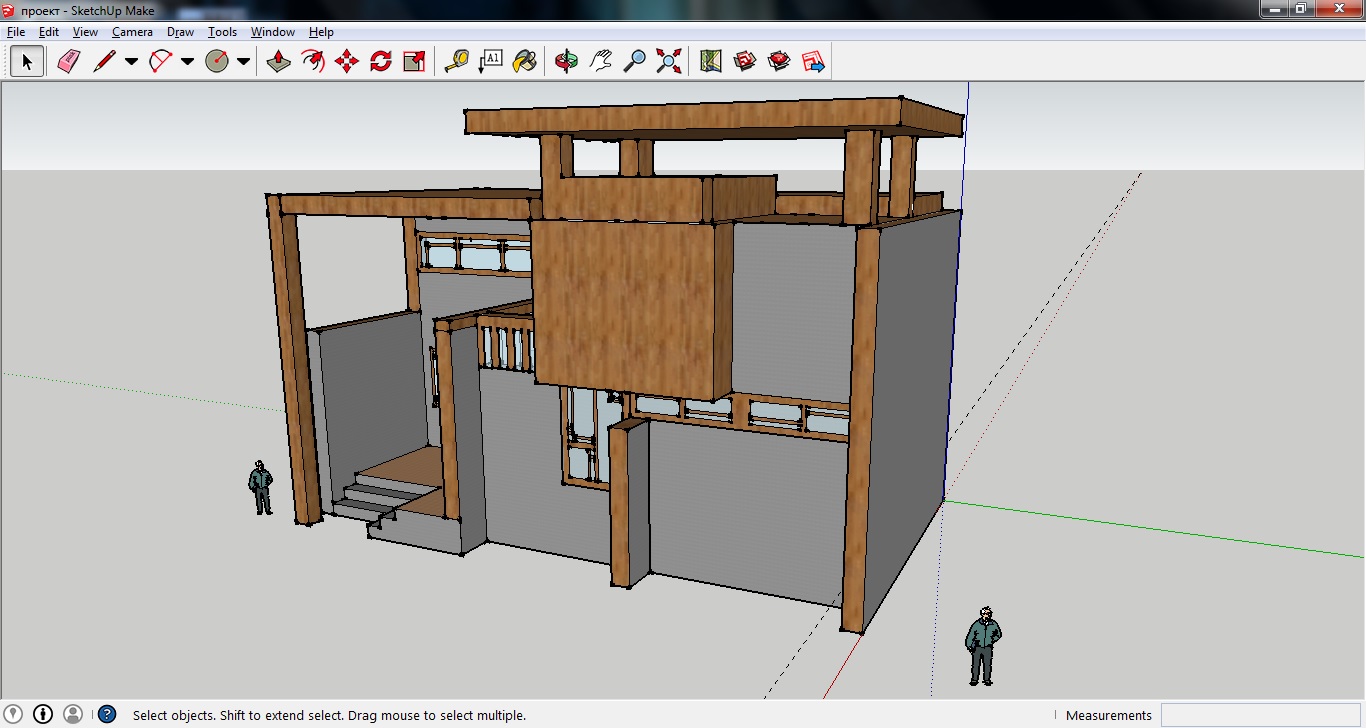
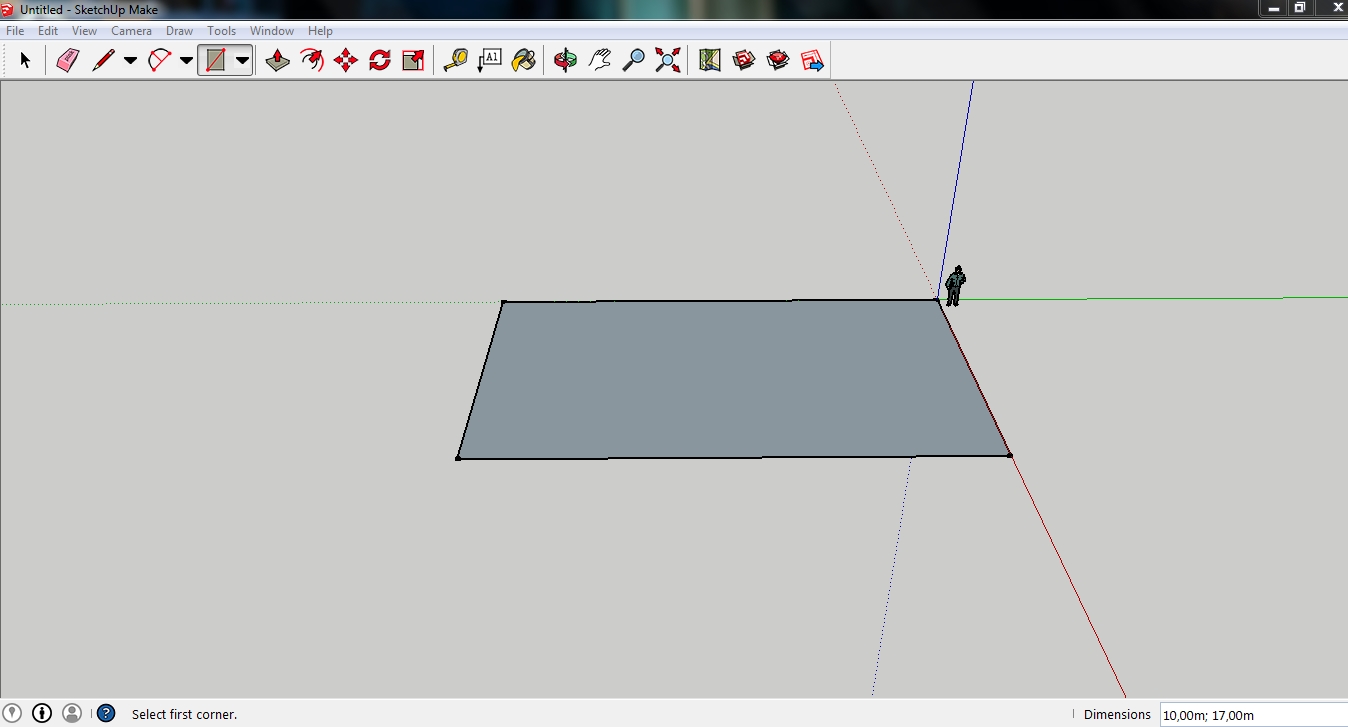
Проект "Дом"

Я решила сделать нетрадиционный двухэтажный дом и выполнила его в минималистическом стиле. Мне кажется, что получилось достаточно интересно. Проект выполнен в программе SketchUp Make.

