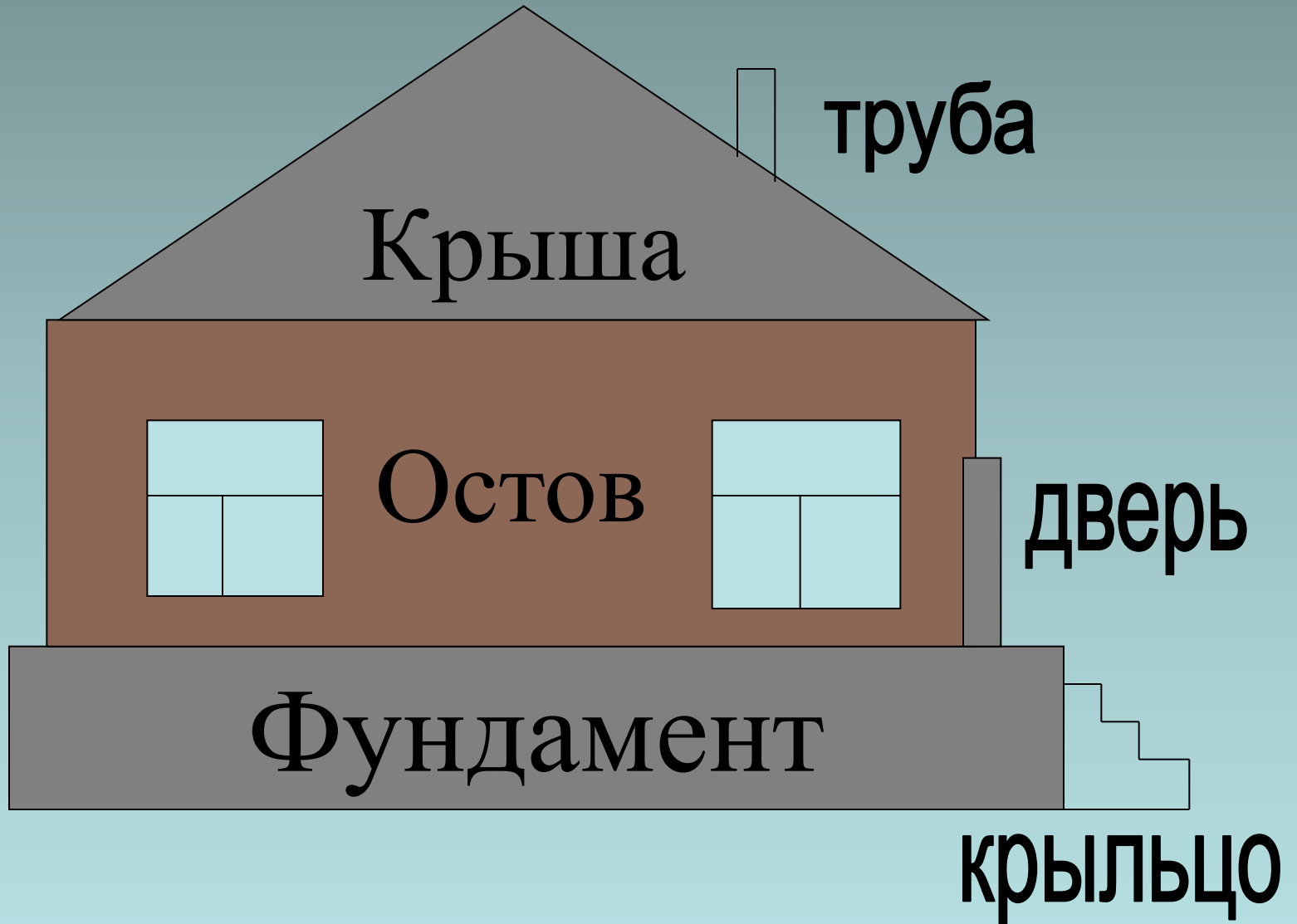


# Строим дом

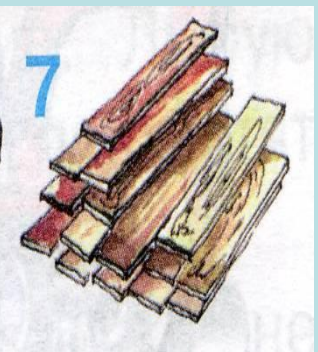
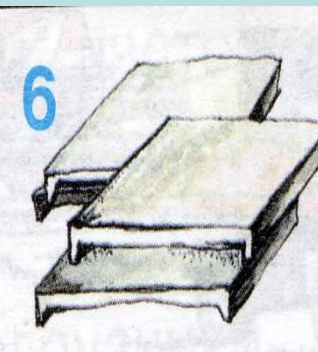
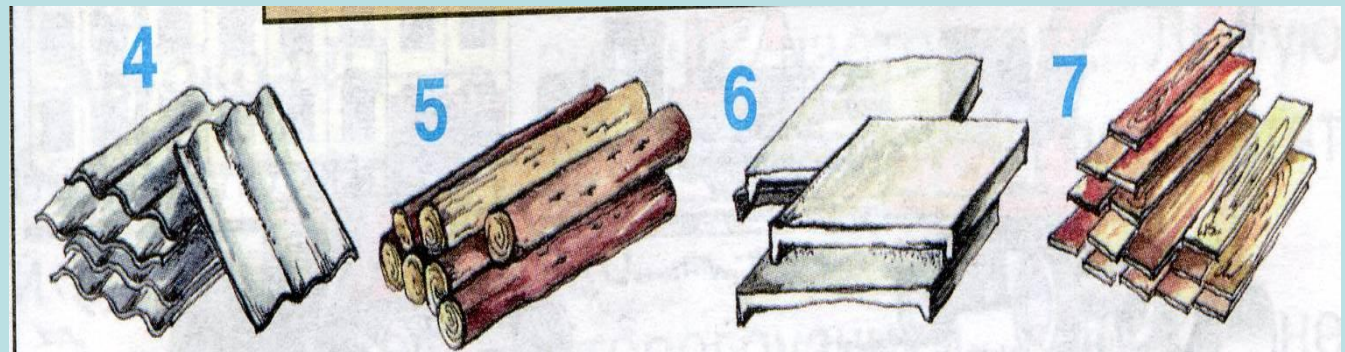
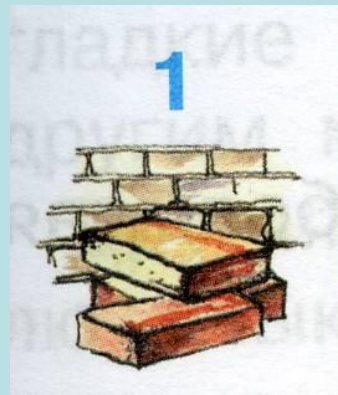


