

Начало на строежа

За да се построи нова сграда, са нужни много усилия и време. След като теренът се разчисти, се правят изкопи за фундамента - така се нарича основата, върху която ще се издигне новата сграда.

Само строителни работници се допускат да преминават оградата на площадката. Там не е безопасно за хора без специално облекло.

На строителната площадка се разполага офис контейнер.

стрела с подвижно рамо
подвижно рамо
лемеж (нож)

самосвал

Багер загребва пръст с кофата си...

Челен товарач загребва пръст и камъни с голямата си кофа.

Булдозерът има широко стоманено гребло с нож отпред. С него разчиства и поравнява терена.

Геодезист с нивелир проверява основата да е равна и без наклон.

Тези изкопи ограждат основите на новата постройка.

барaban На строителната площадка пристига бетоновоз.

Инструкции за безопасност

Работниците трябва да са в безопасност на строителната площадка.

Бетоновозът се доближава до мястото, където ще излее бетона, със задната част на барабана си.

Строеж на къща

На строежа на къщата кипи усилен труд и навсякъде се чува грохот и шум на различни машини. Зидарите и дърводелците, мазачите и водопроводчиците - всички са много заети.

Стените на тази къща се изграждат от два слоя: тухли - от външната страна, и...

...бетонни блокчета - от вътрешната страна.

В стените се оставят отвори за дограмата - така наричаме всички прозорци и врати в една сграда.

Тухлите се свързват здраво една с друга чрез хоросан - смес от вода, цимент и вар.

Строителните отпадъци се събират в контейнер.

С тези дървени греди ще се изгради покривът.

Грайферният кран има челюсти (щипки). С тях...