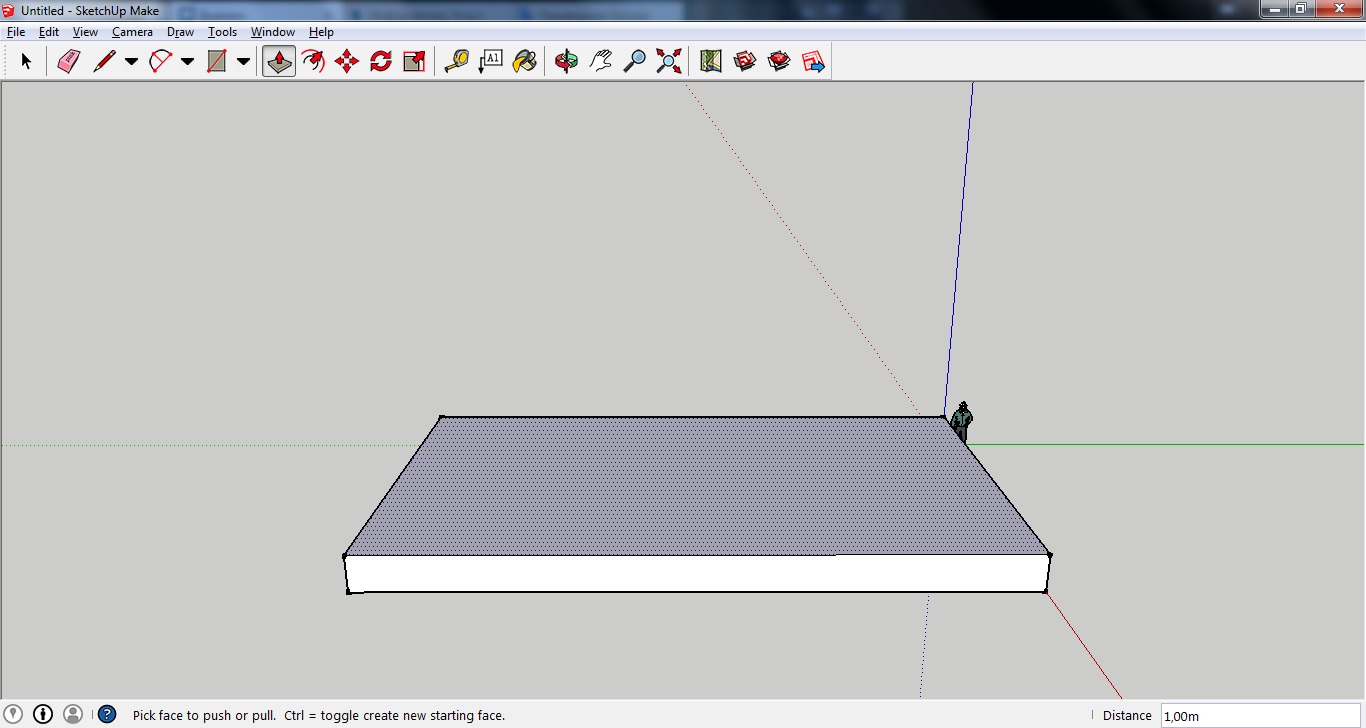


Начнем с того, что у любого хорошего здания должен быть фундамент, с этого начинаем и мы.

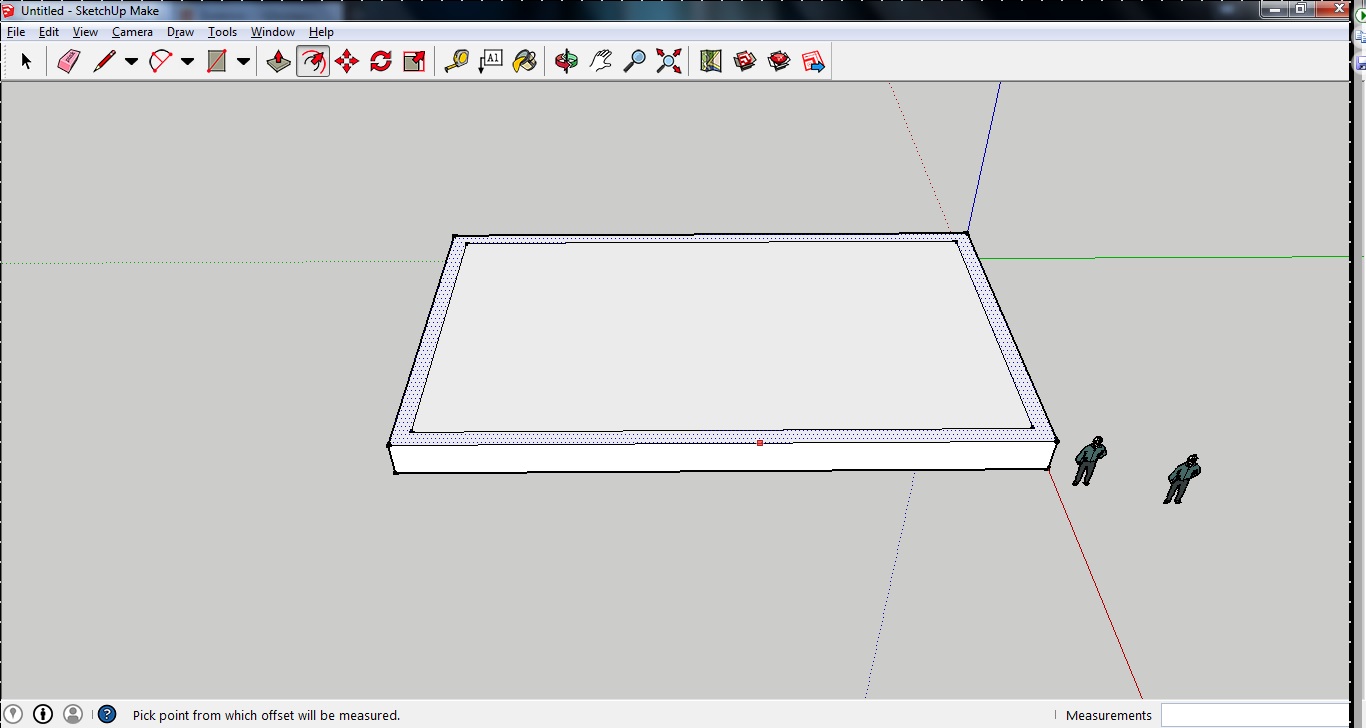
За основу берем прямоугольник, рисуем его с помощью инструмента "Shapes", выбрав в нем прямоугольник (Rectangle). Я решила, что 10м X 17м будет достаточно.