# Части дома



# Строительные материалы

- Кирпич
- Песок
- Цемент
- Шифер
- Брёвна
- Плиты
- Доски



# Строительные машины

Применяются для механизации строительства при производстве земляных работ (например, **экскаваторы, скреперы, бульдозеры**), свайных работ (**копры, молоты**), переработке материалов (**камнедробилки, грохоты, мельницы**), для бетонных работ (**бетономешалки, бетононасосы**), арматурных и санитарно-технических работ (**гибочные, отрезные станки**), отделочных работ и др.

# Назови машины



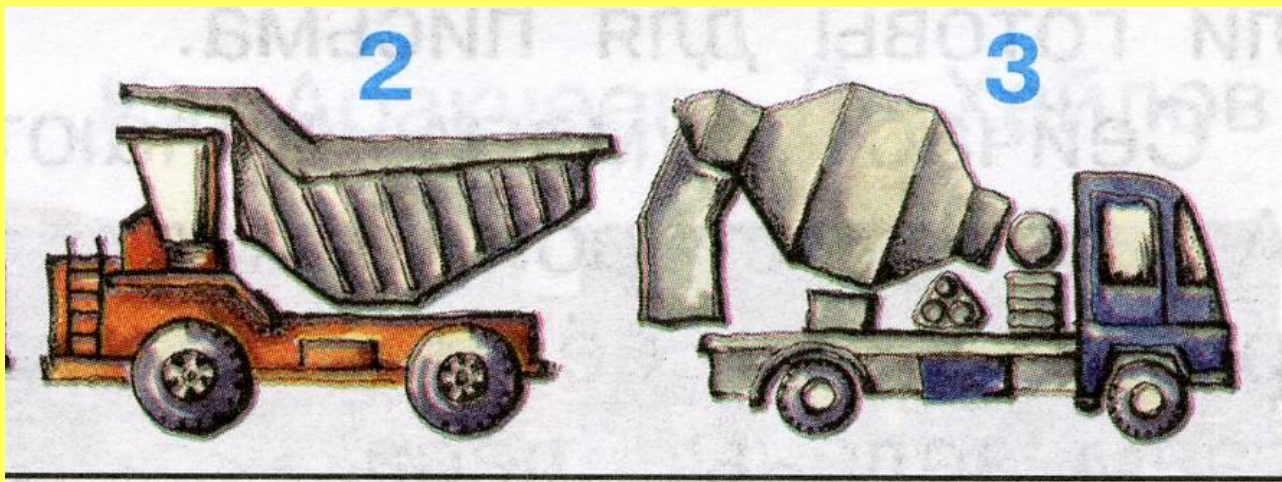
подъёмный кран



скрепер



экскаватор



А это?

# СКРЕПЕР

(англ.— скрести), прицепная, полуприцепная или самоходная землеройно-транспортная машина, которая рабочим органом — ковшом вместимостью до 25 м<sup>3</sup> — послойно срезает грунт с поверхности, транспортирует его и разгружает в отвал или разравнивает

# ПОДЪЕМНЫЙ КРАН

грузоподъемная машина циклического действия с возвратно-поступательным движением грузозахватного органа; служит для подъема и перемещения грузов. Цикл работы подъемного крана состоит из захвата груза, рабочего хода для перемещения груза и разгрузки, холостого хода для возврата порожнего грузозахватного устройства к месту приема груза. Движения крана могут быть как рабочими, так и установочными для периодического изменения положения крана, стрелы и т.п. Основная характеристика кранов — грузоподъемность, под которой понимают наибольшую массу поднимаемого груза, причем в случае сменных грузозахватных устройств их масса включается в общую грузоподъемность.

# Люди каких профессий работают на стройке?

Арматурщик

Электрик

Монтажник

Кровельщик

Сварщик

Каменщик

Маляр

Слесарь

Штукатур

Крановщик



# Красивые дома



Теперь в Шанхае никого  
не удивишь 5—6-этаж-  
ными зданиями

