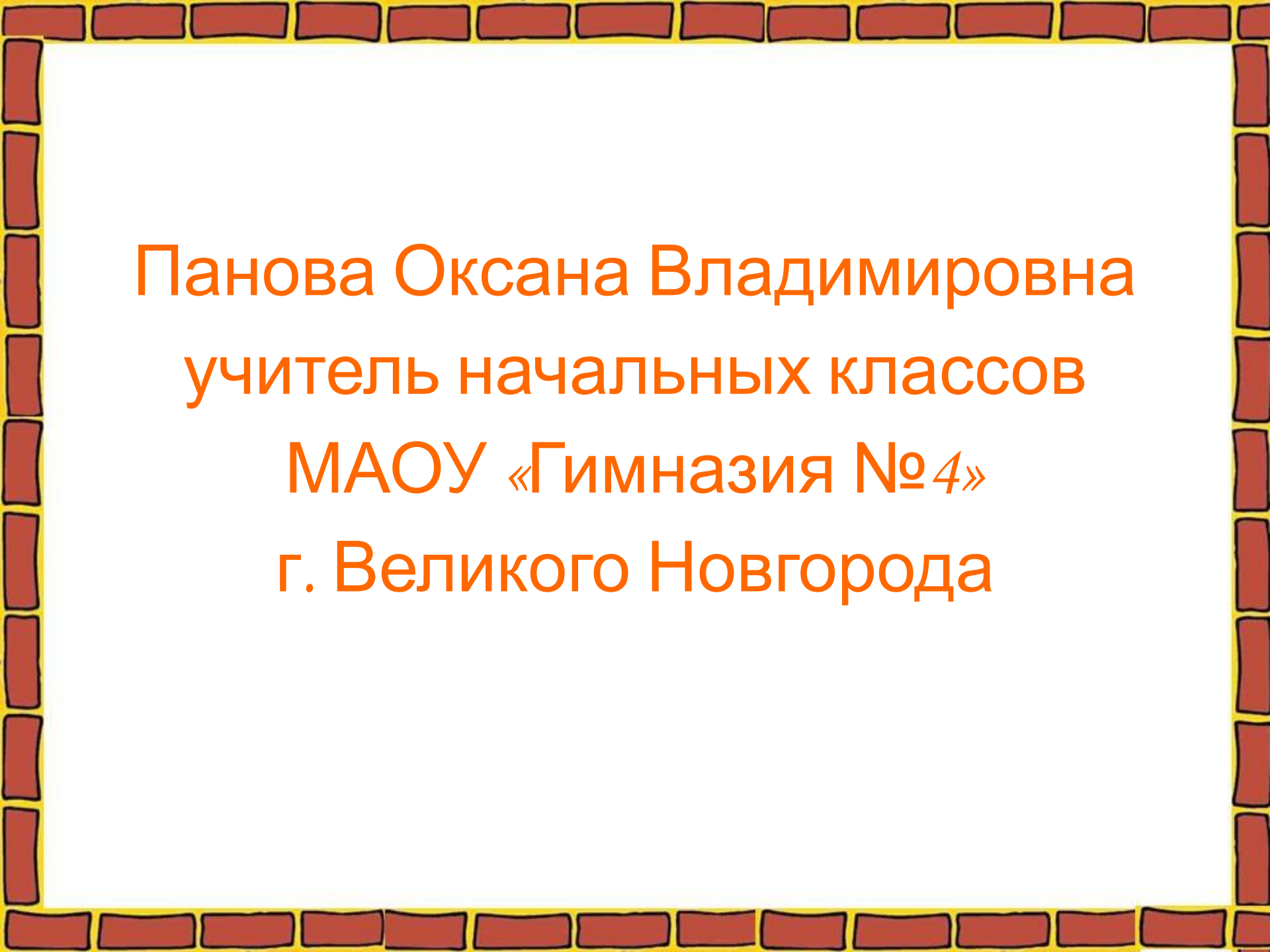


Строители возводят не только жилые дома, но и мосты, заводы, фермы, больницы. Они же прокладывают и ремонтируют дороги.

ИСТОЧНИКИ:

- <http://www.clker.com/search/home/1>
- <http://www.free-lance.ru/users/eMVe/viewproj.php?prjid=162957>
- <http://www.sunhome.ru/cards/b96>
- <http://sprazdnikami.ru/den-stroitelya.html>
- http://forum.cgm.ru/bezlimitnyi_holdem_mikro_bai-inov/168296-nl_25sh-k_chemu_privodit_float-bb_vs_sb.html
- <http://wish.moe-online.ru/calend/2009-8-9.html?module=4&year=2010&month=4>
- <http://www.design-warez.ru/clipart/vector/page/591/>
- <http://www.lenagold.ru/fon/clipart/d/dom7.html>
- http://www.auetika.ru/all_cat/
- <http://www.npp.ptechology.ru/rubr/rub0.html>
- http://www.feechka.ru/dir_technika.htm
- <http://www.vectora.ru/portfolio/illustrations/construction>
- <http://www.hermes-gifts.ru/holidays/WinnerDay/>
- <http://allday.ru/engine/print.php?newsid=42076>
- <http://dp.ric.ua/index.php?cstart=65&year=2010&month=05>

- <http://www.ukrbiznes.com/vizit.php?i=35652>
- <http://snab-td.ru/index.php?categoryID=193>
- <http://www.zor.uz/offer/12103/>
- <http://www.sgi-smesi.ru/asbestocementnye-izdeliya.html>
- <http://www.mosautopro.ru/scardo5.html>
- http://all.vsemru.ru/nedvizhimost/zagorodnaya_nedvizhimost/prodazha/items/?page=5&dosearch=1&clearform=1
- <http://bashcenter.ru:8080/board/stroitelstvo/30>
- <http://www.lestehservis.ru/index.php?productID=701>
- <http://www.sunhome.ru/tags/россии/0/6>
- <http://ill-777.narod.ru/777magazine.html>
- <http://www.goodclipart.ru/index.php?cat=16&page=13>
- <http://myboard.com.ru/mes/1201112537.php>
- <http://www.ati.com.ua/89431/bb>
- <http://papa-vlad.narod.ru/photo/kosmos-gorod-transport/Spetstekhnika-2.files/Dorozhnye-mashiny.html>
- http://www.bulldozer.by/?option=com_content&id=120
- <http://arendaspetstehniki.ru/blog/2010/09/17/arenda-ekskavatora-ekskavator-jcb-js-160-w/>
- <http://www.free-lance.ru/users/fotkarik/viewproj.php?prjid=763470>
- <http://ww.nsp.su/auto/?mark=14>



Панова Оксана Владимировна
учитель начальных классов
МАОУ «Гимназия №4»
г. Великого Новгорода