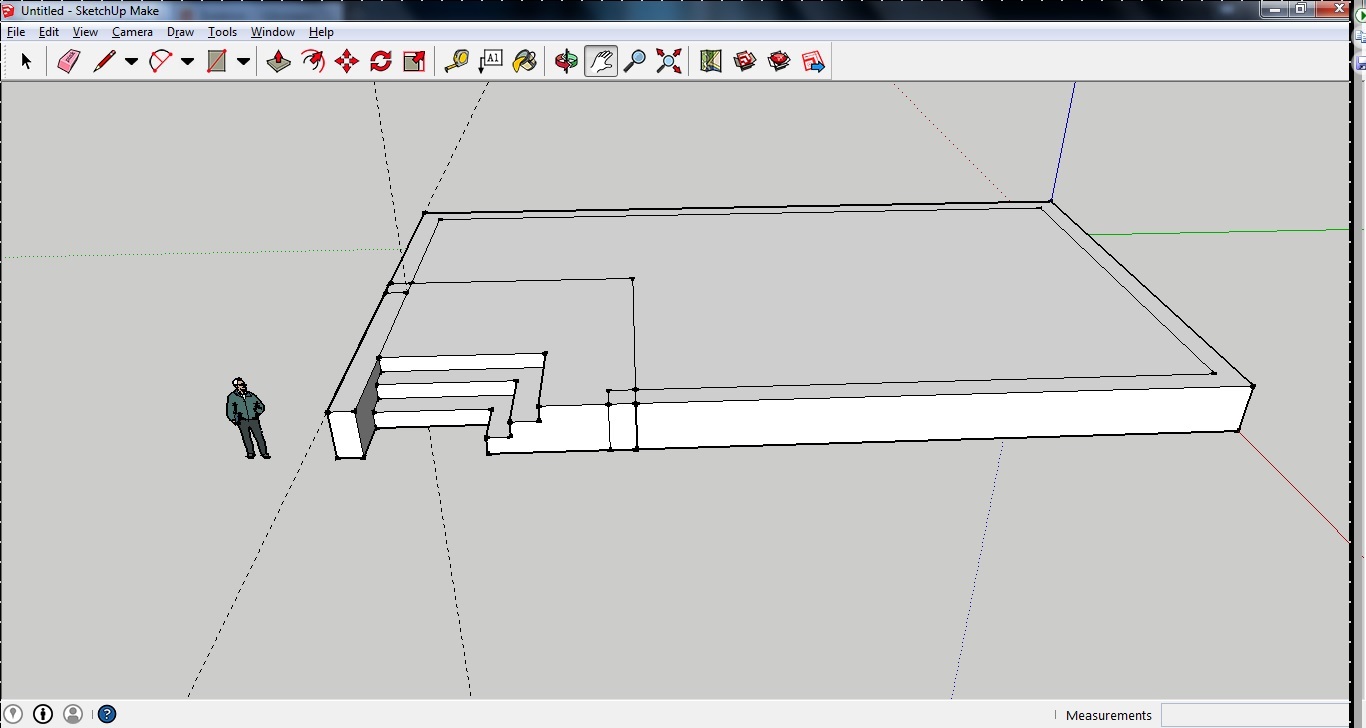
Далее вытянем наш прямоугольник вверх инструментом "Push/Pull" на 1м.



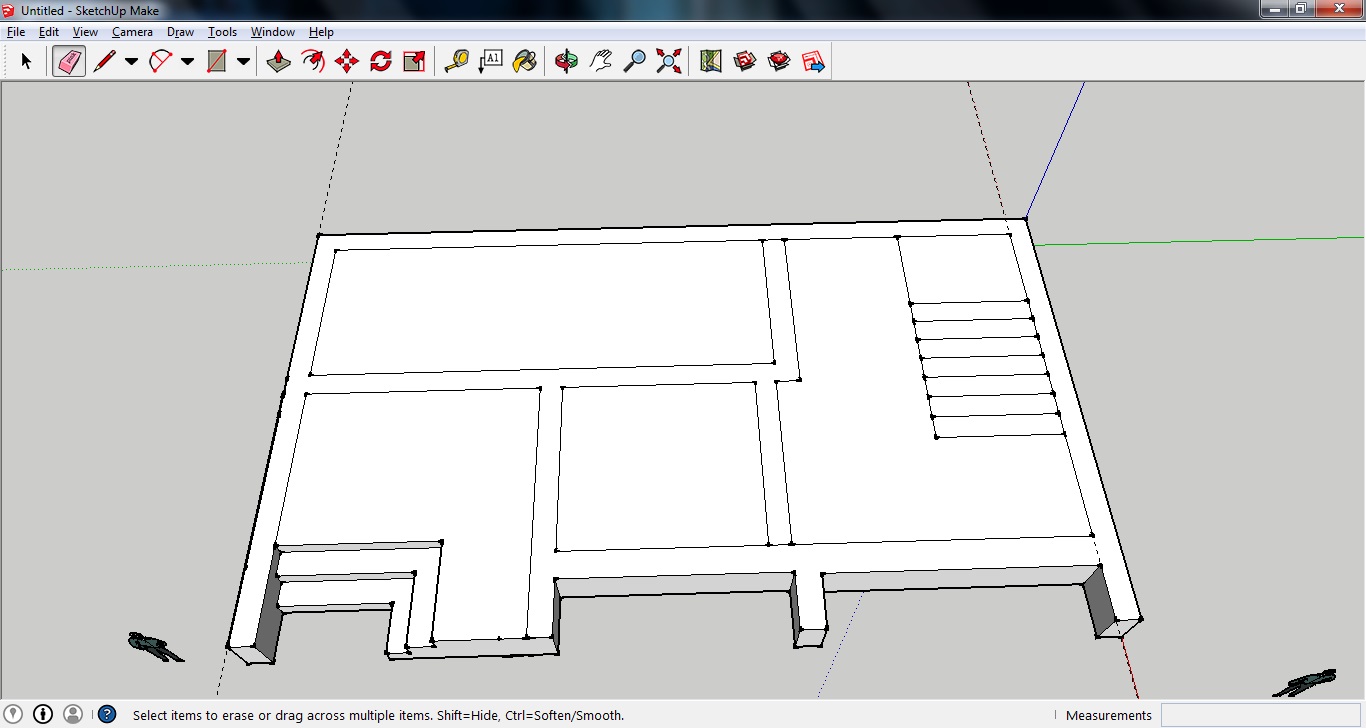
Затем рисуем стены, глубиной ~0,5м, инструментом "Offset", для этого выделяем прямоугольник и выводим внутри такой же на 0,5м меньше.



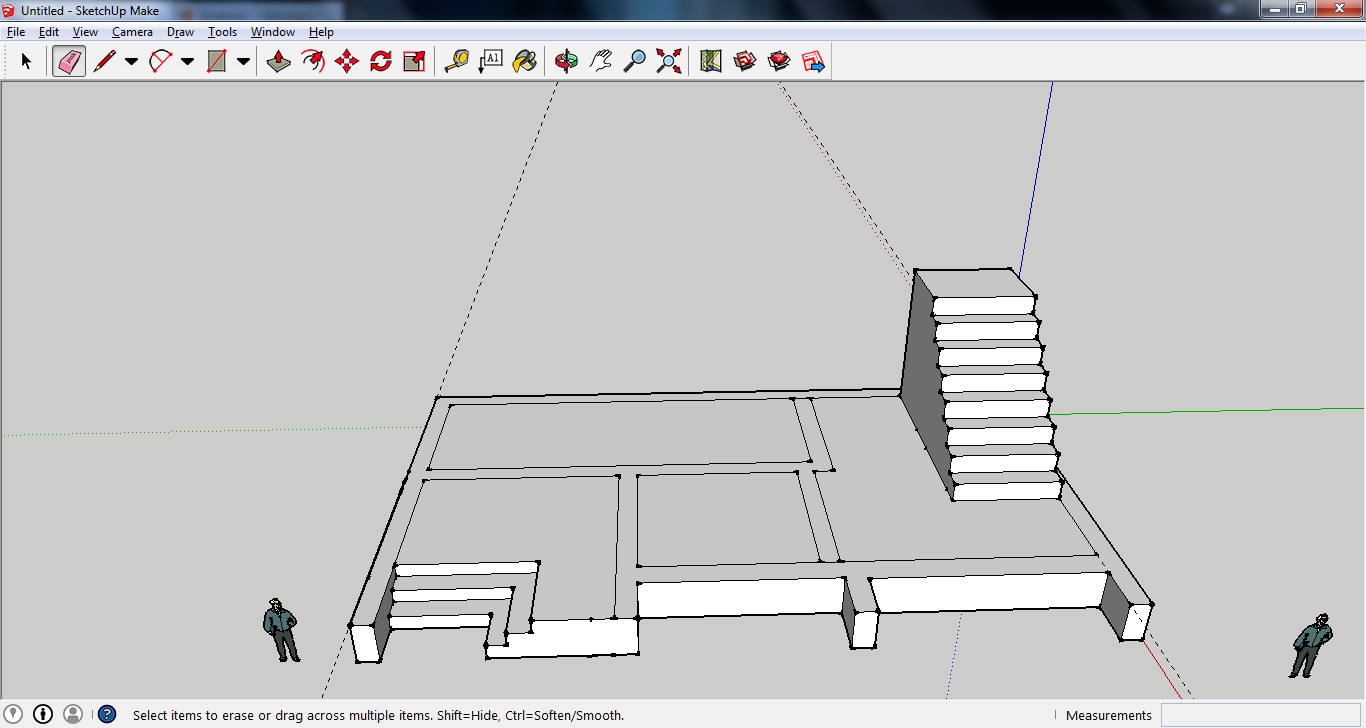
Таким же образом выполняем крыльцо, так как дом нестандартный, крыльцо у нас тоже необычное.



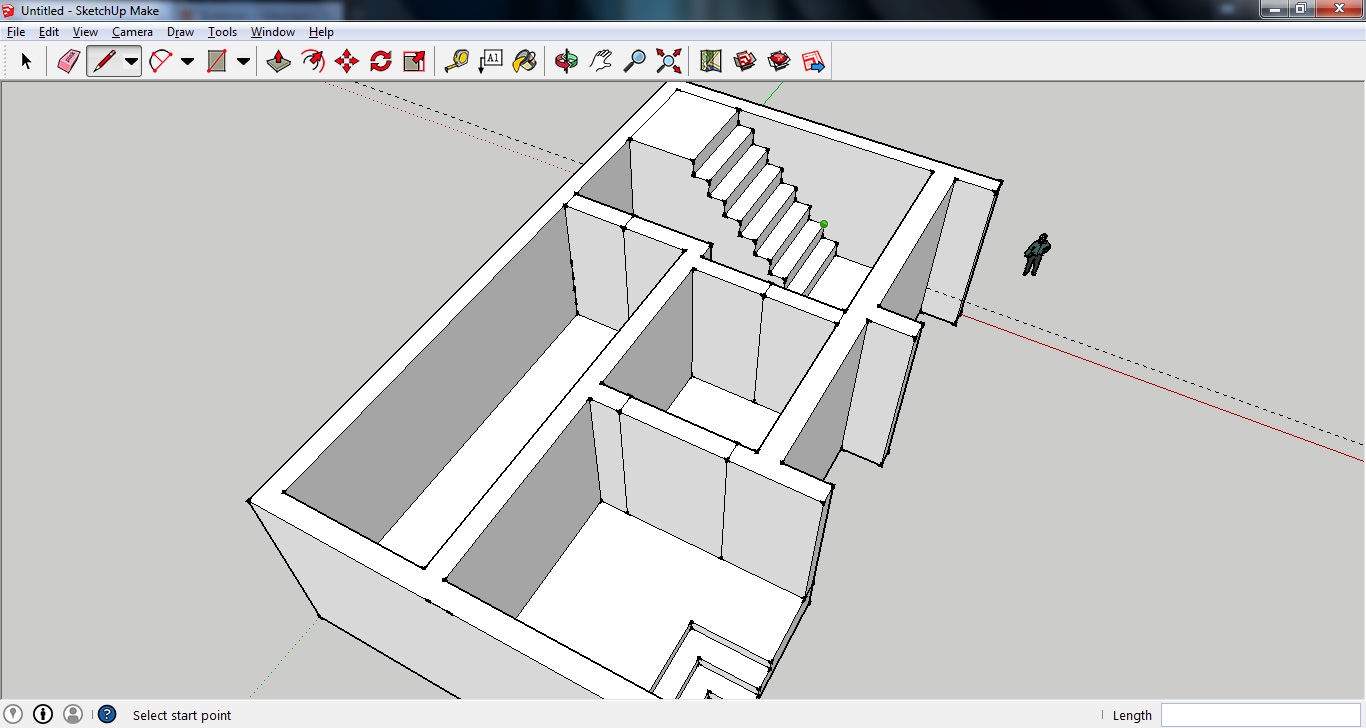
Оформим 1 этаж дома. Рисуем и вытягиваем стены комнат и лестницу на второй этаж. Высота этажа 4м.



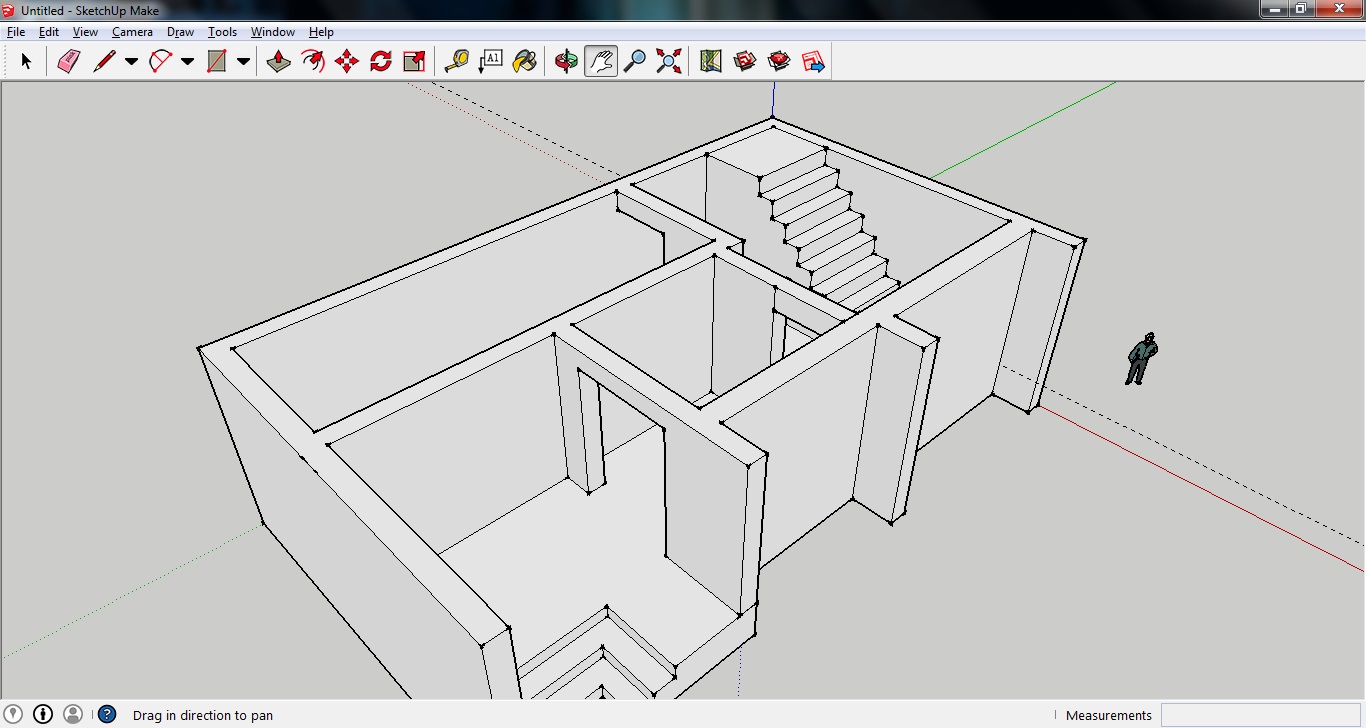
Высота ступеней 0,25 м.



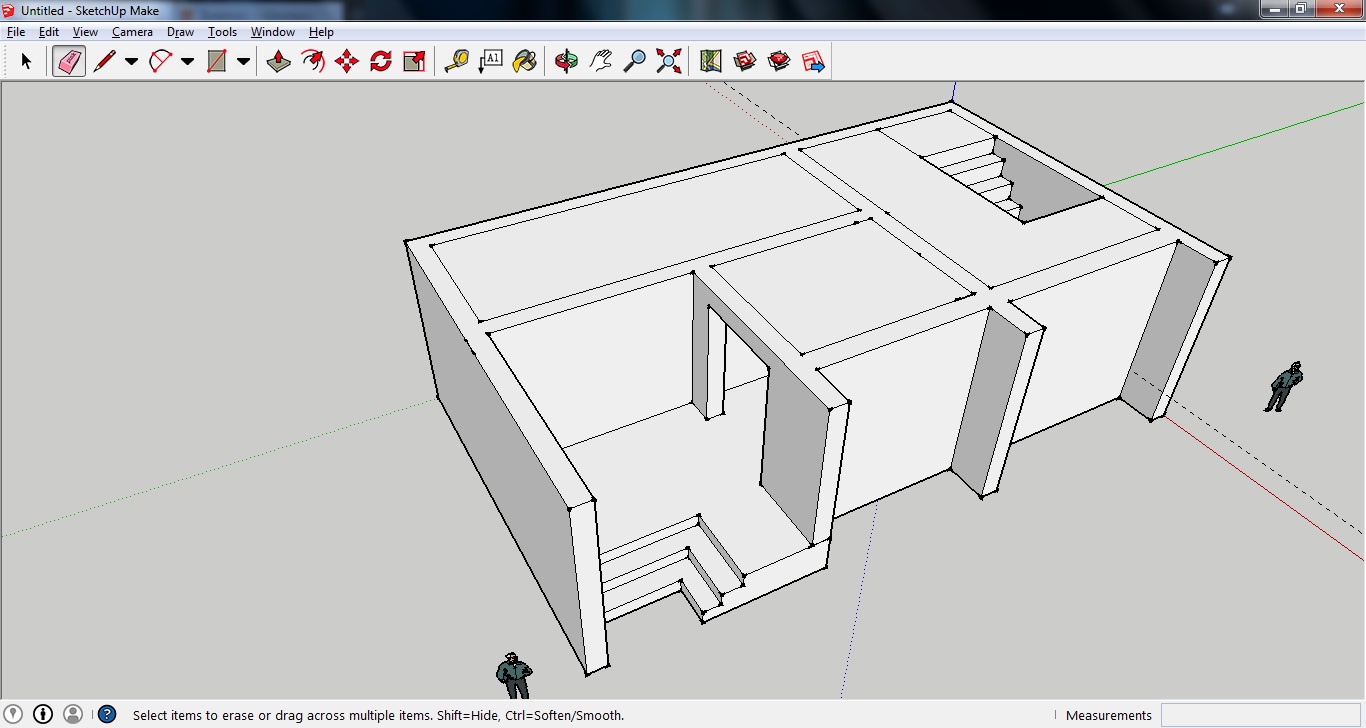
Решим, где будут располагаться двери:



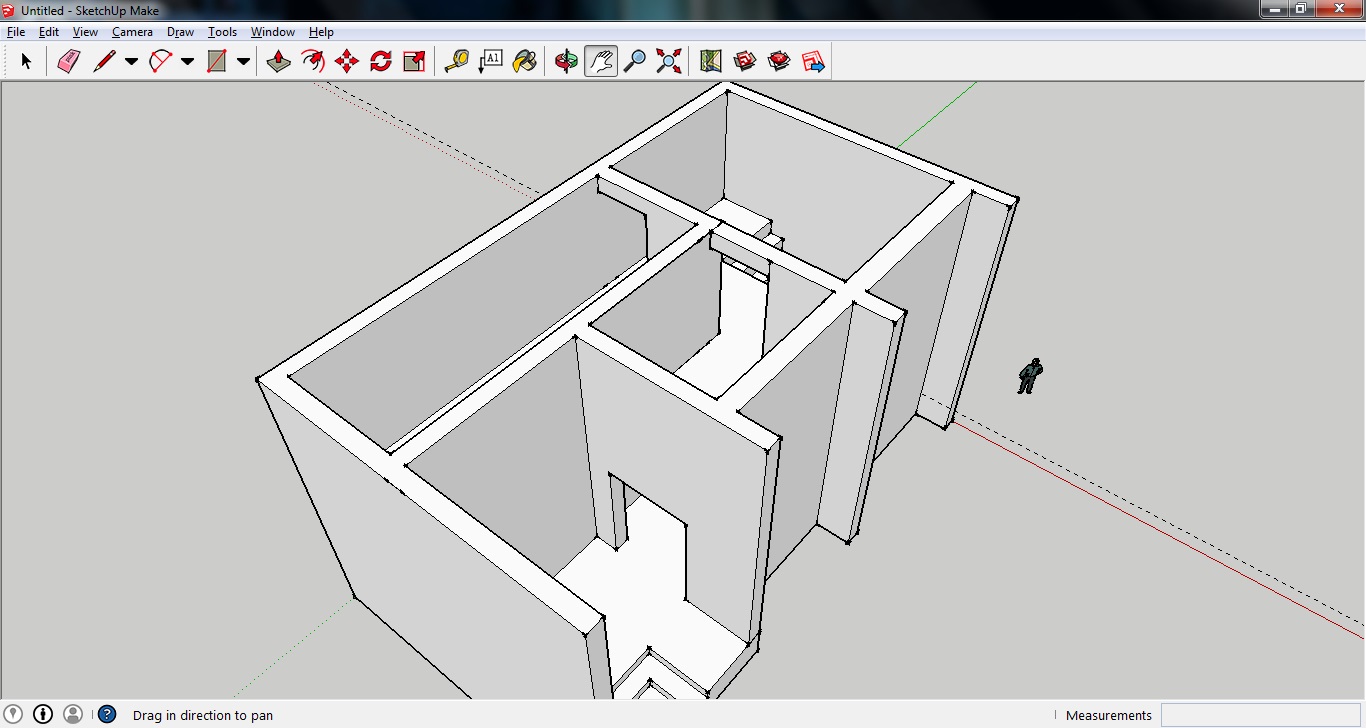
Затем выполняем дверные разъемы, стирая линии инструментом "Eraser" и добавляя дополнительные линии сверху.



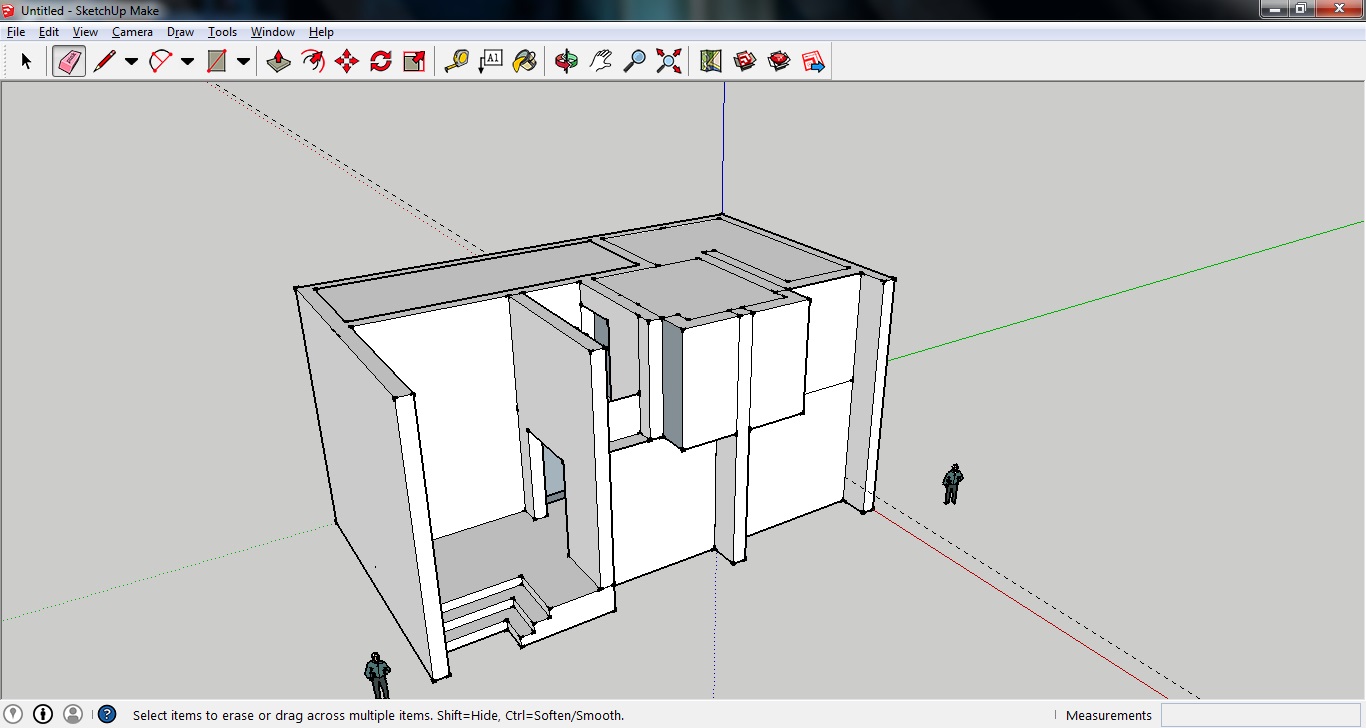
Переходим ко второму этажу. Рисуем пол прямоугольником, не забывая сделать проём для лестницы ластиком.



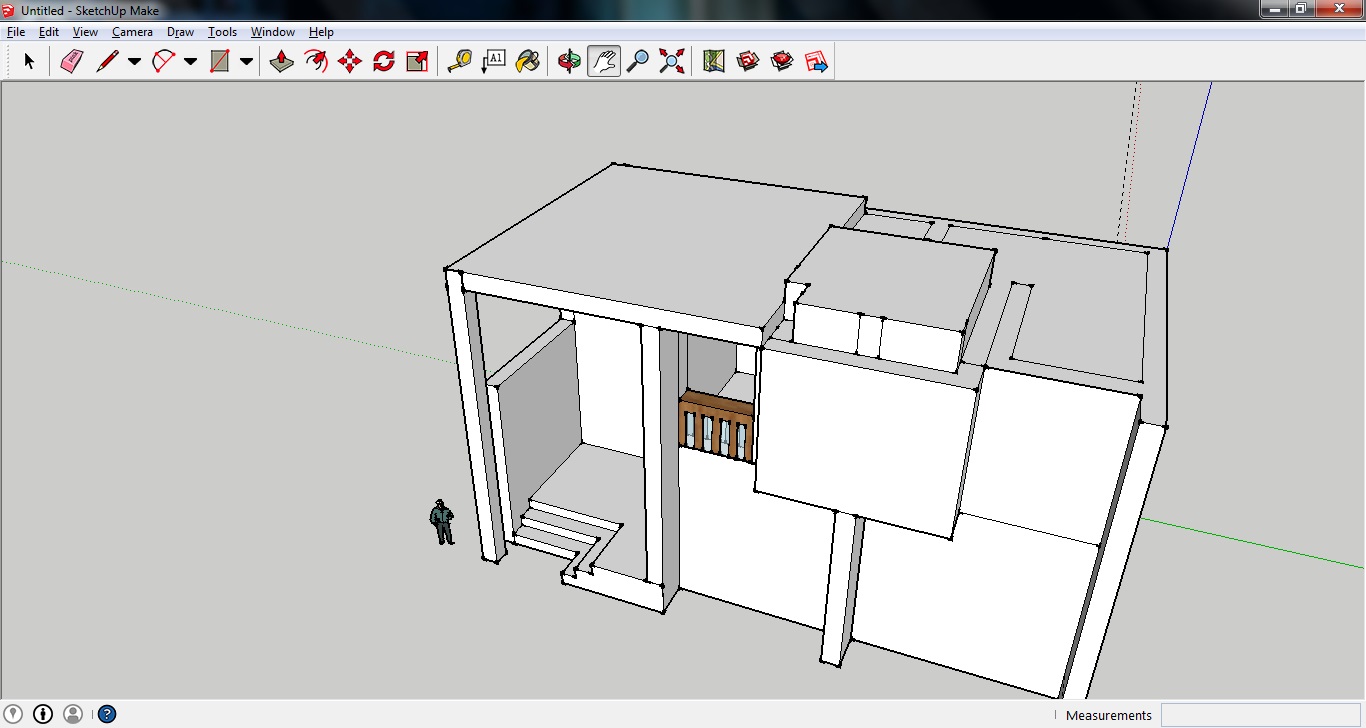
Аналогично с первым этажом, вытягиваем стены и делаем дверные проёмы.



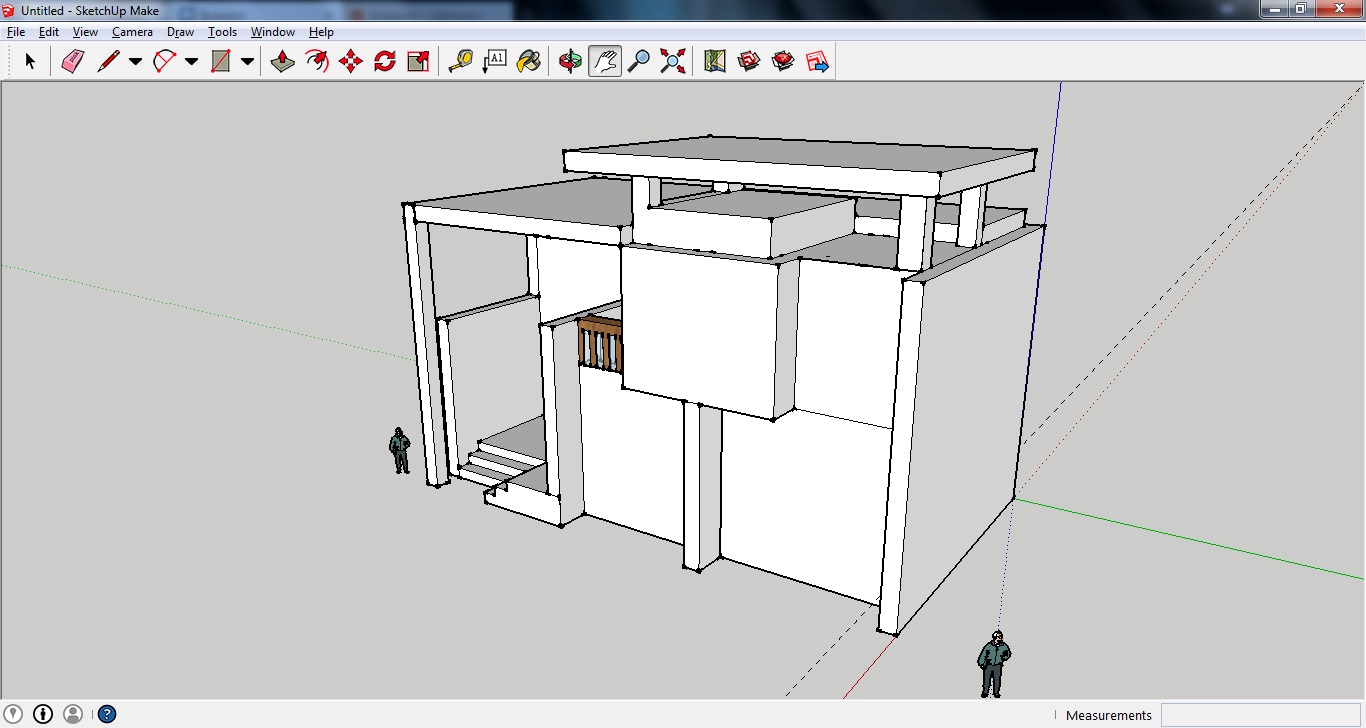
Дальше делаем потолок/крышу и оформляем наш дом. Я решила сделать "висящую" комнату, выдвинув ее ненамного вперед.



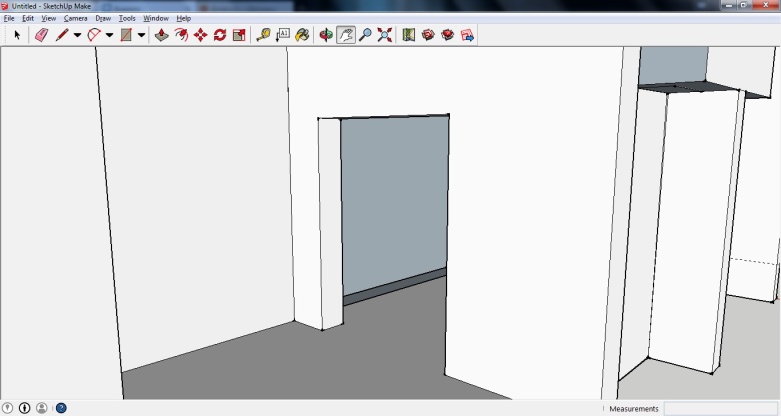
Рисуем первую часть крыши. Сначала я обозначила балкон, но о нем позднее.



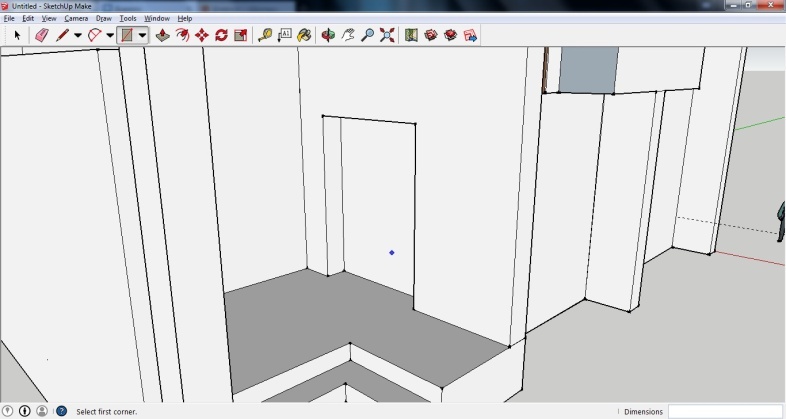
Делаем балки для второй части крыши и заканчиваем ее оформление.



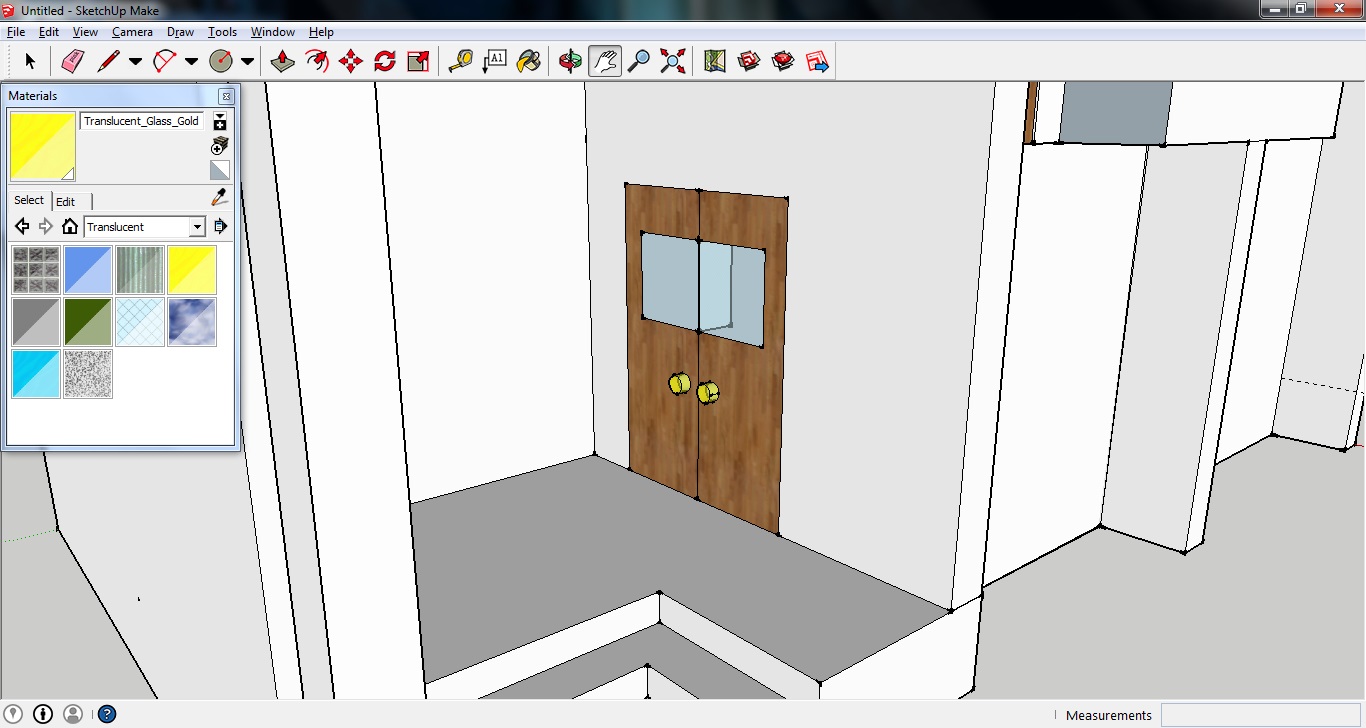
Затем переходим ко входной двери, ее оформление более трудоёмкое:



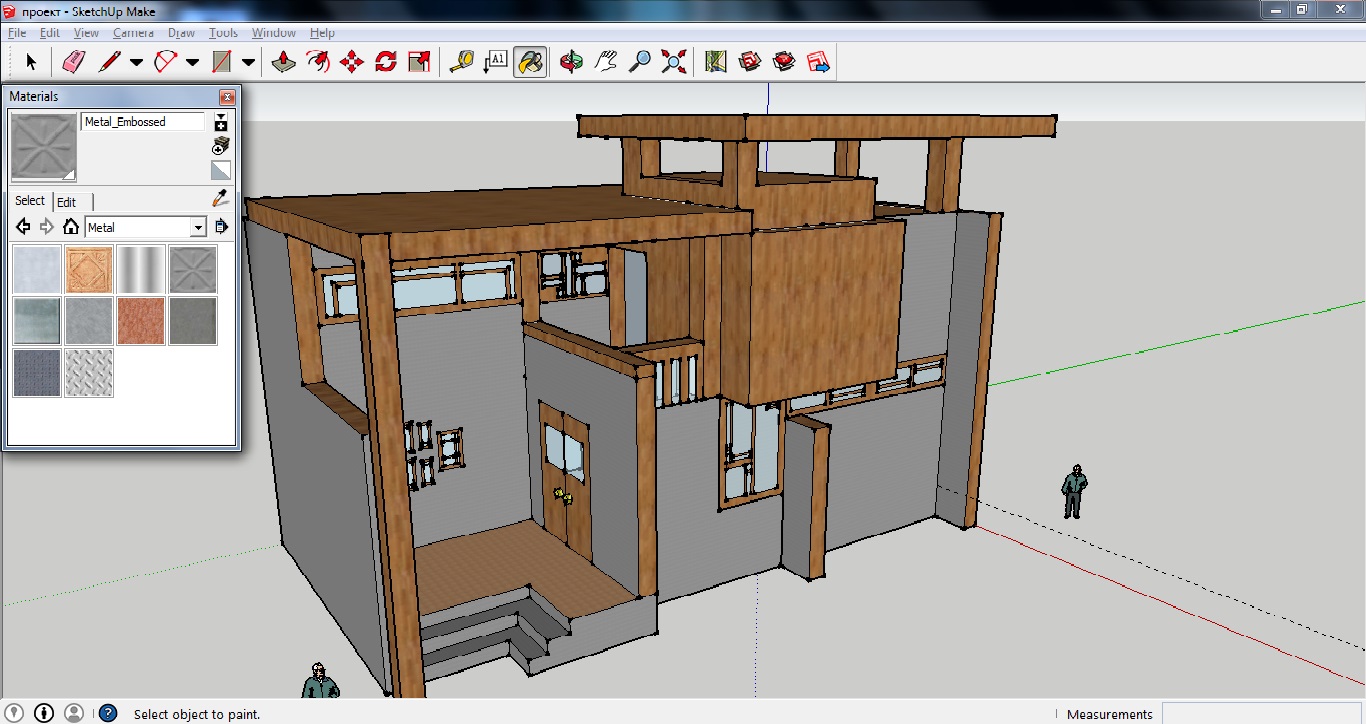
1. Рисуем прямоугольник;



1. Оформляем дверь (окошки, ручки);
2. Вытягиваем дверь в проём;
3. Закрашиваем нашу дверь инструментом "Paint Bucket": окна красим цветом "Translucent\_Glass\_Safety", он подходит для окон, так как является прозрачным, двери красим цветом "Wood\_Floor".
4. Рисуем ручку тем же инструментом "Shapes", но выбираем кружок (Circle), копируем его (выделяем фигуру и зажимаем Ctrl+V) и вставляем (Ctrl+C) симметрично на второй двери. Ручку красим цветом " Translucent\_Glass\_Gold". Дверь готова!



Дальше по аналогии закрашиваем весь дом, для его оформления берем цвета " Metal\_Embossed" и " Wood\_ Floor".



**Поздравляю, дом готов!**